

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0300005	Das zdi-Netzwerk Aachen - Aktiv und partizipativ	Gegenstand des Antrags ist weitere Unternehmen hinzuzugewinnen und insbesondere die bereits involvierten unternehmerischen Netzwerkpartner zur vertieften aktiven und inhaltlichen aber insbesondere finanziellen Mitwirkung zu gewinnen. Unter Einschaltung einer neutralen und professionellen Kommunikations- und Marketingagentur sollen Antworten gefunden werden zu Fragen der Zusammenarbeit von KMU.	Stadt Aachen	01.07.2015	31.07.2016	110.318,26	55.159,12	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0300074	Lehr-Lern-Labor Melaten	TP2: Einrichtung des Lehr-Lern-Labors in vorhandenen Räumen der Biologie und des Freigeländes am Gut Melaten.	Technische Hochschule Aachen	01.07.2017	30.09.2020	140.407,73	70.203,86	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0300523	Labs on Tour	Ziel des Projektes ist es, mit der beantragten digitalen Ausstattung MINT-Angebote in den Nachmittags- und Freizeitbereich von Schüle-rinnen und Schülern in der Städteregion Aachen zu bringen. Hierzu wird eine mobile Lösung als Schülerlabor Labs on Tour geschaffen, mit der vor Ort Angebote im MINT-Bereich durchgeführt werden sollen.	Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen	01.10.2023	30.11.2023	19.540,00	19.540,00	100,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300548	Makerspace	Die Fachhochschule Aachen plant, die Ausstattung eines Makerspaces mit digitaler Infrastruktur, um in verschiedenen Formaten und unabhängig von Laborräumen, Workshops zu aktuell relevanten MINT-Themen anzubieten.	Fachhochschule Aachen	28.09.2023	30.11.2023	53.022,30	53.022,30	100,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0400035	EgoSession - Medienstützte Interaktionsschnittstelle zur Durchführung psychotherapeutischer Face-to-Face-Sitzungen über das Internet	Ziel ist die Entwicklung einer Online-Plattform zur Durchführung medienunterstützter Face-to-Face-Sitzungen für den psychotherapeutischen Anwendungsbereich.	Technische Hochschule Aachen	01.07.2016	30.06.2017	214.702,90	107.351,44	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400297	ECCOR - Ermittlung internationaler Anwenderanforderungen und Validierung der wirtschaftlichen Tragfähigkeit eines Systems zur extrakorporalen Kohlenmonoxid-Elimination	Unser ECCOR-System (Extracorporeal CO Removal) ist dazu ausgelegt, Kohlenmonoxid schnell aus dem Blut des Patienten zu entfernen. Es handelt sich um ein tragbares und mobiles Gerät, das direkt am Unfallort und beim Patiententransport eingesetzt werden kann. Das System wird als extrakorporale Therapie betrieben und die Entgiftung des Blutes erfolgt durch die Zuführung von Sauerstoff unter Druck.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2019	29.02.2020	40.967,50	20.483,75	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500003	Kompetenzzentrum Frau und Beruf	Übergeordnetes Ziel des Projektes ist die Fachkräftesicherung in KMU s im Raum Aachen durch gezielte Ausschöpfung weiblichen Erwerspotenzials	Region Aachen	01.09.2015	31.08.2018	886.006,58	443.003,28	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500014	Kunsthertz 2.0 Forschung	Ziel des Projektes ist es die Gesundheitsversorgung der Gesellschaft stark zu verbessern, vor dem Hintergrund des demographischen Wandels mit zunehmenden Herzkrankungen und sinkenden Transplantationen.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	15.06.2016	30.09.2021	3.378.200,02	1.689.100,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)
EFRE-0500015	Jobcaching - Branchenübergreifende Initiative zur Fachkräftesicherung in der Region Aachen	Ziel des Vorhabens ist es die Aachener KMU bekannter zu machen und den Fachkräftetransfer von der Hochschule (RWTH Aachen) in die regionale Wirtschaft zu stärken. Dies soll insgesamt durch drei Maßnahmen erfolgen:  a)Coaching von KMU und Studierenden b) "Jobcaching" c)Speeddating	MedLife e.V.	15.09.2016	31.01.2019	162.221,80	81.110,90	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500063	Kompetenzzentrum Frau und Beruf / Städteregion Aachen	Vgl. Projektskizze des Antragstellers und Antragsprüfvermerk der ZGS / SB Frau Nowak	Region Aachen Zweckverband	01.09.2018	31.10.2022	1.333.304,21	666.652,08	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500099	#AachenMooVel2 - Mobilitätsstationen	In der zur Förderung beantragten Maßnahme ist die Errichtung von insgesamt 17 Pedelec-Verleihstationen mit 180 Pedelecs geplant, um das vorhandene Stationsnetz in Aachen weiter zu verdichten und die Kommunen Alsdorf, Baesweiler, Herzogenrath und Würselen an das Verleihsystem anzuschließen.	Velocity Region Aachen GmbH	01.12.2019	31.03.2022	861.920,00	430.960,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0800047	HyKoHTPEM	Optimiertes HT-PEM Brennstoffzellensystem durch thermische und stoffliche Kopplung mit einem neuartigen Metallhydrid-Wasserstoffspeicher HyKoHTPEM	FCPower Fuel Cell Power Systems GmbH	08.03.2016	07.08.2019	779.604,00	389.802,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800114	KuMag	Entwicklung hybrider Kunststoff/Magnesium-Werkstoffverbunde für Ultraleichtbauanwendungen	Vereinigung zur Förderung des Instituts für Kunststoffverarbeitung in Industrie und Handwerk an der RWTH Aachen e.V.	15.02.2016	30.06.2019	364.082,50	182.041,25	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800117	LightWeightTankMat	Entwicklung eines neuartigen Multimaterial-Leichtbauwerkstoffs zur großserientauglichen Herstellung funktionsintegrierter, gewichtsreduzierter Kunststoffkraftstoffbehälter auf Basis endlosfaserverstärkter, thermoplastischer faserverstärkter Kunststoffe	Vereinigung zur Förderung des Instituts für Kunststoffverarbeitung in Industrie und Handwerk an der RWTH Aachen e.V.	01.03.2016	30.06.2019	609.854,99	304.927,49	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800159	FilaMem	Entwicklung von biofunktionellen hybriden Membranen für Dauerimplantatwerkstoffe	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	15.02.2016	31.01.2019	445.511,77	222.755,88	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800245	Prolimplant	Prolimplant	Meotec GmbH	15.04.2016	30.06.2019	763.907,50	381.953,75	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800270	FixTronic	Entwicklung eines flexiblen mechatronischen Spannsystems zur Selbstoptimierung eines Fräsprozesses durch aktive Schwingungsdämpfung	INNOCLAMP GmbH	01.07.2016	31.12.2018	147.736,44	73.868,22	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800283	FixTronic	Entwicklung eines flexiblen mechatronischen Spannsystems zur Selbstoptimierung eines Fräsprozesses durch aktive Schwingungsdämpfung	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2016	31.12.2018	434.747,85	217.373,92	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800284	KonTakt	KonTakt - Effizienzsteigerung beim Stanzen hochfester Bleche durch konduktive Erwärmung in getakteten Werkzeugen	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2016	30.06.2019	526.350,53	263.175,26	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800285	FixTronic	Entwicklung eines flexiblen mechatronischen Spannsystems zur Selbstoptimierung eines Fräsprozess durch aktive Schwingungsdämpfung	WBA Aachener Werkzeugbau Akademie GmbH	01.07.2016	31.12.2018	112.679,55	56.339,77	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800315	RoboTex	Roboterbasierte Lasertexturierung großformatiger Werkzeugformen für den Kunststoffspritzguss	S&F Systemtechnik GmbH	01.07.2016	30.06.2019	85.050,00	42.524,98	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800326	HiTecMass	Effiziente Massenproduktion mikrooptischer Hochtechnologiemodule	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2016	30.06.2019	838.617,73	419.308,86	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800328	HiTecMass	Effiziente Massenproduktion mikrooptischer Hochtechnologiemodule	InnoLite GmbH	01.07.2016	31.12.2018	346.631,25	173.315,62	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800387	I <sup>3</sup> -STM	Individualisierte Integrin-gerichtete und Immun-aktivierende SAB-Therapie des Tripelnegativen Metastasierten Mammakarzinoms	Syntab Therapeutics GmbH	14.10.2016	30.09.2019	987.369,79	493.684,89	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800406	HOC-Surf	Hämokompatibilitätssteigerung und Kostenreduzierung von Herzunterstützungssystemen durch Keramisierung	Meotec GmbH	01.07.2016	30.06.2019	595.296,94	297.648,47	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800472	Information 4.0	Cloudbasierte Collaboration Software auf dem Weg zur Information 4.0 Welt von morgen	RWTH Aachen - FIR e.V.	01.07.2016	31.03.2019	242.435,86	121.217,93	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800525	Engie - Hacker - Energieeffiziente Funktionslösungen für mobile Hacker	Engie - Hacker - Energieeffiziente Funktionslösungen für mobile Hacker	VEMAC GmbH & Co. KG	01.01.2017	30.09.2020	226.154,75	113.077,37	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	068	Energieeffizienz- und Demonstrationsprojekte in KMU und Begleitmaßnahmen

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800605	Nachhaltige Düngerproduktion aus Sonne, Luft und Wasser TP2	In DüSol soll die Technologie der nachhaltigen Düngerherstellung auf Basis von solarthermischen Redoxkreisläufen entwickelt und demonstriert werden. Im Fokus steht die solarthermische Luftzerlegung zur Produktion von Stickstoff. Für diese Reaktion werden entsprechende Materialien durch thermodynamische Berechnungen identifiziert und im Labormaßstab qualifiziert und optimiert. In Kombination mit der Materialentwicklung wird ein Prototypreaktor konzipiert und im Hochleistungsstrahlertest getestet.	Gesellschaft für Technische Thermochemie und -physik mbH	01.12.2016	30.11.2019	297.769,80	148.884,90	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800681	EWIMA - Energiewissensmanagement zur unternehmensübergreifend optimierten Energieverwendung-TP1	Projektziel ist die prototypische Realisierung eines flächendeckenden Virtuellen Kraftwerkes für NRW in Kooperation von Unternehmen auf regionaler Ebene, um die Integration Erneuerbarer Energien und dadurch die Reduktion der Treibhausgasemissionen zu fördern. Im Zentrum soll die Frage stehen, welche Informationen und Hilfsmittel Entscheider im Unternehmen benötigen, um im Sinne der Energiewende netzdienliche, ökologisch und auch ökonomisch sinnvolle Handlungen abzuleiten.	RWTH Aachen - FIR e.V.	01.03.2017	29.02.2020	628.925,88	314.462,94	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	015	Intelligente Energieverteilungssysteme auf Mittel- und Niederspannungsebene (einschließlich in
EFRE-0800761	KOMEET - TP 1	Kontinuierliches, digital integriertes Monitoring patientenbezogener Daten und Nutzung zur sektorenübergreifenden Verbesserung der Versorgungsqualität, und Sicherheit in der Telemedizin kritischer Patienten.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.03.2017	29.02.2020	198.319,19	99.159,59	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800789	RheVITAL - TP3	Systemgestütztes Empowerment und adaptive Steuerung der Versorgung von Patientinnen und Patienten mit entzündlich-rheumatischen Krankheiten zur Erhaltung ihrer Arbeits- und Erwerbsfähigkeit (RheVITAL)	Martin-Luther-Universität Halle- Wittenberg - Der Rektor	07.03.2017	06.03.2020	162.577,55	81.288,78	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800793	CarboLase	Hochproduktive, automatisierte und maßgeschneiderte Just-in-Time FVK-Bauteilfertigung - Kerninnovation des geplanten Vorhabens ist die Kombination aus produktiven 2D CNC-Zuschnitt, einer hoch präzisen Lasermaterialbearbeitung textiler Preforms mittels ultrakurz gepulster (UKP) Laserstrahlung und eine vollautomatische Platzierung einzelner Preforms und Integration metallischer Inserts.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.03.2017	31.07.2019	325.394,84	162.697,42	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800794	CarboLase	Hochproduktive, automatisierte und maßgeschneiderte Just-in-Time FVK-Bauteilfertigung - Kerninnovation des geplanten Vorhabens ist die Kombination aus produktiven 2D CNC-Zuschnitt, einer hoch präzisen Lasermaterialbearbeitung textiler Preforms mittels ultrakurz gepulster (UKP) Laserstrahlung und eine vollautomatische Platzierung einzelner Preforms und Integration metallischer Inserts.	Technische Hochschule Aachen	01.03.2017	31.07.2019	616.423,76	308.211,88	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800827	Baukasten für Ladewagensysteme - TP2	Baukasten für Ladewagensysteme	Streetscooter GmbH	01.05.2017	30.04.2019	272.140,00	108.856,00	40,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800829	Baukasten für Ladewagensysteme - TP5	Integrierte Entwicklung eines Baukastens für Ladewagensysteme mit stückzahlvariablem Produktionssystem	Djemajli & Stüttgens GbR	01.05.2017	30.04.2019	0,00	0,00	0,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800868	DUETT - TP10	DUETT - Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung	Batterieingenieure GmbH	01.05.2017	30.04.2020	139.950,40	69.975,20	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800905	KMUense 4.0	Im Vorhaben soll ein integriertes System (Anwendungs- und Dienstleistungskonzept) zur Unterstützung von KMU bei der Produktivitätssteigerung durch erhöhte Produktionsdatenverfügbarkeit und -nutzung entwickelt werden. Als technologische Basis wird im Rahmen des Projektes ein transportables Sensor-Baukastensystem entwickelt, welches ohne tiefgreifende Eingriffe in die Produktionsumgebung als modulares Upgrade installiert werden kann und damit ein präzises Abbild der Produktionsumgebung liefert.	engidesk GmbH	15.05.2017	30.04.2020	259.893,75	129.946,87	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800906	KMUense 4.0	Im Vorhaben soll ein integriertes System (Anwendungs- und Dienstleistungskonzept) zur Unterstützung von KMU bei der Produktivitätssteigerung durch erhöhte Produktionsdatenverfügbarkeit und -nutzung entwickelt werden. Als technologische Basis wird im Rahmen des Projektes ein transportables Sensor-Baukastensystem entwickelt, welches ohne tiefgreifende Eingriffe in die Produktionsumgebung als modulares Upgrade installiert werden kann und damit ein präzises Abbild der Produktionsumgebung liefert.	AZL Aachen GmbH	15.05.2017	30.04.2020	178.033,66	89.016,83	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800907	KMUense 4.0	Im Vorhaben soll ein integriertes System (Anwendungs- und Dienstleistungskonzept) zur Unterstützung von KMU bei der Produktivitätssteigerung durch erhöhte Produktionsdatenverfügbarkeit und -nutzung entwickelt werden. Als technologische Basis wird im Rahmen des Projektes ein transportables Sensor-Baukastensystem entwickelt, welches ohne tiefgreifende Eingriffe in die Produktionsumgebung als modulares Upgrade installiert werden kann und damit ein präzises Abbild der Produktionsumgebung liefert.	Cancom Synaix GmbH vormals synaix Gesellschaft für angewandte Informations- Technologien GmbH/Löschung 2020	15.05.2017	01.10.2018	30.100,63	15.050,30	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800908	KMUense 4.0	Im Vorhaben soll ein integriertes System (Anwendungs- und Dienstleistungskonzept) zur Unterstützung von KMU bei der Produktivitätssteigerung durch erhöhte Produktionsdatenverfügbarkeit und -nutzung entwickelt werden. Als technologische Basis wird im Rahmen des Projektes ein transportables Sensor-Baukastensystem entwickelt, welches ohne tiefgreifende Eingriffe in die Produktionsumgebung als modulares Upgrade installiert werden kann und damit ein präzises Abbild der Produktionsumgebung liefert.	Conbility GmbH	15.05.2017	30.04.2020	80.637,50	40.318,75	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800911	KUMense 4.0	Im Vorhaben soll ein integriertes System (Anwendungs- und Dienstleistungskonzept) zur Unterstützung von KMU bei der Produktivitätssteigerung durch erhöhte Produktionsdatenverfügbarkeit und -nutzung entwickelt werden. Als technologische Basis wird im Rahmen des Projektes ein transportables Sensor-Baukastensystem entwickelt, welches ohne tiefgreifende Eingriffe in die Produktionsumgebung als modulares Upgrade installiert werden kann und damit ein präzises Abbild der Produktionsumgebung liefert.	Ph-MECHANIK GmbH & Co. KG	15.05.2017	30.04.2020	89.735,00	44.867,50	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800915	AdaptCAD	AdaptCAD hat zum Ziel durch die kontinuierliche Positionsdatenerfassung der Fertigungsachsen einer Werkzeugmaschine die real gefertigte Werkstückgeometrie ohne Messung zu bestimmen und darauf aufbauend das CAD-Modell des Werkstückes entsprechend anzupassen. Hierdurch können Prozessketten sicher geplant werden der Ausschuss wird reduziert Kosten und Ressourcen eingespart.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.06.2017	31.05.2020	716.833,42	358.416,71	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800921	OPUS	Das Projekt OPUS entwickelt Wertbeiträge in Form von Technologien und Prozessen auf Basis exzellenter Methoden und neuartiger cyberphysikalischer Systemmodule, um insbesondere die Produkt- und Servicequalität zu steigern, indem System- und Umgebungsdaten cyberphysikalischer Systeme auf Basis modernster Sensoren zeitnah und zuverlässig mit weiterentwickelten (Big) Data Analytics Werkzeugen ausgewertet werden, um mit Preventive Performance Maßnahmen größeren Schäden vorzubeugen.	Technische Hochschule Aachen	15.05.2017	14.07.2020	247.500,00	123.750,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800923	KMUsense 4.0	Im Vorhaben soll ein integriertes System (Anwendungs- und Dienstleistungskonzept) zur Unterstützung von KMU bei der Produktivitätssteigerung durch erhöhte Produktionsdatenverfügbarkeit und -nutzung entwickelt werden. Als technologische Basis wird im Rahmen des Projektes ein transportables Sensor-Baukastensystem entwickelt welches ohne tiefgreifende Eingriffe in die Produktionsumgebung als modulares Upgrade installiert werden kann und damit ein präzises Abbild der Produktionsumgebung liefert.	Technische Hochschule Aachen	15.05.2017	30.04.2020	206.110,00	103.055,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800969	StemCellFactory III	Im Projekt SCF III sollen sog. induziert pluripotente Stammzellen (iPS) aus Blutzellen hergestellt werden. Daraus sollen zelluläre Systeme für die Wirkstofftestung und personalisierte Pharmakotherapie im Bereich der neuropsychiatrischen Erkrankungen in einem standardisierten, automatisierten und integrierten Verfahren erforscht und entwickelt werden.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.07.2017	30.09.2020	266.353,82	133.176,91	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800976	StemCellFactory III	Im Projekt SCF III sollen sog. induziert pluripotente Stammzellen (iPS) aus Blutzellen hergestellt werden. Daraus sollen zelluläre Systeme für die Wirkstofftestung und personalisierte Pharmakotherapie im Bereich der neuropsychiatrischen Erkrankungen in einem standardisierten, automatisierten und integrierten Verfahren erforscht und entwickelt werden.	umlaul consulting GmbH	01.07.2017	30.06.2020	108.915,89	54.457,94	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800998	AdaptCAD	AdaptCAD hat zum Ziel, durch die kontinuierliche Positionsdatenerfassung der Fertigungsachsen einer Werkzeugmaschine die real gefertigte Werkstückgeometrie ohne Messung zu bestimmen und darauf aufbauend das CAD-Modell des Werkstückes entsprechend anzupassen. Hierdurch können Prozessketten sicher geplant werden, der Ausschuss wird reduziert, Kosten und Ressourcen eingespart.	EXAPT Systemtechnik GmbH	01.06.2017	31.05.2020	278.707,50	139.353,75	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801029	MaxCap - TP2	- Grundlastoptimierte Windenergieanlage MaxCap zur bedarfsgerechten Energieproduktion - Ziel des Projektes ist es neben der Weiterentwicklung vorhandener Technologien für den Triebstrang ein Gesamtsystem einer Windenergieanlage für bisher nicht wirtschaftliche Standorte (Schwachwind-Standorte) im Binnenland bei Reduktion der Volatilität der Einspeisung (bessere Grundlastfähigkeit) und Maximierung des Kapazitätsfaktors zu entwickeln und zu konstruieren.	Technische Hochschule Aachen	01.01.2018	31.03.2021	913.963,15	456.981,57	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801115	LaMeta	Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung von neuartigen Weich- und Hartloten aus Suspensionen mit Nano- und Mikropartikeln auf SnCu-, CuNi- und SnAg-Basis, die eine um bis zu 50% geringere Metallisierungstemperatur aufweisen als herkömmliche Lote, und der verfahrenstechnischen Entwicklung der Laserfunktionalisierung, um die auf Bauteile lokal aufgetragenen Lote mit Laserstrahlung selektiv zu erhitzen. Das Verfahren ist dabei sowohl für 2D als auch 3D-Strukturen geeignet.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.12.2018	30.11.2021	449.137,45	224.568,72	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801132	HybridSMC	Das Gesamtziel des Verbundprojektes HybridSMC ist die Kostenreduktion funktionsintegrierter Composite-Leichtbauteile durch die Kombination des Fließpress- und Spritzgieß-Verfahrens für duroplastische Formmassen. Dazu werden die methodischen Grundlagen für die schnelle und zuverlässige Entwicklung neuer Bauteile aus neuen Multimaterial-Leichtbauwerkstoffen auf Basis urformbarer Duroplast-Formmassen (SMC und BMC) und angepasster Endlosfaserverstärkungen entwickelt.	M-Base Engineering + Software GmbH	01.07.2018	31.12.2021	157.417,50	78.708,75	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801148	C <sup>3</sup> -ColdCureComposites - Strahlenhärtende Matrixwerkstoffe zur energieeffizienten Herstellung von FVK-Leichtbaustrukturen	C <sup>3</sup> entwickelt einen Werkstoff, der die energie- und zeitaufwändigen Aushärteprozesse von duroplastischen Faserverbundkunststoffen überflüssig macht. Wegen seiner Eigenschaften ist dieser im gesamten GFK (glasfaserverstärkter Kunststoff) Produktspektrum einsetzbar. Schwerpunkt ist die Entwicklung eines UV-härtenden Harzes als Matrixmaterial und GFK-Halbzeugs, wodurch GFK-Strukturbauteile ohne nachgeschaltete Wärmehärtung gefertigt werden können. Die Demonstration erfolgt an realen Bauteilen.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.11.2018	31.10.2021	783.944,22	391.972,11	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801218	Strategie -TP1	Im Rahmen des Projektes wird eine Software zur Einsatzplanung von Elektrobusen im ÖPNV entwickelt und erprobt. Ebusplan GmbH übernimmt die Verbundkoordination sowie die Entwicklung der Software und die Anwender/-innenschulungen in der Erprobungsphase.	ebusplan GmbH	01.10.2018	30.09.2021	503.405,00	251.702,50	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801307	NME-GPS	Bei neuromuskulären Erkrankungen bleiben ca. 50% der mutmaßlich genetisch bedingten Fälle diagnostisch ungeklärt. Unter Verwendung modernster Omics-Techniken und mikroskopischer Verfahren soll diese Problematik durch NME-GPS systematisch gelöst werden, indem ein gezielter proteomischer Assay zur robusten Quantifizierung kausativer Proteine aufgesetzt und mittels DNA- und CARS-Analyse abgeglichen wird. Ein eigens generierter Algorithmus soll Muster bestimmen, die den genetischen Defekt vorhersagen	Inform GmbH Institut für Operations Research und Management GmbH	01.01.2019	31.12.2021	175.113,76	87.556,87	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801369	PriMed	Ziele des PriMed Projektes im vorwettbewerblichen Bereich der medizintechnischen Forschung und Entwicklung sind grundlegende Konzepte und erste Machbarkeitsstudien für Optimierungsmaßnahmen der perioperativen Prozesse im Sinne der Krankenhaus 4.0 Entwicklungen durch den Einsatz einer herstellerübergreifenden, offenen Vernetzung. Darauf aufbauend sollen integrierte Workstations für das OP-Management, die Chirurgie und Anästhesie sowie die OP-Pflege weiterentwickelt werden.	Technische Hochschule Aachen	01.04.2019	30.09.2022	755.404,08	377.702,04	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801370	PriMed	Ziele des PriMed Projektes im vorwettbewerblichen Bereich der medizintechnischen Forschung und Entwicklung sind grundlegende Konzepte und erste Machbarkeitsstudien für Optimierungsmaßnahmen der perioperativen Prozesse im Sinne der Krankenhaus 4.0 Entwicklungen durch den Einsatz einer herstellerübergreifenden, offenen Vernetzung. Darauf aufbauend sollen integrierte Workstations für das OP-Management, die Chirurgie und Anästhesie sowie die OP-Pflege weiterentwickelt werden.	Docs in Clouds GmbH	01.04.2019	30.09.2022	232.825,64	116.412,82	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801393	Glassist	Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung eines Assistenzsystems für Werkzeugmaschinen, das Maschinen- und Prozessdaten mit Machine-Learning-Technologien analysiert und dem Benutzer mit Hilfe von Wearables und Augmented Reality in Echtzeit kontextorientiert präsentiert. So sollen beispielsweise Vibrationen durch eine Unwucht, Abweichungen von einer Fertigungstoleranz oder Verschleiß eines Werkzeugs sichtbar werden.	InnoLite GmbH	01.02.2019	30.04.2022	196.581,25	98.290,62	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801465	Form-LIGHT	Das Projekt Form-LIGHT - Entwicklung eines mikroforschmlüssigen Kunststoff/Leichtmetall-Hybridwerkstoffverbunds mit Class A-Oberfläche beschäftigt sich mit der Entwicklung eines Leichtmetall/Kunststoff-Hybridverbundwerkstoffes mittels einer entsprechenden Verfahrenstechnik, um die Vorteile der form- und stoffschlüssigen Verbindung nutzbar zu machen und auf den Einsatz von Haftvermittlern und Klebstoffen zu verzichten.	Vereinigung zur Förderung des Instituts für Kunststoffverarbeitung in Industrie und Handwerk an der RWTH Aachen e.V.	01.06.2019	31.05.2022	528.158,82	264.079,41	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801474	AlPhaMat	Ziel des Projekts ist eine erhebliche Verbesserung eines auf photopolymerisierbaren Materialien basierenden Verfahrens des 3-D-Drucks. Durch eine Kombination aus Stereolithographie und Ausnutzen von Phasenübergängen wird ein Verzicht auf bisher notwendige Stützstrukturen erreicht. Hierzu sollen neue Materialien für dieses bereits durch einen Antragsteller (das Fraunhofer ILT) etablierte TwoCure-Verfahren erarbeitet werden.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.05.2019	15.09.2022	486.276,20	243.138,10	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801572	ReStroK - TP4	Ziel des Projektes ReStroK ist es Betriebsdaten, Serviceberichte und aktuelle sowie historische Daten der Anlagekonfiguration von Windenergieanlagen zusammenzuführen und zu analysieren, um daraus konkrete Handlungsempfehlungen für Servicetechniker und Betriebsführer abzuleiten mit dem Ziel, einen wirtschaftlichen Mehrwert zu erzeugen. Drei Anwendungsfälle werden dabei betrachtet: Instandhaltungsaktivitäten, Reslebensdauerbetrachtung und Anlagenverhalten im Windparkverbund.	Technische Hochschule Aachen	01.05.2019	30.09.2022	406.778,42	203.389,21	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801776	CardioPatch	Der Anwendung bioartifizierlicher Gewebe steht u.a. das Fehlen einer funktionalen Blutgefäßstruktur im Weg. Dieses Problem wollen die Projektpartner lösen, indem sie in einem kombinierten Bottom Up-/Top Down-Verfahren Blutgefäße lasertechnisch in photochemisch funktionalisierte, biokompatible Polymere einschreiben und mit verschiedenen, aus humanen iP5-Zellen erhaltenen Zellspecies besiedeln mit dem Ziel ein bioartifizielles Herzgewebe zu generieren.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.12.2019	30.11.2022	573.013,03	286.506,51	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801785	CardioPatch	Der Anwendung bioartifizierlicher Gewebe steht u.a. das Fehlen einer funktionalen Blutgefäßstruktur im Weg. Dieses Problem wollen die Projektpartner lösen, indem sie in einem kombinierten Bottom Up-/Top Down-Verfahren Blutgefäße lasertechnisch in photochemisch funktionalisierte, biokompatible Polymere einschreiben und mit verschiedenen, aus humanen iP5-Zellen erhaltenen Zellspecies besiedeln mit dem Ziel ein bioartifizielles Herzgewebe zu generieren.	LightFab GmbH	01.12.2019	30.11.2022	386.074,82	193.037,41	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801921	StemCellFactory III	Im Projekt SCF III sollen sog. induziert pluripotente Stammzellen (iPS) aus Blutzellen hergestellt werden. Daraus sollen zelluläre Systeme für die Wirkstofftestung und personalisierte Pharmakotherapie im Bereich der neuropsychiatrischen Erkrankungen in einem standardisierten, automatisierten und integrierten Verfahren erforscht und entwickelt werden.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2019	30.09.2020	87.299,88	43.649,94	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801923	AffectiveMind	Es wird die Entwicklung von reliablen und validen Biomarkern angestrebt, um so ein Screening Verfahren für affektive Symptomkonstellationen aufzubauen. Geplant ist die Erfassung video- und stimmbasierter Merkmale sowie kardiovaskulärer Parameter durch PPGI, die zu einer komplexen Datenmatrix fusioniert werden. Anhand dieser Datenmatrix sollen diagnostische und therapeutische Marker definiert werden, die eine genauere Diagnostik und eine verbesserte Überwachung des Therapieverlaufs ermöglichen.	CanControls GmbH	01.11.2019	31.12.2022	595.904,02	297.952,01	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801937	iP4MoVE - TP8	Intelligente Plattform für E-Mobilität und Vernetzung von Energieinformationen - iP4MoVE	Hammer GmbH & Co. KG Internationale Spedition, Transport + Logistik	01.05.2020	30.09.2022	34.444,51	13.777,80	40,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801942	Telemedizin@NRW - TP6	Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung einer Plattform, deren Konzept neben einem Informations- und Evidenzportal und einem modularen Beratungsservice die Bereitstellung zentraler technischer Dienste über ein telemedizinisches Ressourcen-Sharing umfasst. Entwickelt und erprobt wird, dass Leistungserbringende sich über diese Plattform - Telemedizin@NRW - individuell passgenaue telemedizinische Anwendungslösungen zusammenstellen, diese erwerben und im Versorgungsalltag anbieten.	DEGEDI Pro Physio GmbH - Dublette bitte nicht verwenden!	01.08.2020	31.12.2022	380.540,64	190.270,32	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801998	DigiKomForst-TP3	Digitale Kommunikation für die nachhaltige Forstwirtschaft	Technische Hochschule Aachen	01.01.2022	31.12.2022	198.274,19	178.446,77	90,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802028	FaserSpan-TP3	Entwicklung von fasergekoppelten Werkzeugen für die ressourceneffiziente laserunterstützte Präzisionszerspannung	Fionec GmbH	01.03.2022	28.02.2023	230.202,95	161.142,06	70,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802047	FaserSpan-TP4	Entwicklung von fasergekoppelten Werkzeugen für die ressourceneffiziente laserunterstützte Präzisionszerspannung	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.03.2022	28.02.2023	294.782,79	265.304,51	90,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802049	MobiTubes-TP2	Mobiler Hochwasserschutz mit ressourceneffizienten erdstoffgefüllten Geotextilschläuchen	Technische Hochschule Aachen	01.03.2022	30.04.2023	71.186,27	64.067,64	90,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802051	Waldboden 4.0-TP1	Vernetzter Waldboden für eine nachhaltige Forstwirtschaft	Technische Hochschule Aachen	01.03.2022	31.05.2023	244.261,45	219.835,30	90,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802056	PyroVC-TP2	Wertschöpfung aus bisher nicht stofflich recycelbaren Polyvinylchlorid-Abfällen	Fachhochschule Aachen	01.03.2022	30.04.2023	69.296,70	62.367,03	90,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802069	FaserSpan-TP1	Entwicklung von fasergekoppelten Werkzeugen für die ressourceneffiziente laserunterstützte Präzisionszerspannung	InnoLite GmbH	01.03.2022	28.02.2023	295.341,48	221.506,11	75,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802070	PyroVC-TP1	Wertschöpfung aus bisher nicht recycelbaren Polyvinylchlorid-Abfällen	AES Autonome Energiesysteme GmbH	01.03.2022	30.04.2023	290.594,74	217.946,05	75,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0901331	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	29.12.2016	29.04.2017	800,00	360,00	45,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-090226	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	06.11.2017	06.02.2018	3.000,00	1.200,00	40,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902259	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.01.2018	15.04.2018	4.800,00	2.400,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903130	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.11.2018	08.02.2019	797,30	398,65	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903962	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.10.2019	21.01.2020	3.200,00	1.600,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904182	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	04.03.2020	04.07.2020	3.200,00	1.600,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904318	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	01.04.2020	01.08.2020	4.800,00	2.400,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904695	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.11.2020	03.02.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906159	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.04.2023	20.07.2023	3.200,00	1.600,00	50,00	05334000	Aachen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200058	KWK-Investitionszuschuss	KWK-Investitionszuschuss	Natürliche Person	14.09.2015	15.08.2016	65.512,00	3.325,00	5,08	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	016	Hocheffiziente Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
EFRE-0200460	Kompetenzzentrum Wald und Holz 4.0 - Teilprojekt "Smart Forest Components und Labs"	Kaufbau des kompetenzzentrum Wald und Holt 4.0	Technische Hochschule Aachen	15.04.2018	30.09.2021	2.119.895,65	1.059.947,82	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)
EFRE-0200655	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing eines batterieelektrischen Nutzfahrzeuges der Klasse N1	Leymann GmbH	08.12.2021	31.12.2022	20.960,93	19.796,17	94,44	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0200904	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing eines VW ABT eTransporters 6.1	t. o. p. Teppich-Polstermöbel - Gebäude - Reinigung GmbH	22.02.2022	31.12.2022	21.923,10	17.565,09	80,12	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0201489	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Kauf von batterieelektrischen Nutzfahrzeugen	Elektro Herwatz GmbH	09.03.2022	30.09.2023	56.400,00	28.200,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0300060	zdi-Netzwerk Aachen 4.0 - MINT erlebbar machen - Nachwuchs gewinnen	zdi-Netzwerk Aachen 4.0 - MINT erlebbar machen - Nachwuchs gewinnen	Stadt Aachen	18.10.2016	31.12.2018	162.041,21	81.020,60	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0300068	Schülerlabor AERO.RACE-Lab	Mobile Laboreinrichtung für den flexiblen Einsatz an Schulen und Bildungseinrichtungen in der Region Aachen und der EUREGIO Maas-Rhein.	Fachhochschule Aachen	01.04.2017	30.06.2018	115.559,67	57.779,83	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0300132	zdi-Netzwerk Aachen & Kreis Heinsberg - intelligent vernetzt	Durch die Konzeptionierung und Umsetzung von Maßnahmen und Angeboten im Bereich -digitale Bildung- sollen auf unternehmerischer Ebene Möglichkeiten geschaffen werden, um der digitalen Transformation begegnen zu können und die Digitalisierung somit positiv zur Fachkräftegewinnung nutzen zu können.	Stadt Aachen	01.01.2019	31.12.2020	127.205,65	63.602,82	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0300315	AWO Digital Space for Students	Der Arbeiterwohlfahrt Aachen-Stadt e.V. beabsichtigt das Digital Space for students als Schülerlabor durch die Anschaffung von iPads und weiterer Ausstattung zu errichten. In dem Schülerlabor soll benachteiligten Kindern und Jugendlichen digitales Lernen ermöglicht werden. Geplant ist die Kinder und Jugendlichen u.a. durch Videoworkshops, Programmierangebote und Präsentationsworkshops an die zu beschaffende Technik heranzuführen.	AWO Kreisverband Aachen-Stadt e.V.	01.01.2022	31.12.2022	51.414,96	51.414,96	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300370	MoLeDa@InfoSphere	Die RWTH Aachen University beabsichtigt die technische Ausstattung des Schülerlabors InfoSphere durch die Anschaffung von Laptops inkl. Zubehör zu modernisieren, damit Schülerinnen und Schüler auch weiterhin einen Zugang zu den angebotenen Kursen haben. Mithilfe der anzuschaffenden technischen Infrastruktur sollen unterschiedliche Online- und Präsenzworkshops im Bereich der Informatik durchgeführt werden.	Technische Hochschule Aachen	15.02.2022	14.11.2022	29.522,06	29.522,06	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300419	aero-race lab	Ziel des Projektes ist es, das Schülerlabor -aero-race lab- an der Fachhochschule Aachen mit digitaler Infrastruktur auszustatten, um die Schülerversuche, wie z.B. Strömungsversuche am Windkanal oder eine Schalldruck-Pegelmessung am Aixtreme Racing Formular Student Rennwagen, auch corona-konform gestalten zu können.	Fachhochschule Aachen	15.03.2022	14.12.2022	28.328,36	28.328,36	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300425	PopUp-Lab	Ziel des Projektes ist es, iPads, Bildschirme und weitere Ausstattung für einen außerschulischen Lernort zu beschaffen, um diese bei verschiedenen Aktivitäten des eXploregio.net e.V., darunter insbesondere ein PopUp-Lab, einzusetzen und den außerschulischen Partnerlernorten im Rahmen eines Verleihsystems zur Verfügung zu stellen.	exploregio.net e.V. c/o Bleiberger Fabrik	25.04.2022	31.12.2022	37.818,62	37.818,62	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300429	Durchführung hybrider Lehrveranstaltungen im Schülerlabor Physik SciPhyLAB	Ziel des Projektes ist es, die technische Ausstattung des Schülerlabors SciPhyLAB zu verbessern, um neue digitale und hybride Angebote in Physik und im MINT-Bereich für Schüler/innen zu entwickeln.	Technische Hochschule Aachen	15.03.2022	14.12.2022	29.200,58	29.200,58	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300437	Roboscope_reloaded - Laptopsausstattung für virtuelle, mobile und Präsenzangebote	Ziel des Projektes ist, das zdi-Schülerlabor Roboscope mit neuen Laptops auszustatten, um das Angebotsspektrum um zukunftsrelevante Themen (CAD/3D-Druck) zu erweitern und allen sozialen Schichten zugänglich zu machen.	Technische Hochschule Aachen	01.04.2022	31.12.2022	32.977,31	32.977,31	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300516	AWO Digital Space for students IV	Ziel des Projektes ist es, ein Schülerlabor im Ortsteil Aachen-Haaren aufzubauen und mit Technik digital auszustatten. In dem Schülerlabor soll benachteiligten Kindern und Jugendlichen digitales Lernen ermöglicht werden. Geplant ist die Kinder und Jugendlichen u.a. durch Videoworkshops, Programmierangebote und Präsentationsworkshops an die zu beschaffende Technik heranzuführen.	AWO Kreisverband Aachen-Stadt e.V.	13.10.2023	20.12.2023	59.971,95	59.971,95	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300547	Erweiterung digital unterstützter Lernangebote im Schülerlabor CheERs!	Die RWTH Aachen plant im Rahmen des Vorhabens 22 Tablets zu beschaffen, um den eigenen Bestand zu erweitern und die Angebote in Klassenstärke durchführen zu können. Hierdurch sollen die digitalen Angebote des Schülerlabors ausgedehnt werden.	Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen	27.09.2023	30.11.2023	9.800,00	9.800,00	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300549	IT für Schülerlabore	Das am Fachbereich 8 Maschinenbau und Mechatronik angesiedelte GoetheLab der Fachhochschule Aachen soll für Schülerkurse und Workshops mit digitaler Infrastruktur (Laptops und Zubehör) ausgestattet werden.	Fachhochschule Aachen	28.09.2023	30.11.2023	24.940,00	24.940,00	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0300564	Roboscope_Reloaded 2 - Laptopsausstattung für virtuelle, mobile und Präsenzangebote	Die RWTH Aachen plant im Rahmen des Vorhabens das Schülerlabor RoboScope mit weiteren Laptops sowie Netzteilen auszustatten, um die Angebote einer größeren Anzahl von Schülerinnen und Schülern auch im Rahmen mobiler Angebote zugänglich zu machen.	Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen	01.10.2023	30.11.2023	15.000,00	15.000,00	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0400091	Mikrowellen-Zündkerze für neue Magermotoren	Ziel des Projektes ist es, eine Mikrowellenzündkerze für Ottomotoren (Magermotoren) weiter zu entwickeln, welche die notwendige Zündenergie und Standfestigkeit liefert, damit dieser Motor seinen optimalen Wirkungsgrad erreicht und ca. 20 % CO2-Emissionen eingespart.	Fachhochschule Aachen	01.05.2017	30.04.2019	179.663,54	89.831,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0400093	Extrakorporale Kohlenmonoxid-Entgiftung (ECCOR)	Das Projektziel ist, einen Prototyp für ein kleines, kompaktes und tragbares medizinisches System herzustellen, mit dem das Kohlenmonoxid extrakorporal mit hoher Entgiftungsgeschwindigkeit aus dem Blut des Patienten entfernt werden kann, um einen Erstickungstod zu verhindern. Mit dem Gerät sollen Krankenhäuser, Kranken-/Not- arztwagen und Notarztsatzfahrzeuge ausgerüstet werden, so dass eine Behandlung in einer der wenigen Überdruckkammern nicht mehr erforderlich ist.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.08.2017	30.04.2019	214.630,00	107.315,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0400099	Heelena	Ziel des Vorhabens ist es, eine Technologie für High-Heels zu entwickeln, die es erlaubt, elegante High-Heels ohne Werkzeuge o.Ä. in komfortable flache Schuhe zu verwandeln.	Technische Hochschule Aachen	01.02.2017	31.07.2018	263.952,53	131.976,27	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400102	Laser Im Vakuum	Es soll ein innovatives Verfahren zum Laserstrahlschweißen im Vakuum entwickelt werden, bei der die bekannten Vorteile des Laserstrahlschweißens mit denen einer Vakuumatmosphäre vereint werden.	Fachhochschule Aachen	01.01.2017	31.12.2017	258.725,92	129.362,96	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400146	Kletterroboter für die Instandhaltung von Türmen von Windenergieanlagen (WEA) - Spider Robot	Mit dem Spider Robot wird eine Kletterroboteranlage für den Transport erforderlicher Geräte und Personen zur Instandhaltung von Türmen von Windenergieanlagen (WEA) entwickelt. Instandhaltungswerkzeuge können damit wetterunabhängig an beliebige Stellen der Turmoberfläche eingesetzt werden. Im Rahmen dieses Projektes wird ein Spider Robot Demonstrator entwickelt und getestet.	Fachhochschule Aachen	01.01.2018	31.07.2019	192.927,22	96.463,61	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0400147	Validierung eines Herzunterstützungssystems zur gezielten Lasteinstellung (LastVAD)	Ziel des Vorhabens ist die prototypische Umsetzung und Validierung eines neuartigen Herzunterstützungssystems. Im Gegensatz zu bisherigen Systemen ermöglicht das neue System eine präzise Einstellung der hydraulischen Belastung des Herzens. Daneben eröffnet das System neue Möglichkeiten für die Forschung und kann die Qualität von Tierversuchen verbessern. Die größte Herausforderung der Umsetzung besteht in der Entwicklung der zum Einsatz kommenden Regelungstechnik.	Technische Hochschule Aachen	01.01.2018	31.12.2020	179.002,91	89.501,46	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0400179	Gamified Hacking for IT Security - hacking4	Basiswissen an IT-Sicherheit ist essentiell. Heutige Schulungsmethoden entfalten jedoch nicht die erforderliche Wirkung, hacking4 verändert dies durch einen innovativen Lernansatz grundlegend, indem ein Perspektivwechsel (erfahrungsbasiertes Lernen) mit Gamification-Elementen (Spaß beim Lernen) in einer Online-Lernplattform kombiniert wird. Kunden steht dadurch eine flexible Lernmöglichkeit zur Verfügung, in denen Mitarbeiter aus unterschiedlichen Aufgabenbereichen geschult werden können.	Fachhochschule Aachen	01.10.2018	30.06.2020	292.590,34	146.295,17	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400182	Levity Space Systems	Kleinsatelliten fliegen heute parallel zu einem Hauptsatelliten als sekundäre Nutzlast auf einer Großrakete mit und müssen sich restriktiven Anforderungen der primären Satelliten unterstellen. Neue kommerzielle oder staatliche Bestrebungen der Kunden kann durch Mikrolauncher bedient werden. Die Kapazitäten der Mikrolauncher reichen nicht immer aus. Deshalb wird hier ein Transportsatellit für Kleinraketen entwickelt, um Kleinsatelliten weit über die Reichweite der Mikrolauncher zu transportieren	Fachhochschule Aachen	01.04.2019	31.08.2020	309.083,46	154.541,73	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400183	Modularer Knotenverbinder zwischen Bambusrohren - cambo	Es wurde ein patentierbares Prüfverfahren entwickelt, mit dem das inhomogene Halbzeug "natürlich gewachsenes Bambusrohr" für den Einsatz als Leichtbauwerkstoff in der industriellen Fertigung qualifiziert werden kann. In Kombination mit einer innovativen Verbindungstechnologie können Bambus-Rahmenstrukturen mit durchgehender Qualitätssicherung innerhalb eines engen Toleranzfeldes gefertigt werden.	Fachhochschule Aachen	01.01.2019	31.12.2020	310.037,55	155.018,77	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400185	CYBO Analytics	Um Maßnahmen zur Steigerung der Nachhaltigkeit innerhalb von Produktionsketten zu identifizieren, führen Unternehmen umfangreiche ökologische Bewertungen mittels Life Cycle Assessment (LCA) durch. LCAs sind kostenintensiv und können nur von Spezialisten durchgeführt werden. CYBO Analytics ist eine Software, durch welche die Kosten von LCA gesenkt und der Anwenderkreis erweitert wird. CYBO Analytics kann automatisiert Verbesserungsmaßnahmen innerhalb komplexer Produktionssysteme identifizieren.	Technische Hochschule Aachen	01.01.2019	30.09.2020	287.775,75	143.887,87	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400187	Entwicklung einer innovativen Diagnostik-Technologieplattform für die personalisierte Medizin von Krebspatienten	Die in dem Projekt verwendete Technologie bietet einen innovativen Lösungsansatz - Brustkrebs durch eine einfache Blutanalyse frühzeitig zu erkennen und die Mammographie zu ergänzen. DieseS Verfahren umfasst die molekulare Analyse von aus Körperflüssigkeiten gewonnenen Analyten. Ein äußerst attraktiver Analyt für die Tumorforschung ist die von den Tumorzellen ins Blut abgegebene frei zirkulierende Tumor-DNA. Dieses spiegelt das molekulare Profil eines Tumors wider.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.08.2019	31.03.2021	229.681,54	114.840,76	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400188	PhoenAIX - Die modulare Transportdrohne	Das Fluggerät "PhoenAIX" ist eine innovative Kombination aus Multicopter und Flächenflugzeug, ist 25 kg schwer und hat eine Spannweite von 4,20m. PhoenAIX kann auf Wunsch senkrecht starten und landen und transportiert Nutzlasten zwischen 3 und 10 kg bei einem Volumen von 31 Litern über mehr als 450km. Dabei ist das System auf einfache Handhabung und hohe Robustheit im Alltagsbetrieb ausgelegt.	Fachhochschule Aachen	01.03.2019	30.11.2020	291.734,67	145.867,33	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400230	IMAR - Implementierung mobiler Agrarroboter	Gegenstand des Gründungsvorhabens IMAR ist die Integration von Feldrobotern in konventionelle und biologisch bewirtschaftete Betriebe in der Landwirtschaft. Im Fokus des Vorhabens steht die Weiterentwicklung der mobilen autonomen Plattform ETAROB. Ein autonomer Feldroboter, der im Rahmen der fortschreitenden Digitalisierung als Basis dient und als Plattform zur Automatisierung körperlich anstrengender Arbeiten genutzt werden soll.	Fachhochschule Aachen	01.04.2019	30.09.2020	310.854,98	155.427,49	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400304	LaVa-MoVak	Im Rahmen des Vorhabens des zu fördernden Projekts soll das Problem des Laserstrahlschweißens im mobilen Vakuum im Dickblechbereich gelöst werden. Die dort auftretenden Fertigungstoleranzen, welche u. a. zu Spalten von mehreren Millimetern Breite führen und einen Leckagestrom verursachen, der das Schweißen im Vakuum unmöglich macht, sollen ausgeschlossen werden. Dazu ist der Aufbau eines Demonstrators erforderlich, der autonom hochqualitative Schweißnähte erzeugt.	Fachhochschule Aachen	01.11.2019	30.04.2021	213.089,59	106.544,79	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0400312	The Breathing Gut - in-vivo Validierung eines CO2-Absorbers zur oralen Anwendung für die Therapie des schweren hyperkapnischen Atemversagens	Im Rahmen des Vorhabens soll der bereits patentierte CO2-Drink durch Tierversuche validiert werden, um die Grundlage für die zielgerichtete Entwicklung eines Medizinproduktes, CO2-Absorbers, zu schaffen. Durch die orale Aufnahme des CO2-Drinks können die Patienten durch den Darm atmen und somit die geschädigte Lunge entlasten. Im Gegensatz zur bestehenden Therapie, der Beatmung mit einer Maske, wird der Patient in seinem Alltag weniger eingeschränkt, die Lebensqualität wird deutlich verbessert.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2019	31.03.2021	63.260,95	31.526,54	49,84	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0400331	Exowing	Bei dem Vorhaben geht es um die Entwicklung eines tragbaren Ultraleichtflugzeugs mit modularem elektrischen Antriebssystems. Dieses soll im Rahmen von 4 Arbeitspaketen (Belegführung/Berechnung; Flugdynamische Validierung; Formenbau; Zulassung) bis zur Marktreife weiterentwickelt werden. Die Unternehmensgründung wird angestrebt.	Fachhochschule Aachen	01.06.2020	31.05.2022	240.923,60	120.461,78	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400348	Neue Methode der schnellen Diagnose von Lupusnephritis bei SLE-Patienten	Im Rahmen des Vorhabens des zu fördernden Projekts soll die technische Entwicklung der neuen, sicheren und schnellen Methode der Lupusnephritis-Diagnose für SLE-Patienten bis zur nächsten werthaltigen Stufe erfolgen. Damit soll nach der Förderung eine statistisch ausreichende Validierung von Proben möglich sein, deren Ergebnisse zur Verwertung und Zulassung dienen.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.10.2020	30.09.2022	196.871,83	98.435,92	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0400352	Effiziente pneumatisch angetriebene Druckerhöhung	Im Rahmen des Vorhabens des zu fördernden Projekts soll die zum Patent angemeldete Optimierung pneumatisch angetriebener Druckerhöhungsvorrichtungen (Druckbooster) mittels eines bistabilen mechanischen Energiezwischenspeichers zur anschließenden Vermarktung validiert werden. Zur Veranschaulichung der Ergebnisse soll ein Demonstrator realisiert werden.	Technische Hochschule Aachen	01.01.2021	31.10.2022	199.640,00	99.820,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0400353	A Blockchain-based secure, reliable & resilient operation of critical infrastructures (BRILLIANT)	Hauptziel des Projektes ist die Weiterentwicklung eines Konzept-Prototypen zur Umsetzung des Patents BRILLIANT. BRILLIANT trägt dazu bei, die Verfügbarkeit kritischer Infrastrukturen, wie der Stromnetze zu erhöhen.	Technische Hochschule Aachen	01.10.2020	31.12.2022	197.630,70	98.815,35	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0400355	Free Move - Validierung und Weiterentwicklung einer funktionell- und morphologisch angepassten Individualprothese des Handgelenks und deren Herstellung mittels 3D Druck	Validierung und Weiterentwicklung einer funktionell- und morphologisch angepassten Individualprothese des Handgelenks und deren Herstellung mittels 3D Druck	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.01.2021	31.03.2023	221.765,94	110.882,97	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0400365	HFconnect - Neuartige Schweißanlagentechnik zur einfachen und prozesssicheren Kontaktierung von Hochfrequenzlitzen im Elektromaschinenbau	Bei dem Vorhaben geht es um die Reibschweißverbinder-Technologie, mit welcher die Kontaktierung von Aluminiumlitzen ermöglicht wird. Im Rahmen des Projektes soll dieses Verfahren bezüglich der Verarbeitung von Hochfrequenzlitzen weiterentwickelt und die geplante Unternehmensgründung als Anlagenhersteller vorbereitet werden. Eine Gründung wird angestrebt.	Technische Hochschule Aachen	01.01.2021	31.03.2023	351.528,10	175.764,04	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400382	EXOBOS - Exoskelett für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben	Bei dem Vorhaben geht es um die Kommerzialisierung von aktiven Exoskeletten für dynamische Einsatzszenarien mit dem Fokus auf Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben. Im Rahmen des Projektes soll ein schon bestehender Demonstrator unter Einbeziehung von Experten und Anwendern weiterentwickelt werden. Außerdem soll die Gründung vorbereitet werden.	Fachhochschule Aachen	01.10.2021	31.01.2023	265.687,90	132.843,95	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400385	LightWAP- Light Weight Assessment Portal	Bei dem Vorhaben geht es um die Entwicklung eines Online-Bewertungsportals, mit welchem Leichtbautechnologien mit standardisierten Testverfahren hinsichtlich ihrer Leichtbaugüte in verschiedenen Kategorien bewertet werden können. Im Rahmen des Projektes soll ein tragfähiges Gesamtkonzept geschaffen werden.	Fachhochschule Aachen	01.10.2021	31.03.2023	81.920,17	40.960,09	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400390	overlook - Entwicklung einer SaaS-Plattform für Nachhaltigkeitscontrolling	Ziel des Projektes ist die Erstellung einer Software für Unternehmen, die Nachhaltigkeits-Kennzahlen beinhaltet. Zielgruppe sind Unternehmen der Branchen Event, Beratung und IT-Dienstleistungen. Die Softwarelösung soll vom zu gründenden Start-Up gehostet werden (SaaS) und den Kunden per Monatslizenz zur Verfügung gestellt werden. Mit Ablauf des Durchführungszeitraums soll die Software marktfähig sein, so dass dann eine Gründung erfolgen kann. Das Ziel soll in fünf Arbeitspaketen erreicht werden.	Fachhochschule Aachen	01.10.2021	31.12.2022	265.154,66	132.577,33	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400422	Digitalisierung der Ev. Familienbildungsstätte Aachen	Eine digitale Grundausstattung der Evangelischen Familienbildungsstätte Aachen wird den Grundgedanken, Menschen durch Bildung in ein eigenständiges selbstverantwortliches Leben zu begleiten, zeitgemäß erweitern. Damit erhalten die Familien in herausfordernden Lebenssituationen endlich die Chance, auf eine gerechte Teilhabe an der digitalen Zukunft.	Evangelisches Erwachsenenbildungswerk Nordrhein	20.12.2021	30.09.2022	39.106,26	39.106,26	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0400459	Einführung von Open Library in der Stadtbibliothek Depot Talstraße	Im Rahmen der Projektförderung soll die Einführung von Open Library in der Stadtbibliothek Depot Talstraße mit Hilfe einer zukunftsfähigen technischen Infrastruktur realisiert werden.	Stadt Aachen	31.03.2022	31.03.2023	60.000,00	60.000,00	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500016	Kunsthertz 2.0 Marketing	Ziel des Projektes ist es die Gesundheitsversorgung der Gesellschaft stark zu verbessern, vor dem Hintergrund des demographischen Wandels mit zunehmenden Herzkrankungen und sinkenden Transplantationen.	ReinheartTAH GmbH	15.06.2016	30.09.2021	6.478.705,82	3.239.352,88	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)
EFRE-0500029	Urban Energy Lab 4.0	Das Urban Energy Lab liefert mit seiner Forschungsinfrastruktur einen flexiblen kontrollierbaren städtischen Entwicklungsraum im Labor, in dem zukunftsweisende Konzepte entwickelt, erprobt und nachhaltige Lösungskonzepte für eine sichere und umweltschonende urbane Energieversorgung erarbeitet werden.	Technische Hochschule Aachen	01.07.2018	31.12.2023	5.501.158,54	2.750.579,27	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0500038	Hochgenaue digitale Verkehrserfassung (HDV-Mess), Teilbereich RWTH Aachen	Dieses Vorhaben zielt auf einen derzeit fehlenden Bereich des vernetzten und automatisierten Fahrens auf öffentlichen Straßen ab. Ziel des Projekts ist es, das Verkehrsgeschehen an verschiedenen relevanten Stellen hochgenau zu erfassen und Daten daraus zu erheben.	Technische Hochschule Aachen	30.06.2018	31.12.2021	1.338.867,60	669.433,77	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0500042	Quick Innovation in Catalysis	Überwindung des sog. "Valley of Death" zur Förderung von Gründungsprojekten im Bereich "Green Chemistry".	Technische Hochschule Aachen	17.09.2018	31.12.2022	3.206.192,00	1.603.096,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0500050	FutureSite- Center zur Entwicklung der Baustelle von morgen	Inhalt des Projekts ist die Errichtung eines Testzentrums, welches aus einer digitalisierten und vernetzten Infrastruktur- Modellbaustelle mit einer herstellerunabhängigen, modularen Kommunikationsarchitektur und -hardware sowie einer Prozessplattform zur Datenanalyse und Datenvisualisierung vor Ort besteht. Ziel ist die Optimierung der Baustellenprozesse zur Steigerung der Produktivität und Ressourceneffizienz von Bauvorhaben (Cyber- Physikalisches- System).	Technische Hochschule Aachen	01.06.2018	31.05.2022	846.307,54	423.153,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0500051	Forschungsinfrastruktur für zukünftige Batterigenerationen (NextGenBat) - Teilbereich RWTH	Die geplante Forschungsinfrastruktur NextGenBat wird von insgesamt drei Forschungseinrichtungen, nämlich der RWTH Aachen, dem Fraunhofer e.V. und dem Forschungszentrum Jülich in gemeinsamer Zusammenarbeit aufgebaut. Das hier beantragte Teilprojekt mit dem Aufgabenbereich der RWTH Aachen umfasst zwei thematische Schwerpunkte 1. Aufbau eines Analysezentrum / 2. Forschungsinfrastruktur für die Untersuchung und Erforschung von zukünftigen Produktionstechnologien/-konzepten	Technische Hochschule Aachen	05.09.2018	30.06.2021	1.776.957,18	888.478,57	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0500053	Forschungsinfrastruktur für zukünftige Batterigenerationen (NextGenBat) - Teilbereich Fraunhofer	Die geplante Forschungsinfrastruktur NextGenBat wird von insgesamt drei Forschungseinrichtungen, nämlich der RWTH Aachen, dem Fraunhofer e.V. und dem Forschungszentrum Jülich in gemeinsamer Zusammenarbeit aufgebaut. Das hier beantragte Teilprojekt hat als Schwerpunkt die Schaffung einer Plattform - durch die umfassende Abbildung von Prozessketten der Batterienanfertigung - die Materialanpassung und Materialapplikation ermöglicht.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	05.09.2018	30.06.2021	2.771.302,62	1.385.651,30	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0500057	Leibniz Joint-Lab for first-in-Translation	Die Einrichtung des Leibniz Joint-Lab fit soll die Möglichkeiten für eine vorwettbewerbliche Translationsforschung in Kooperation mit klinisch forschenden Ärzten verbessern. Aufgabe des gemeinsam mit dem Translationszentrum der Medizinischen Fakultät Aachen betriebenen Gemeinschaftslabors wird es sein, die Voraussetzungen zu schaffen, dass forschende Ärzte in eigener Initiative den Nachweis des medizinischen Nutzens für neue Medizinprodukte und für neuartige Therapien erbringen können.	DWI - Leibniz-Institut für Interaktive Materialien e.V.	01.01.2020	30.04.2023	15.581.793,02	7.790.896,51	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)
EFRE-0500061	EverPro - Effiziente Vernetzung optischer Produktionssysteme	Gegenstand des Antrags ist die die Errichtung einer Muster-Produktionskette. Diese soll die notwendigen Prozessbestandteile einer Optik-Produktionskette abbilden können und deren rechnergestützte Simulation ermöglichen. Dazu werden schon vorhandene Geräte und Maschinen physisch und digital miteinander verknüpft. Die dadurch entstehende Produktionskette kann individuell auf das zu testende Produkt angepasst werden und entsprechende Daten aus dem Testlauf generieren.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	16.04.2019	15.04.2022	3.021.852,74	1.510.926,37	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)
EFRE-0500062	Plastics Innovation Center 4.0	Ziel des Forschungsvorhabens ist die Errichtung des Plastics Innovation Center (PIC) 4.0 im Forschungscluster IKV an der RWTH Aachen University als eine vollständig vernetzte Forschungs- und Entwicklungsumgebung im Sinne einer Smart Factory, wodurch das IKV zu einem weltweit führenden Industrie 4.0 Zentrum der Kunststoffindustrie mit den Schwerpunkten Forschung, Entwicklung und Qualifikation werden soll.	Technische Hochschule Aachen	16.12.2019	30.06.2023	19.431.539,67	9.715.769,83	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0500064	Aachener Zentrum für Holzbauauforschung (AZH)-Forschungslabor zur Entwicklung und Optimierung von Innovationen für das ressourceneffiziente und klimaschonende Bauen	Aachener Zentrum für Holzbauauforschung (AZH)-Forschungslabor zur Entwicklung und Optimierung von Innovationen für das ressourceneffiziente und klimaschonende Bauen	Fachhochschule Aachen	09.09.2019	31.07.2024	10.587.760,00	5.293.880,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0500077	ELECTRA - Kompetenzzentrum Industrielle Elektrochemie	Ziel des Projekts ist die Errichtung eines Kompetenzzentrums zur Forschung im Bereich elektrochemische Verfahrenstechnik. Dazu sollen an den Standorten Aachen und Jülich bestehende Forschungseinrichtungen ausgebaut bzw. neue errichtet werden. Im Rahmen des Projekts soll zudem eine "Interessengemeinschaft Industrielle Elektrochemie e.V." gegründet werden, in welcher verschiedene Partner aus Industrie und universitärer Forschung zusammenarbeiten.	Technische Hochschule Aachen	01.06.2019	31.05.2022	3.357.809,50	1.678.904,73	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)
EFRE-0500093	#AachenMooVe1: Ausbau Fuß- und Radwegenetz	Mit der beantragten Maßnahme sollen Verkehrsteilnehmer, die sich bisher mit dem PKW in und nach Aachen bewegen, durch den Ausbau von Infrastruktur auf dem Gebiet der Stadt Aachen sowie grenzüberschreitend in der Nachbarkommune Stolberg für die Nutzung des Fahrrades und ein verstärktes zu-Fuß-gehen gewonnen werden.	Stadt Aachen	01.07.2019	31.12.2022	7.909.611,41	3.954.805,70	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0500094	#AachenMooVe12 - Mobilstationen - Teilprojekt Stadt Aachen	In der zur Förderung beantragten Maßnahme sollen neue Mobilitätsangebote zur Stärkung des Umweltverbundes nachhaltig etabliert werden. Neben der Umsetzung des NRW-Designs Mobilstationen sind unter anderem Mobilitätsprojekte an Schulen sowie die Einrichtung von Fahrgemeinschaftstreffpunkten geplant.	Stadt Aachen	01.10.2019	31.12.2022	1.061.010,00	530.505,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0500095	#AachenMooVe13 - Mobilitätsmanagement	Im Rahmen der zur Förderung beantragten Maßnahme soll zunächst das betriebliche Mobilitätsmanagement bei der Stadt Aachen und der Städteregion Aachen ausgebaut und das betriebliche Mobilitätsmanagement bei den Dienststellen der Landesbehörden in Aachen forciert werden. Ein weiterer Baustein richtet sich an private Arbeitgeber. Auch die Bürgerinnen und Bürger werden über verschiedene Teilmaßnahmen einbezogen.	Stadt Aachen	01.10.2019	31.12.2022	3.292.949,35	1.646.474,67	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0500096	#AachenMooVe14 - emissionsfreie urbane Logistik - Teilprojekt Stadt Aachen	Im Rahmen der zur Förderung beantragten Maßnahme sollen unter anderem Mikrodepots in Form von Containern errichtet werden, die KEP Dienstleistern eine Auslieferung mittels Lastenfahrrädern ermöglichen. Des weiteren soll ein Runder Tisch "City-Logistik" etabliert werden.	Stadt Aachen	01.10.2019	30.09.2022	421.139,00	210.569,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0500097	#AachenMooVe15 - alternativ betriebene Fahrzeuge beim Aachener Stadtbetrieb und Verbesserung der Rahmenbedingungen für Elektromobilität	In der zur Förderung beantragten Maßnahme sollen zwei wasserstoffbetriebene Abfallsammelfahrzeuge und eine batterieelektrische Kehrmaschine beschafft werden. Des weiteren ist eine einheitliche Markierung und Beschilderung der öffentlichen Ladeplätze für Elektrofahrzeuge in Aachen geplant.	Stadt Aachen	01.07.2019	30.09.2022	2.128.569,60	1.064.284,80	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0500098	#AachenMooVe14 - emissionsfreie urbane Logistik - Teilprojekt UPS	In der zur Förderung beantragten Maßnahme sollen E-Lastenfahrräder beschafft sowie Fahrzeuge auf E-Antrieb umgerüstet werden, die zur Auslieferung von den im Kooperationsprojekt zu errichtenden Mikrodepots dienen sollen.	United Parcel Service Deutschland S.ä.r.l. & Co. OHG	01.11.2019	31.10.2021	176.231,00	88.115,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0500123	µ3 - Forschungszentrum Soers - Emerging Pollutants Research Center Aachen	Im Rahmen des o.g. Projekts sollen je eine GC-MS- und HPLC-SPE-MS Messstation, ein Adsorptionsmesstank sowie ein Analysegerät beschafft werden. Mit den Geräten soll die im Institut für Siedlungswasserwirtschaft bereits bestehende technische und analytische Infrastruktur zur Identifikation unbekannter trinkwasserrelevanter chemischer Abbauprodukte und Metaboliten ergänzt werden.	Technische Hochschule Aachen	01.08.2019	30.06.2021	1.192.895,32	596.447,66	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)
EFRE-0500134	Vorprojekt Digital Hardware Hub Aachen - ALD PILOT	Projekthinhalt ist die Beschaffung einer Atomlagendepositionsanlage (ALD-Anlage). Diese soll dazu verwendet werden, atomgenaue Schichten von wenigen Nanometer Dicke auf Graphen und anderen Materialien abzuscheiden.	AMO GmbH - Gesellschaft für Ange-wandte Mikro- u. Optoelektronik mbH	26.06.2020	25.04.2021	1.481.204,40	740.602,20	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)



EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0500153	Digitale Sonderausstattung für Homeschooling, digital gestützten Präsenzunterricht und Blended Learning in den Lehrgängen der VHS Aachen nach § 6	Die digitale Sofortausstattung ermöglicht...	Stadt Aachen	12.04.2022	01.09.2023	225.000,00	225.000,00	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500163	Digitale Welt in der Familienbildung	Es sollen Laptops und Tablets für die digitale Welt (z.B. Onlinekurse) angeschafft werden. Mit den Geräten soll die Teilnahme an den entsprechenden Kursen besonders den finanziell schwächeren Kindern und Jugendlichen ermöglicht werden.	Deutsches Rotes Kreuz Kreisverband Städteregion Aachen e.V.	01.01.2022	31.12.2022	22.652,43	22.652,43	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500202	Digitalisierung der Ausbildungseinrichtung - Malteser Hilfsdienst e.V. - Bildungszentrum Euregio	Digitalisierung von Lernerfolgskontrollen und Prüfungen in der rettungsdienstlichen Lehr	Malteser Hilfsdienst e.V.	01.09.2022	30.06.2023	69.729,84	69.729,84	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500214	Digitalisierung Rettungsdienstschule - Stadt Aachen	vgl. Antrag Seite 4	Stadt Aachen	01.06.2022	31.10.2022	79.977,39	79.977,39	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500224	Digitalisierung von benachteiligten Schulen	Um den versierten Umgang mit digitalen Medien zu erlernen, sind schulgebundene mobile Endgeräte unabdingbar. Lernen ohne Inhalte ist ebenso wenig möglich, wie Lernen ohne Werkzeuge. Nur mit der entsprechenden digitalen Infrastruktur, lassen sich die Ziele der schulischen Medienkonzepte in bestmöglich erreichen. Bei der Vorantreibung der Ausstattung aller Schüler*innen mit mobilen Endgeräten an sozial benachteiligten Standorten zu fördern, ist die Stadt Aachen auf diese Fördermaßnahme angewiesen.	Stadt Aachen	01.07.2022	31.12.2022	83.305,42	83.305,42	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500239	Digitalisierung gemeinnütziger Sportorganisationen in Nordrhein-Westfalen	Corona-bedingt ist eine Modernisierung der digitalen und medialen Ausstattung im Breitensport erforderlich. Die Maßnahme soll einen Beitrag zur Digitalisierung der Dachorganisation der Sportvereine in Aachen leisten. Durch eine moderne und zeitgemäße mediale Ausstattung kann der Stadtsportbund Aachen als gemeinnützige Organisation die satzungskonformen Aufgaben besser vorantreiben.	Stadtsportbund Aachen e. V.	26.04.2023	30.09.2023	50.000,00	50.000,00	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500240	Digitalisierung gemeinnütziger Sportorganisationen in Nordrhein-Westfalen	Corona-bedingt ist eine Modernisierung der digitalen und medialen Ausstattung im Breitensport erforderlich. Die Maßnahme soll einen Beitrag zur Digitalisierung des organisierten Breitensports leisten und diese durch eine moderne und zeitgemäße mediale Ausstattung vorantreiben.	Stadtsportbund Aachen e. V.	26.04.2023	30.09.2023	500.000,00	500.000,00	100,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0700157	Ressourceneffizienzberatung Brammertz GmbH	Die Antragsstellerin produziert mit hohem Materialeinsatz individuelle Türen und Fenster aus Holz sowie Holz-Alu. Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung von Maßnahmen und deren Umsetzung, die zur Senkung von vermeidbaren Materialverlusten und Ausschuss führen (Kostenreduzierung und gleichzeitige Steigerung von Wirtschaftlichkeit und Wettbewerbsfähigkeit).	Brammertz GmbH Schreinerei & Fensterbau	02.09.2019	29.02.2020	13.800,00	6.900,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	069	Unterstützung umweltfreundlicher Produktionsverfahren und der Ressourceneffizienz in KMU
EFRE-0700164	GreenTube - Pannensicherer Fahrradschlauch aus recyclingfähigem thermoplastischen Polyurethan	GreenTube - Pannensicherer Fahrradschlauch aus recyclingfähigem thermoplastischen Polyurethan	TPU Plus GmbH	16.03.2020	30.09.2022	1.892.726,49	946.363,24	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	069	Unterstützung umweltfreundlicher Produktionsverfahren und der Ressourceneffizienz in KMU
EFRE-0700198	Circularity Score	Das Projekt entwickelt aus bestehenden wissenschaftlichen Ansätzen eine pragmatisch anwendbare und zugleich belastbare Methodik zur Bewertung der Kreislauffähigkeit von Gebäuden. Der in diesem Zusammenhang zu entwickelnde Cicularity Score ist eine Ergänzung für die ex-ante Lebenszyklusanalyse für Gebäude, der die Frage evaluiert, wie leicht sich ein Gebäude später zerlegen/rückbauen lässt.	Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen	14.04.2022	31.03.2023	137.034,74	68.517,37	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	069	Unterstützung umweltfreundlicher Produktionsverfahren und der Ressourceneffizienz in KMU
EFRE-0700199	Circularity Score	Das Projekt entwickelt aus bestehenden wissenschaftlichen Ansätzen eine pragmatisch anwendbare und zugleich belastbare Methodik zur Bewertung der Kreislauffähigkeit von Gebäuden. Der in diesem Zusammenhang zu entwickelnde Cicularity Score ist eine Ergänzung für die ex-ante Lebenszyklusanalyse für Gebäude, der die Frage evaluiert, wie leicht sich ein Gebäude später zerlegen/rückbauen lässt.	ResScore GmbH	14.04.2022	31.07.2023	92.797,50	46.398,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	069	Unterstützung umweltfreundlicher Produktionsverfahren und der Ressourceneffizienz in KMU
EFRE-0800020	HOTEL TOTAL	Kulturhotel & Gemeinschaftsraum - Ein kreatives und soziales Vernetzungs- und Umnutzungskonzept für Aachen	Hotel Total U.G.	01.10.2015	30.11.2016	379.793,36	189.896,68	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800021	HOTEL TOTAL	Kulturhotel & Gemeinschaftsraum - Ein kreatives und soziales Vernetzungs- und Umnutzungskonzept für Aachen	low-tec gemeinnützige Arbeitsförderungsgesellschaft Düren mbH	01.10.2015	30.11.2016	174.346,55	71.303,67	40,90	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800022	HOTEL TOTAL	Kulturhotel & Gemeinschaftsraum - Ein kreatives und soziales Vernetzungs- und Umnutzungskonzept für Aachen	Fachhochschule Aachen	01.10.2015	30.11.2016	15.708,43	7.854,21	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800023	HOTEL TOTAL	Kulturhotel & Gemeinschaftsraum - Ein kreatives und soziales Vernetzungs- und Umnutzungskonzept für Aachen	Fachhochschule Aachen	01.10.2015	30.11.2016	14.506,25	7.253,12	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800024	HOTEL TOTAL	Kulturhotel & Gemeinschaftsraum - Ein kreatives und soziales Vernetzungs- und Umnutzungskonzept für Aachen	Institut für Unternehmenskybernetik e.V.	01.10.2015	30.11.2016	10.000,00	5.000,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800043	ExLaLiB	ExLaLiB-Steigerung der Energie- und Materialeffizienz durch den Einsatz der Extrusions- und Lasertrocknungstechnologie im Fertigungsprozess von Elektroden für Lithium-Ionen-Batteriezellen	Philips GmbH	09.03.2016	08.03.2019	99.228,76	49.614,37	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800059	StoOpt.NRW	IT-Werkzeuge und -systeme für die nachhaltige Bewirtschaftung von KWK- und Speichersystemen - Stochastischen Optimierung von Multi-Asset-Systemen in NRW	ProCom GmbH	09.03.2016	31.05.2019	341.766,25	153.794,81	45,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800066	PhotonFlex	Ziel des Projektes "Photonflex" ist die Entwicklung und Untersuchung innovativer Technologien für die kostengünstige und hochproduktive Herstellung von flexiblen organischen Solarzellen. Dabei soll die Produktion flexibler Solarzellen, bei denen die Beschichtung mit aktiven Absorbern aus der Flüssigphase erfolgt, vom Labor in eine industriennahe Produktionskette überführt werden.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	15.06.2016	14.09.2019	549.632,94	274.816,47	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800078	Entwicklung eines Betriebs-Strategie-Management-Systems	Das Projekt zielt darauf ab, Batterieerträge und Gesamtanlagen auf ihren Altersfortschritt optimiert zu nutzen. Das für diesen Zweck im Projekt zu entwickelnde Betriebs Strategie- Management-System (BSMS) ermöglicht darüber hinaus die intelligente Bündelung von Batteriespeichersystemen (BSS) in einem smart grid. Dadurch werden Speicherkapazitäten effizienter genutzt und der Zeitpunkt für das Ende der Nutzungsdauer kann zuverlässiger und genauer ermittelt werden.	Batterieingenieure GmbH	15.02.2016	31.01.2019	290.960,15	145.480,07	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800079	EfficientSterile	Entwicklung eines energieeffizienten, modularen Sterilisationssystems für aseptische Verpackungsmaschinen unter Berücksichtigung ökologischer Gesichtspunkte (Teilprojekt B)	Fachhochschule Aachen	09.03.2016	30.09.2019	523.683,75	261.841,87	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800081	RE-Papier	RE-Papier	FH Aachen, Institut für Nano- und Biotechnologien (INB)	01.04.2016	30.06.2019	631.486,07	315.743,03	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800084	Entwicklung eines Betriebs-Strategie-Management-Systems	Das Projekt zielt darauf ab, Batterieerträge und Gesamtanlagen auf ihren Altersfortschritt optimiert zu nutzen. Das für diesen Zweck im Projekt zu entwickelnde Betriebs Strategie- Management-System (BSMS) ermöglicht darüber hinaus die intelligente Bündelung von Batteriespeichersystemen (BSS) in einem smart grid. Dadurch werden Speicherkapazitäten effizienter genutzt und der Zeitpunkt für das Ende der Nutzungsdauer kann zuverlässiger und genauer ermittelt werden.	RWTH Aachen University	15.02.2016	31.01.2019	278.945,67	139.472,83	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800085	ExLaLiB	Steigerung der Energie- und Materialeffizienz durch den Einsatz der Extrusions- und Lasertrocknungstechnologie im Fertigungsprozess von Elektroden für Lithium-Ionen-Batteriezellen (ExLaLiB)	RWTH Aachen University	09.03.2016	08.03.2019	776.987,18	388.493,59	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800088	ClusterWIS	ClusterWIS - Teilprojekt Datenmodellierung, Fernerkundung und Produktion	RWTH Aachen University	09.03.2016	08.03.2019	619.573,75	309.786,87	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800089	BatteReMan	Steigerung der Ressourceneffizienz im Lebenszyklus der Lithium-Ionen-Batterie durch Remanufacturing (BatteReMan)	RWTH Aachen University	15.02.2016	31.01.2019	523.262,67	261.631,33	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800090	BatteReMan	Steigerung der Ressourceneffizienz im Lebenszyklus der Lithium-Ionen-Batterie durch Remanufacturing (BatteReMan)	Streetscooter GmbH	15.02.2016	31.01.2019	253.395,49	101.358,19	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800091	BatteReMan	Steigerung der Ressourceneffizienz im Lebenszyklus der Lithium-Ionen-Batterie durch Remanufacturing (BatteReMan)	Futavis GmbH	15.02.2016	31.01.2019	367.665,70	183.832,85	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800123	LightWeightTankMat	Entwicklung eines neuartigen Multimaterial-Leichtbauwerkstoffs zur großserientauglichen Herstellung funktionsintegrierter, gewichtsreduzierter Kunststoffkraftstoffbehälter auf Basis endlosfaserverstärkter, thermoplastischer faserverstärkter Kunststoffe	Technische Hochschule Aachen	01.03.2016	30.06.2019	238.057,74	119.028,87	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800137	HEA2D	Herstellung, Eigenschaften und Anwendungen von 2D-Nanomaterialien	AIXTRON SE	01.04.2016	31.03.2019	2.399.360,01	1.199.680,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800150	HEA2D	Herstellung, Eigenschaften und Anwendungen von 2D-Nanomaterialien	Fraunhofer-Gesellschaft für Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.04.2016	31.03.2019	536.790,07	268.395,03	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800188	Prolimplant	Prolimplant	Fraunhofer-Gesellschaft für Förderung der angewandten Forschung e. V.	15.04.2016	30.06.2019	559.216,77	279.608,38	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800190	Prolimplant	Prolimplant - in vitro und in vivo Studien	Uniklinik RWTH Aachen	15.04.2016	30.06.2019	442.371,04	221.185,52	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800203	G.M.G.R.	G.M.G.R. - Gewaltbetroffene Männer: Gesundheit und Risikoverhalten. Das Ziel des Projektes ist es, individuelle Gesundheitsbelastungen und riskantes Verhalten bei Männern, die Opfer von Gewalttaten geworden sind, zu reduzieren und gleichzeitig einer eigenen Gewaltentwicklung vorzubeugen. Hierzu erfolgen eine umfassende Ausgangsanalyse, verschiedene Interventions- und Unterstützungsmaßnahmen (lokal, Web, App) sowie Schulungsangebote für medizinisches Personal.	Technische Hochschule Aachen	01.06.2016	31.05.2019	1.523.357,01	761.678,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800230	FALCO.NRW	FALCO.NRW - Medizinische Falldatenkommunikation in interoperablen Netzwerken	Uniklinik RWTH Aachen	01.03.2016	28.02.2019	60.822,50	24.329,00	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800272	imPROvE	Modularer Energiebalken für Fabriken	TLK Energy GmbH	01.04.2016	31.03.2019	463.972,00	231.986,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800288	imPROvE	imPROvE - Modularer Energiebalken für Fabriken: integrierte modulare PROduktions- und Energieplanung	Carpus+Partner AG	01.04.2016	31.03.2019	163.640,00	81.820,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800289	imPROvE	imPROvE - Modularer Energiebalken für Fabriken: integrierte modulare Produktions- und Energieplanung	Technische Hochschule Aachen	01.04.2016	31.03.2019	244.452,92	122.226,46	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800292	imPROvE	imPROvE - Modularer Energiebalken für Fabriken: integrierte modulare Produktions- und Energieplanung	Technische Hochschule Aachen	01.04.2016	31.03.2019	244.688,40	122.344,20	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800312	Schaum MRS Reaktor	Entwicklung eines von der restlichen Extrusionsanlage prozesstechnisch entkoppelten Aggregates zur Durchführung chemischer Reaktionen anhand des Prozessbeispiels der Schaumextrusion	Technische Hochschule Aachen	01.07.2016	30.06.2019	495.015,49	247.507,74	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800314	RoboTex	Roboterbasierte Lasertexturierung großformatiger Werkzeugformen für den Kunststoffspritzguss	Fraunhofer-Gesellschaft für Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2016	30.06.2019	856.157,08	428.078,54	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800316	RoboTex	Roboterbasierte Lasertexturierung großformatiger Werkzeugformen für den Kunststoffspritzguss	Zertrox GmbH & Co. KG	01.07.2016	30.06.2019	220.484,68	110.242,34	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800318	RoboTex	Roboterbasierte Lasertexturierung großformatiger Werkzeugformen für den Kunststoffspritzguss	ModuleWorks GmbH	01.07.2016	30.06.2019	236.923,75	118.461,87	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800322	imPROvE	Modularer Energiebalken für Fabriken	e.GO mobile AG	01.04.2016	31.03.2019	80.976,30	40.488,15	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800333	FilaMem-Entwicklung von biofunktionellen hybriden Membranen für Dauerimplantatwerkstoffe	FilaMem-Entwicklung von biofunktionellen hybriden Membranen für Dauerimplantatwerkstoffe	DWI - Leibniz-Institut für Interaktive Materialien e.V.	15.02.2016	31.01.2018	131.612,50	65.806,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800337	Mobilinspect	Mobilinspect - Entwicklung eines "mobilen Online - Radsatzcheck" - für Schienenfahrzeuge mit Echtzeitverhalten	Xox Industrie IT GmbH	15.05.2016	14.05.2019	244.585,61	122.292,80	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800344	Hartwalzen von Lagerringen	Leistungssteigerung von Wälzlagern durch die Qualifizierung des Hartwalzens für die Wälzlagereindustrie	Fraunhofer-Gesellschaft für Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2016	30.06.2019	535.228,45	267.614,22	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800352	Mobilinspekt	Mobilinspekt - Entwicklung eines "mobilen Online - Radsatzcheck" - für Schienenfahrzeuge mit Echtzeitverhalten	RWTH Aachen University	15.05.2016	14.05.2019	643.700,00	321.850,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800353	Walzen von Radlauflächen	Walzen von Radlauflächen	RWTH Aachen University	01.05.2016	30.04.2019	415.875,00	207.937,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800354	Hy-Nets - Effiziente Hybridantriebe durch Fahrzeugkommunikation	Hy-Nets - Effiziente Hybridantriebe durch Fahrzeugkommunikation	RWTH Aachen University	15.04.2016	15.01.2019	412.975,00	206.487,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800375	Lean-CAX: EXAPT	Lean-CAX - Lean-Software-Transformation: Cax-Systeme als Enabler für Industrie 4.0	EXAPT Systemtechnik GmbH	01.07.2016	30.06.2018	245.077,50	122.538,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800377	SEBARES	Selbstbalancierende mechatronische Rettungshilfe	SurgiTAIX AG	14.10.2016	30.09.2019	546.825,31	273.412,65	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800382	SEBARES	Selbstbalancierende mechatronische Rettungshilfe	Technische Hochschule Aachen	14.10.2016	30.09.2019	661.389,64	330.694,82	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800383	PathoSept	Entwicklung eines modularen, diagnostischen Komplettsystems zur schnellen Identifizierung von Pathogenen und Antibiotika-Resistenzen bei lebensbedrohlichen bakteriellen Infektionen	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	15.06.2016	31.05.2019	229.366,99	114.683,49	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800388	I <sup>3</sup> -STM	Individualisierte Integrin-gerichtete und Immun-aktivierende SAB-Therapie des Tripelnegativen Metastasierten Mammakarzinoms	Gremse-IT GmbH	14.10.2016	30.09.2019	81.740,00	40.870,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800389	I <sup>3</sup> -STM	Individualisierte Integrin-gerichtete und Immun-aktivierende SAB-Therapie des Tripelnegativen Metastasierten Mammakarzinoms	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	14.10.2016	30.09.2019	427.504,50	213.752,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800390	I <sup>3</sup> -STM	Individualisierte, Integrin-gerichtete und Immun-aktivierende SAB-Therapie des Tripelnegativen Metastasierten Mammakarzinoms	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	14.10.2016	30.09.2019	301.117,12	150.558,56	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800391	I <sup>3</sup> -STM	Individualisierte, Integrin-gerichtete und Immun-aktivierende SAB-Therapie des Tripelnegativen Metastasierten Mammakarzinoms	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	14.10.2016	30.09.2019	328.210,55	164.105,27	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800393	MioHIP	Minimalinvasiver und knochenhaltender, biomimetischer Hüftkopfüberzug für Arthroseptantenn/en	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	15.06.2016	31.12.2019	216.548,67	108.274,33	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800399	SEVRIT	SEVRIT - Produktion und Qualitätssicherung von Stammzell-abgeleiteten extrazellulären Vesikeln für neuartige regenerative und immunmodulierende Therapieansätze	PLBioscience GmbH	01.07.2016	30.06.2019	129.514,32	64.757,16	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800404	NeuroWeg	NeuroWeg - Innovative Testsysteme zur Identifizierung kurativer Analgetika mit verlässlicher Prognose für die Wirkung im Patienten	Grünenthal GmbH	01.07.2016	30.06.2019	181.443,37	90.721,68	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800405	HOC-Surf	Hämokompatibilitätssteigerung und Kostenreduzierung von Herzunterstützungssystemen durch Keramisierung	ReinVAD GmbH	01.07.2016	30.06.2019	625.955,06	312.977,53	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800409	HOC-Surf	Hämokompatibilitätssteigerung und Kostenreduzierung von Herzunterstützungssystemen durch Keramisierung	Fraunhofer-Gesellschaft für Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2016	30.06.2019	308.749,96	154.374,98	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800410	HOC-Surf	Hämokompatibilitätssteigerung und Kostenreduzierung von Herzunterstützungssystemen durch Keramisierung	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.07.2016	30.06.2019	525.194,45	262.597,22	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800430	Lean-CAX	Lean-Software-Transformation: CAX-Systeme als Enabler für Industrie 4.0	ModuleWorks GmbH	01.07.2016	30.06.2018	202.400,00	101.200,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800432	Lean-CAX	Lean-Software-Transformation: CAX-Systeme als Enabler für Industrie 4.0	3win Maschinenbau GmbH	01.07.2016	30.06.2018	141.339,06	70.669,53	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800433	EnAbLE KMU	EnAbLE KMU - Entwicklung Anwenderbasierter Lösungen für die Einzelfertigung in KMU	NEA X GmbH	01.07.2016	30.06.2019	280.998,26	140.499,13	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800434	Lean-CAX	Lean-Software-Transformation: CAX-Systeme als Enabler für Industrie 4.0	Technische Hochschule Aachen	01.07.2016	31.12.2018	183.859,84	91.929,92	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800435	EnAbLE KMU	EnAbLE KMU - Entwicklung Anwenderbasierter Lösungen für die Einzelfertigung in KMU	Ph-MECHANIK GmbH & Co. KG	01.07.2016	30.06.2019	137.814,39	68.907,19	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800436	Smart Emma	Smart Emma	Institut für Unternehmenskybernetik e.V.	01.07.2016	30.06.2019	503.058,40	251.529,20	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800437	SmartFM	Fehlermanagementintegration in die Smart Factory	PRS Technologie GmbH	01.07.2016	30.06.2019	244.027,50	122.013,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800439	Smart Emma	Smart Emma	Technische Hochschule Aachen	01.07.2016	30.06.2019	383.557,51	191.778,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800444	Smart Emma	Smart Emma	neomesh GmbH	01.07.2016	30.06.2019	352.951,92	176.475,96	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800446	cyberKMU²	cyberKMU² " Cyber Physical Systems von kleinen und mittleren Unternehmen für kleine und mittlere Unternehmen	RWTH Aachen - FIR e.V.	01.07.2016	30.06.2019	486.218,28	243.109,14	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800447	cyberKMU²	cyberKMU² " Cyber Physical Systems von kleinen und mittleren Unternehmen für kleine und mittlere Unternehmen	Technische Hochschule Aachen	01.07.2016	30.06.2019	483.514,04	241.757,02	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800448	cyberKMU² & Cyber Physical Systems von kleinen und mittleren Unternehmen für kleine und mittlere Unternehmen	cyberKMU² " Cyber Physical Systems von kleinen und mittleren Unternehmen für kleine und mittlere Unternehmen	Technische Hochschule Aachen	01.07.2016	30.06.2019	410.527,76	205.263,88	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800450	EnAbLE KMU	Entwicklung Anwenderbasierter Lösungen für die Einzelfertigung in KMU	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2016	30.06.2019	418.263,01	209.131,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800451	cyberKMU² & Cyber Physical Systems von kleinen und mittleren Unternehmen für kleine und mittlere Unternehmen	cyberKMU² " Cyber Physical Systems von kleinen und mittleren Unternehmen für kleine und mittlere Unternehmen	Streetscooter GmbH	01.07.2016	30.06.2019	174.960,74	87.480,37	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800454	ZiMT	Zertifizierbare integrierte Medizintechnik und IT-Systeme auf Basis offener Standards in Operationssaal und Klinik	Technische Hochschule Aachen	01.07.2016	30.06.2019	717.468,46	358.734,23	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800455	ZiMT	Zertifizierbare integrierte Medizintechnik und IT-Systeme auf Basis offener Standards in Operationssaal und Klinik	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.07.2016	30.06.2019	31.834,38	15.917,19	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800457	ZiMT	Zertifizierbare integrierte Medizintechnik und IT-Systeme auf Basis offener Standards in Operationssaal und Klinik	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.07.2016	30.06.2019	27.831,25	13.915,62	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800458	ZiMT	Zertifizierbare integrierte Medizintechnik und IT-Systeme auf Basis offener Standards in Operationssaal und Klinik	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.07.2016	30.06.2019	25.048,13	12.524,06	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800460	cyberKMU²	Cyber Physical Systems von kleinen und mittleren Unternehmen für kleine und mittlere Unternehmen	e.GO mobile AG	01.07.2016	30.06.2019	140.388,30	70.194,15	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800461	cyberKMU²	Cyber Physical Systems von kleinen und mittleren Unternehmen für kleine und mittlere Unternehmen	Trovarit GmbH	01.07.2016	30.06.2019	176.281,25	88.140,62	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800475	ENEFF GOES AACHEN	Modell einer Energieeffizienz-Genossenschaft für die Region Aachen	Wertsicht GmbH	01.01.2017	31.08.2017	127.884,61	63.942,30	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	068	Energieeffizienz- und Demonstrationsprojekte in KMU und Begleitmaßnahmen
EFRE-0800536	RadioDuct - Energetische Ertüchtigung von raumluftechnischen Anlagen in Bestandsgebäuden durch funkbasierte Regelung	RadioDuct - Energetische Ertüchtigung von raumluftechnischen Anlagen in Bestandsgebäuden durch funkbasierte Regelung	BFT Planung GmbH	01.01.2017	30.06.2020	221.428,43	110.714,21	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	068	Energieeffizienz- und Demonstrationsprojekte in KMU und Begleitmaßnahmen
EFRE-0800537	RadioDuct - Energetische Ertüchtigung von raumluftechnischen Anlagen in Bestandsgebäuden durch funkbasierte Regelung	RadioDuct - Energetische Ertüchtigung von raumluftechnischen Anlagen in Bestandsgebäuden durch funkbasierte Regelung	Technische Hochschule Aachen	01.01.2017	31.10.2020	686.657,36	343.328,68	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	068	Energieeffizienz- und Demonstrationsprojekte in KMU und Begleitmaßnahmen
EFRE-0800538	RadioDuct - Energetische Ertüchtigung von raumluftechnischen Anlagen in Bestandsgebäuden durch funkbasierte Regelung	RadioDuct - Energetische Ertüchtigung von raumluftechnischen Anlagen in Bestandsgebäuden durch funkbasierte Regelung	Fachhochschule Aachen	01.01.2017	30.06.2020	205.284,00	102.642,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	068	Energieeffizienz- und Demonstrationsprojekte in KMU und Begleitmaßnahmen
EFRE-0800543	Reformgasmotor für Biogasverstromung und BHKW -TP1	Das Vorhaben zielt auf die Steigerung des elektrischen Wirkungsgrades um 10% - 15% von Biogas- BHKW ab. Die thermische Energie soll gleichzeitig verringert werden (Erhöhung der Stromkennzahl). Im Anlagenkonzept wandelt ein Reformer das Brenngas vor dem Motor unter Zuhilfenahme von Wasser in ein Synthesegas mit einem höheren Heizwert um. Die für den Prozess erforderliche Wärme liefert das Motorenabgas.	Kurt Imren Yapici	09.11.2016	08.11.2019	970.500,00	485.250,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800553	Nachhaltige Standardbrücken in Holzbauweise - TP1	Nachhaltige Standardbrücken in Holzbauweise	Fachhochschule Aachen	15.11.2016	14.11.2019	740.928,02	370.464,01	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800557	Dampfkreislauf - Experimentelle Untersuchung eines Niederdruck-Wasser-/Dampfkreislaufs zur Erhöhung des elektrischen Wirkungsgrades von Blockheizkraftwerken TP2	Experimentelle Untersuchung eines Niederdruck-Wasser-/Dampfkreislaufs zur Erhöhung des elektrischen Wirkungsgrades von Blockheizkraftwerken	Gofficient UG	15.11.2016	14.03.2020	91.660,74	45.830,37	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800565	Reduzierung von Lagerschäden im Antriebsstrang von Windenergieanlagen RWTH, TP 1	Im Rahmen des beantragten Vorhabens werden zwei weltweit einzigartige Planetenradlager- und HSS-Lager Prototyp-Prüfstände für die Freigabe von Windenergieanlagen (WEA)-Originalwälzlager unter realistischen Betriebszuständen entwickelt und aufgebaut. Die Prototyp-Prüfstände sollen die Untersuchung derzeit unzureichend geklärter Schadensphänomene, insbesondere White Etching Cracks (WEC) ermöglichen.	Technische Hochschule Aachen	10.11.2016	09.10.2021	5.733.764,36	2.866.882,16	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800566	ZEBRA - Entwicklung einer Auswertesoftware für zerstörungsfreie Elementanalyse TP2	Das Forschungsprojekt zielt darauf ab, für die Umwelt- und Gefahrstoffanalytik eine innovative Messanlage zu entwickeln. Die Messanlage basiert physikalisch auf der prompten und verzögerten Gamma-Neutronen-Aktivierungs-Analyse (P&DGNAA) mit Multispektrum-Analyse. Das Projekt vollzieht einen Technologietransfer von der Kerntechnik in die Umweltanalytik. Zielstellung des Entwicklungsvorhabens ist es, eine optimierte experimentelle Messeinrichtung zu entwickeln, aufzubauen und zu erproben.	Dublette/Karlsruher Institut für Technologie	15.11.2016	31.05.2020	190.415,15	95.207,57	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800594	Reduzierung von Lagerschäden im Antriebsstrang von Windenergieanlagen - Schaeffler Technologies AG & CO. KG - TP3	Im Rahmen des beantragten Vorhabens werden zwei weltweit einzigartige Planetenradlager- und HSS-Lager Prototyp-Prüfstände für die Freigabe von Windenergieanlagen (WEA)-Originalwälzlager unter realistischen Betriebszuständen entwickelt und aufgebaut. Die Prototyp-Prüfstände sollen die Untersuchung derzeit unzureichend geklärter Schadensphänomene, insbesondere White Etching Cracks (WEC) ermöglichen.	Schaeffler Technologies AG & Co. KG	10.11.2016	09.09.2021	88.450,00	44.225,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800606	DüSol - Nachhaltige Düngerproduktion aus Sonne, Luft und Wasser	In DüSol soll die Technologie der nachhaltigen Düngerherstellung auf Basis von solarthermischen Redoxkreisprozessen entwickelt und demonstriert werden. Im Fokus steht die solarthermische Luftzerlegung zur Produktion von Stickstoff. Für diese Reaktion werden entsprechende Materialien durch thermodynamische Berechnungen identifiziert und im Labormaßstab qualifiziert und optimiert. In Kombination mit der Materialentwicklung wird ein Prototypreaktor konzipiert und im Hochleistungsstrahler getestet.	aiXprocess GmbH	01.12.2016	30.11.2019	196.359,63	98.179,81	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800639	pHMed	pHMed - $\mu$ -Gel-funktionalisierte Biomaterialien mit pH-optimiertem Abbauverhalten Ziel des Projektes ist es, neue biodegradierbare Werkstoffe mit optimiertem pH-Abbauverhalten zu entwickeln, und deren Prozessierbarkeit als textiles Medizinprodukt und als komplexes patientenindividualisiertes Implantat mittels Rapid-Prototyping zu ermöglichen.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.03.2017	29.02.2020	420.941,09	210.470,54	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800640	pHMed	pHMed - " $\mu$ -Gel-funktionalisierte Biomaterialien mit pH-optimiertem Abbauverhalten Ziel des Projektes ist es neue biodegradierbare Werkstoffe mit optimiertem pH-Abbauverhalten zu entwickeln und deren Prozessierbarkeit als textiles Medizinprodukt und als komplexes patientenindividualisiertes Implantat mittels Rapid-Prototyping zu ermöglichen.	DWI - Leibniz-Institut für Interaktive Materialien e.V.	01.03.2017	29.02.2020	504.946,69	252.473,34	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800647	InTreS	Innovative Trägermaterialien zur Optimierung der Stromableiter von elektrischen Speichern: Das vorliegende Forschungsvorhaben wird einen wichtigen Beitrag dazu leisten, Energiespeicher durch den Einsatz innovativer Materialien zu verbessern. Es wird angestrebt, aktuelle Trägermaterialien der Batteriezelle durch innovative Materialien zu ersetzen. Ein besonderer Fokus bei dieser Materialsubstitution liegt auf der gezielten Oberflächengestaltung der Trägermaterialien.	Futavis GmbH	01.01.2017	31.12.2019	132.988,57	66.494,28	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800666	NeuGenWälz	Ertüchtigung generativer Werkstoffe für den Einsatz im Wälzlager	Institut für Anwendungstechnik Pulvermetallurgie und Keramik (IAPK) an der RWTH Aachen e.V.	01.01.2017	31.12.2019	513.201,57	256.600,78	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800713	KRaFT - Kundenorientiert Flexibilisierungspotenziale erschließen	Projektziel ist die Entwicklung von Methoden und Werkzeugen zur Erschließung und Steuerung von Flexibilitätpotenzialen, die Innovationen in Stadtwerken bzw. anderen Energievertrieben anregen, unterstützen und bei anschließender Umsetzung beim Kunden helfen sollen. Neben der Analyse der Ist- und Soll-Situation und der Bewertung derzeitiger Refinanzierungsmöglichkeiten soll eine Kommunikationsplattform aufgebaut werden, um den Informationsfluss zwischen den Marktteilnehmern zu verbessern.	BET Büro für Energiewirtschaft und technische Planung GmbH Hauptsitz Aachen	01.03.2017	29.02.2020	264.731,71	132.365,85	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	015	Intelligente Energieverteilungssysteme auf Mittel- und Niederspannungsebene (einschließlich in
EFRE-0800726	SeQuLas	Im geplanten Vorhaben soll eine Systemtechnik zum absorberfreien Laserschweißen entwickelt werden, die neben der Segmentierung der Schweißbahn auch die Bestrahlungsparameter sowie -reihenfolge einzelner Segmente während des Prozesses automatisch regelt. Auf diese Weise soll ein im Vergleich zum derzeitigen Stand thermisch schonenderes und schnelleres Verschweißen absorberfreier Thermoplaste ermöglicht und die Attraktivität dieses Schweißverfahrens für den Serieneinsatz steigert.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.03.2017	31.12.2019	384.302,94	192.151,47	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800750	RheVITAL - TP 2	Systemgestütztes Empowerment und adaptive Steuerung der Versorgung von Patientinnen und Patienten mit entzündlich-rheumatischen Krankheiten zur Erhaltung ihrer Arbeits- und Erwerbsfähigkeit (RheVITAL)	Verein zur Förderung der Rheumatologie e.V.	07.03.2017	30.06.2020	415.388,35	207.694,18	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800758	KOMEET - TP 2	Kontinuierliches, digital integriertes Monitoring patientenbezogener Daten und Nutzung zur sektorenübergreifenden Verbesserung der Versorgungsqualität, und Sicherheit in der Telemedizin kritisch kranker Patienten.	Philips GmbH	01.03.2017	29.02.2020	284.621,25	113.848,50	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800777	Proek	Ziel des Projektes ist die Effizienzsteigerung in der Kleinserie am Beispiel der Elektromobilproduktion. Auf den Ergebnissen des Vorgängerprojekts KMUProduction.NET aufbauend, sollen neuartige praxisorientierte Lösungen entwickelt und untersucht werden, um Kleinserien möglichst kostengünstig, effizient und flexibel herzustellen. Das Forschungsvorhaben gliedert sich in die Teilprojekte Außenhaut und Karosserie, um Effizienzsteigerungen in der Produktion wesentlicher Komponenten abzubilden.	Technische Hochschule Aachen	01.03.2017	29.02.2020	817.660,28	408.830,14	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800779	Proek	Ziel des Projektes ist die Effizienzsteigerung in der Kleinserie am Beispiel der Elektromobilproduktion. Auf den Ergebnissen des Vorgängerprojekts KMUProduction.NET aufbauend, sollen neuartige praxisorientierte Lösungen entwickelt und untersucht werden, um Kleinserien möglichst kostengünstig, effizient und flexibel herzustellen. Das Forschungsvorhaben gliedert sich in die Teilprojekte Außenhaut und Karosserie, um Effizienzsteigerungen in der Produktion wesentlicher Komponenten abzubilden.	e.GO mobile AG	01.03.2017	29.02.2020	137.562,50	68.781,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800781	Proek	Ziel des Projektes ist die Effizienzsteigerung in der Kleinserie am Beispiel der Elektromobilproduktion. Auf den Ergebnissen des Vorgängerprojekts KMUProduction.NET aufbauend sollen neuartige praxisorientierte Lösungen entwickelt und untersucht werden um Kleinserien möglichst kostengünstig effizient und flexibel herzustellen. Das Forschungsvorhaben gliedert sich in die Teilprojekte Außenhaut und Karosserie um Effizienzsteigerungen in der Produktion wesentlicher Komponenten abzubilden.	Streetscooter GmbH	01.03.2017	29.02.2020	599.282,50	299.641,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800782	Proek	Ziel des Projektes ist die Effizienzsteigerung in der Kleinserie am Beispiel der Elektromobilproduktion. Auf den Ergebnissen des Vorgängerprojekts KMUProduction.NET aufbauend sollen neuartige praxisorientierte Lösungen entwickelt und untersucht werden um Kleinserien möglichst kostengünstig effizient und flexibel herzustellen. Das Forschungsvorhaben gliedert sich in die Teilprojekte Außenhaut und Karosserie um Effizienzsteigerungen in der Produktion wesentlicher Komponenten abzubilden.	Fachhochschule Aachen	01.03.2017	29.02.2020	353.503,37	176.751,68	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800790	EVEREST	Für das Verfahren des Hochgeschwindigkeits-Laserauftragschweißens (EHLA) werden System-, Software-, Messtechnik- und Verfahrenslösungen entwickelt. Mögliche Anwendungen sind Beschichten, Reparatur und Neuteilfertigung. Ziel ist die Entwicklung und Integration eines geeigneten Verfahrens für die Verwendung in einer automatisierten und qualitätsgesicherten Prozesskette, die beispielhaft anhand der Bearbeitung einer Walze des Industriepartners Drink & Schlössers demonstriert werden soll.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.03.2017	29.02.2020	688.693,89	344.346,94	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800802	SKALIR	Ziel des Vorhabens ist es, die Fertigungskosten von Linsen für den infraroten Spektralbereich deutlich zu reduzieren. Hierzu soll das Verfahren des Präzisionsblankpressens, das für die Produktion hochpräziser konventioneller Glasoptiken für den sichtbaren Bereich bereits umfassend erforscht und in breitem industriellen Einsatz ist, auf Linsen für IR-Anwendungen (Chalkogenidgläser) übertragen werden.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.03.2017	29.02.2020	515.702,60	257.851,30	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800803	SKALIR	Ziel des Vorhabens ist es, die Fertigungskosten von Linsen für den infraroten Spektralbereich deutlich zu reduzieren. Hierzu soll das Verfahren des Präzisionsblankpressens, das für die Produktion hochpräziser konventioneller Glasoptiken für den sichtbaren Bereich bereits umfassend erforscht und in breitem industriellen Einsatz ist, auf Linsen für IR-Anwendungen (Chalkogenidgläser) übertragen werden.	Ingeneric GmbH	01.03.2017	29.02.2020	263.159,38	131.579,69	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800804	SKALIR	Ziel des Vorhabens ist es die Fertigungskosten von Linsen für den infraroten Spektralbereich deutlich zu reduzieren. Hierzu soll das Verfahren des Präzisionsblankpressens das für die Produktion hochpräziser konventioneller Glasoptiken für den sichtbaren Bereich bereits umfassend erforscht und in breitem industriellen Einsatz ist auf Linsen für IR-Anwendungen (Chalkogenidgläser) übertragen werden.	Ingeneric GmbH	01.03.2017	29.02.2020	172.904,39	86.452,19	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800809	ProMaschinenDaten	Verfügbarkeitssteigerung mobiler Arbeitsmaschinen durch Prognose des Maschinenzustandes auf Basis globaler Daten	Technische Hochschule Aachen	01.03.2017	29.02.2020	387.890,77	193.945,38	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800810	ProMaschinenDaten	Verfügbarkeitssteigerung mobiler Arbeitsmaschinen durch Prognose des Maschinenzustandes auf Basis globaler Daten	Technische Hochschule Aachen	01.03.2017	29.02.2020	178.243,60	89.121,80	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800811	ProMaschinenDaten	Verfügbarkeitssteigerung mobiler Arbeitsmaschinen durch Prognose des Maschinenzustandes auf Basis globaler Daten	Technische Hochschule Aachen	01.03.2017	29.02.2020	206.141,00	103.070,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800815	ProMaschinenDaten	Verfügbarkeitssteigerung mobiler Arbeitsmaschinen durch Prognose des Maschinenzustandes auf Basis globaler Daten	Indurad GmbH	01.03.2017	29.02.2020	248.804,39	124.402,19	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800817	ScanCut	Das Projekt soll einen erheblichen Beitrag zur Effizienzsteigerung bei der Produktion von miniaturisierten elektronischen Verbindungselementen leisten. Steckverbinder für Drahtquerschnitte bis 0,13mm <sup>2</sup> stoßen an die mechanischen Fertigungsgrenzen. Um die Packungsdichte zu erhöhen, soll eine Laserschneidtechnologie, basierend auf einer ultrakurz-gepulsten Laserstrahlquelle, eingesetzt werden. Es soll ein Hybridsystem bestehend aus einem Multistrahlmodul und einer Wendeloptik entwickelt werden.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.03.2017	29.02.2020	508.990,54	254.495,27	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800841	DUETT - TP1	DUETT: Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung  Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung	Technische Hochschule Aachen	01.05.2017	30.04.2020	379.312,50	189.656,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800844	DUETT - TP4	Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung	Technische Hochschule Aachen	01.05.2017	30.04.2020	203.383,51	101.691,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800846	DUETT - TP 6	Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung	Technische Hochschule Aachen	01.05.2017	30.04.2020	196.407,50	98.203,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800847	DUETT - TP3	Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung  Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung	Technische Hochschule Aachen	01.05.2017	30.04.2020	209.225,00	104.612,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800852	DUETT - TP2	Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung  Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung	Technische Hochschule Aachen	01.05.2017	30.04.2020	203.520,47	101.760,23	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800855	DUETT - TP7	Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung  Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung  Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung	Technische Hochschule Aachen	01.05.2017	30.04.2020	226.761,51	113.380,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800856	LaOnDe - TP3	LaOnDe - Ladungsträger on Demand " additive Fertigungsverfahren zur Erstellung passgenauer produktindividueller Ladungsträger	3win Maschinenbau GmbH	01.04.2017	30.11.2019	203.248,11	101.624,05	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800857	DUETT - TP5	Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung	Technische Hochschule Aachen	01.05.2017	30.04.2020	157.190,00	78.595,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800858	Baukasten für Ladewagensysteme - TP 4	Integrierte Entwicklung eines Baukastens für Ladewagensysteme mit stückzahlvariablem Produktionssystem für die wirtschaftliche Herstellung von elektrischen Nutzfahrzeugen	Technische Hochschule Aachen	01.05.2017	30.04.2019	167.335,46	83.667,73	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800875	ASTOR - TP2	Im vorliegenden Projekt soll anhand einer bereits existierenden Anlage zur solar-thermochemischen Wasserstoffherzeugung aus dem Projekt mHLS eine Prozessautomatisierung entwickelt werden. Weiter soll auch eine Optimierung der Wärmerückgewinnung und der Strömungsführung zur Effizienzmaximierung durchgeführt werden. In dem bereits bestehenden Reaktor ist derzeit eine manuelle Steuerung eingesetzt.	Stausberg & Voding GmbH	01.04.2017	31.08.2020	134.232,55	67.116,27	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0800924	iProd	Lernfähige Regelung von Produktionssystemen auf Basis von Algorithmen der künstlichen Intelligenz	RWTH Aachen - FIR e.V.	15.05.2017	30.06.2020	457.150,69	228.575,34	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800925	iProd	Lernfähige Regelung von Produktionssystemen auf Basis von Algorithmen der künstlichen Intelligenz	Institut für Unternehmenskybernetik e.V.	15.05.2017	30.04.2020	353.613,96	176.806,98	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800928	iProd	Lernfähige Regelung von Produktionssystemen auf Basis von Algorithmen der künstlichen Intelligenz	M.K. Plast Folienherstellung und -weiterverarbeitung GmbH & Co. KG	15.05.2017	30.04.2020	332.747,06	166.373,53	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800931	AdaptCAD	AdaptCAD hat zum Ziel, durch die kontinuierliche Positionsdatenerfassung der Fertigungsachsen einer Werkzeugmaschine die real gefertigte Werkstückgeometrie ohne Messung zu bestimmen und darauf aufbauend das CAD-Modell des Werkstückes entsprechend anzupassen. Hierdurch können Prozessketten sicher geplant werden, der Ausschuss wird reduziert, Kosten und Ressourcen eingespart.	ModuleWorks GmbH	01.06.2017	31.05.2020	255.683,75	127.841,87	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800935	Smart-Glasses in der Sterilgutversorgung	Die Zielsetzung des Projekts ist die Erarbeitung und Umsetzung einer Lösung zur umfassenden Unterstützung von Mitarbeiter/innen/n im Bereich der zentralen Sterilgutversorgung für Kliniken und Krankenhäuser. Dies soll mit dem Einsatz von Datenbrillen im Zusammenspiel mit einem intelligenten Informations- und Planungssystem erfolgen. Mitarbeiter/innen erhalten über ihre Datenbrille jederzeit und überall aktuelle Informationen und konkrete Unterstützungshinweise.	IT4process GmbH	15.05.2017	31.07.2019	190.850,00	95.425,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800937	Smart-Glasses in der Sterilgutversorgung	Zielsetzung des Projekts ist der Einsatz von SmartGlasses bei der Aufbereitung von Medizinprodukten in Sterilgutversorgungsabteilung im Zusammenspiel mit einem intelligenten Informations- und Planungssystem.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	15.05.2017	31.07.2019	12.568,50	6.284,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800966	FlexScreen	Das Fraunhofer IIME ist als anwendungsorientiertes Forschungsinstitut als Verbundpartner in das Projekt eingebunden und wird gemeinsam mit der Quh-Lab GmbH den mobil einsetzbaren Schnelltest zur Detektion von Zoonoseerregern etablieren.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2017	30.09.2020	613.583,09	306.791,54	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800972	StemCellFactory III	Im Projekt SCF III sollen sog. induziert pluripotente Stammzellen (iPS) aus Blutzellen hergestellt werden. Daraus sollen zelluläre Systeme für die Wirkstofftestung und personalisierte Pharmakotherapie im Bereich der neuropsychiatrischen Erkrankungen in einem standardisierten, automatisierten und integrierten Verfahren erforscht und entwickelt werden.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2017	30.09.2020	906.796,27	453.398,13	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800975	PAIN-Vis	Ziel des Vorhabens sind Untersuchungen zur Eignung der in der Krebsdiagnostik verwendeten PET-Tracer für die Detektion des für die Nervenaktivität wichtigen Enzyms "PSMA" zur Visualisierung von Schmerzort und -intensität. Nach Vorarbeiten (prinzipielle Eignung des Verfahrens) soll hier insbes. die Übertragung der Ergebnisse auf eine Anwendung beim Menschen als Vorbereitung für eine klinische Studie erfolgen.	Grünenthal GmbH	01.09.2017	31.08.2020	26.936,55	13.468,27	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800988	Dual2PET	Innovative Wirkstoffe stellen einen vielversprechenden therapeutischen Ansatz in der Medizin dar. Ein Vorteil solcher Dualen Modulatoren ist die mögliche Verzicht auf einen weiteren Wirkstoff. Ziel des Vorhabens ist die Positions Emissions Tomography (PET) Technologie als nicht-invasive mehrfach einzusetzende und quantitative Methode in der Wirkstoffoptimierung und -entwicklung einzusetzen. Damit wird ein neuer Ansatz zur beschleunigten Bereitstellung innovativer Arzneimittel geschaffen.	Grünenthal GmbH	01.07.2017	30.06.2020	142.337,50	71.168,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0800997	Baukasten für Ladewagensysteme - TP1	Integrierte Entwicklung eines Baukastens für Ladewagensysteme mit stückzahlvariablem Produktionssystem für die wirtschaftliche Herstellung von elektrischen Nutzfahrzeugen	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.05.2017	30.04.2019	333.883,51	166.941,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801002	HEA2D	Im Rahmen des Vorhabens HEA2D wird eine durchgängige Verarbeitungskette, bestehend aus verschiedenen abscheideverfahren für 2D-Materialien, Verfahren für den Transfer auf Kunststofffolien sowie der massentauglichen Integration in Kunststoffkomponenten erforscht. Die Ergebnisse des Projektes werden über bestehende Kooperationen interessierten Unternehmen nahegebracht mit dem Ziel, bereits in einem frühen Entwicklungsstadium Anregungen von Endanwendern zu integrieren.	AMO GmbH - Gesellschaft für Ange-wandte Mikro- u. Optoelektronik mbH	01.06.2017	31.03.2019	333.999,59	166.999,80	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801113	HyTraM	Ziel des Projektes ist die Herstellung von hochfesten und temperaturwechselbeständigen Kunststoff-Glas-Verbunden mittels einer neuartigen laserbasierten Verbindungstechnik, bei der durch eine mikro- und nanoskalige Laserstrukturierung eine Aktivierung und Oberflächenmodifikation der Glaskomponente erzeugt wird und nachfolgend durch Laserdurchstrahlungsweißen oder Hinterspritzen mittels Kunststoff der Verbund hergestellt wird.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.11.2018	31.10.2021	500.340,34	250.170,17	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801116	HybridSMC	Das Gesamtziel des Verbundprojektes HybridSMC ist die Kostenreduktion funktionsintegrierter Composite-Leichtbauteile durch die Kombination des Fließpress- und Spritzgieß-Verfahrens für duroplastische Formmassen. Dazu werden die methodischen Grundlagen für die schnelle und zuverlässige Entwicklung neuer Bauteile aus neuen Multimaterial-Leichtbauwerkstoffen auf Basis urformbarer Duroplast-Formmassen (SMC und BMC) und angepasster Endlosfaserverstärkungen entwickelt.	Technische Hochschule Aachen	01.07.2018	31.12.2021	456.045,73	228.022,86	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801121	HybridSMC	Das Gesamtziel des Verbundprojektes HybridSMC ist die Kostenreduktion funktionsintegrierter Composite-Leichtbauteile durch die Kombination des Fließpress- und Spritzgieß-Verfahrens für duroplastische Formmassen. Dazu werden die methodischen Grundlagen für die schnelle und zuverlässige Entwicklung neuer Bauteile aus neuen Multimaterial-Leichtbauwerkstoffen auf Basis urformbarer Duroplast-Formmassen (SMC und BMC) und angepasster Endlosfaserverstärkungen entwickelt.	Vereinigung zur Förderung des Instituts für Kunststoffverarbeitung in Industrie und Handwerk an der RWTH Aachen e.V.	01.07.2018	31.12.2021	721.559,27	360.779,63	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801123	ABGel	Das Ziel des Vorhabens ABGEL besteht in der Entwicklung eines neuen temporären Abstandhalter-Werkstoff, zur Abschirmung des Rektums bei der Bestrahlung von Prostatakarzinomen, der in seinen Eigenschaften über den Stand der Technik hinausgeht. Die besondere wissenschaftliche Herausforderung des Vorhabens liegt in der Entwicklung eines ready-to use 2-Komponenten Werkstoffs, der in einem einzigen Anwendungsschritt durch eine minimal invasive Anwendung in den Patienten injiziert werden kann.	DWI - Leibniz-Institut für Interaktive Materialien e.V.	01.07.2018	31.12.2021	379.754,51	189.877,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801127	C <sup>3</sup> -ColdCureComposites - Strahlenhärtende Matrixwerkstoffe zur energieeffizienten Herstellung von FVK-Leichtbaustrukturen	C <sup>3</sup> entwickelt einen Werkstoff, der die energie- und zeitaufwändigen Aushärteprozesse von duroplastischen Faserverbundkunststoffen überflüssig macht. Wegen seiner Eigenschaften ist dieser im gesamten GFK (glasfaserverstärkter Kunststoff) Produktspektrum einsetzbar. Schwerpunkt ist die Entwicklung eines UV-härtenden Harzes als Matrixmaterial und GFK-Halbzeugs, wodurch GFK-Strukturbauteile ohne nachgeschaltete Wärmehärtung gefertigt werden können. Die Demonstration erfolgt an realen Bauteilen.	NOVACOM Verstärkte Kunststoffe GmbH	01.11.2018	31.10.2021	128.155,64	64.077,81	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801128	C <sup>3</sup> -ColdCureComposites - Strahlenhärtende Matrixwerkstoffe zur energieeffizienten Herstellung von FVK-Leichtbaustrukturen	C <sup>3</sup> entwickelt einen Werkstoff, der die energie- und zeitaufwändigen Aushärteprozesse von duroplastischen Faserverbundkunststoffen überflüssig macht. Wegen seiner Eigenschaften ist dieser im gesamten GFK (glasfaserverstärkter Kunststoff) Produktspektrum einsetzbar. Schwerpunkt ist die Entwicklung eines UV-härtenden Harzes als Matrixmaterial und GFK-Halbzeugs, wodurch GFK-Strukturbauteile ohne nachgeschaltete Wärmehärtung gefertigt werden können. Die Demonstration erfolgt an realen Bauteilen.	polyscale GmbH & Co. KG	01.11.2018	31.10.2021	295.656,27	147.828,13	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801133	HybridSMC	Das Gesamtziel des Verbundprojektes HybridSMC ist die Kostenreduktion funktionsintegrierter Composite-Leichtbauteile durch die Kombination des Fließpress- und Spritzgieß-Verfahrens für duroplastische Formmassen. Dazu werden die methodischen Grundlagen für die schnelle und zuverlässige Entwicklung neuer Bauteile aus neuen Multimaterial-Leichtbauwerkstoffen auf Basis urformbarer Duroplast-Formmassen (SMC und BMC) und angepasster Endlosfaserverstärkungen entwickelt.	SimpaTec Simulation & Technology Consult	01.07.2018	31.12.2021	127.247,40	63.623,70	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801142	AddSteel	Das Ziel des Verbundvorhabens "AddSteel - Entwicklung neuer funktionsangepasster Stahlwerkstoffe für die Additive Fertigung" ist es, neue Stahlwerkstoffe durch eine experimentelle und simulationsgestützte Legierungsentwicklung bzw. -Anpassung in Kombination mit einer systematischen Anpassung der SLM-Prozessführung und -Anlagentechnik für den Einsatz im Maschinen- und Anlagenbau defektfrei verarbeitbar zu machen.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.01.2019	31.12.2021	566.163,18	283.081,59	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801150	TapeZyklal - TP1	Recycling von CFK-Tapes	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.01.2019	30.04.2022	461.548,01	230.774,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801166	iMulch - TP4	iMulch untersucht den Einfluss von Polymeren auf ein terrestrisches Ökosystem am Beispiel von in der Landwirtschaft eingesetzten Muchfolien.	Technische Hochschule Aachen	01.01.2019	30.04.2022	272.328,49	136.164,22	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801167	FlexiMoH - TP1	Flexible Module in Holzbauweise	Fachhochschule Aachen	01.08.2018	31.12.2021	1.081.799,32	540.899,66	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801169	iMulch - TP5	iMulch untersucht den Einfluss von Polymeren auf ein terrestrisches Ökosystem am Beispiel von in der Landwirtschaft eingesetzten Muchfolien.	Technische Hochschule Aachen	01.01.2019	30.04.2022	193.787,13	96.893,56	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801173	FlexiMoH - TP 5	Flexible Module in Holzbauweise	ennac GmbH	01.08.2018	31.12.2021	39.531,25	19.765,62	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801215	FlyGo - TP1	FlyGo - Brennstoffzellenunterstützte Mobilität für Umweltfreundliche Fahrzeug und Fluggeräte	e.GO mobile AG	15.10.2018	14.10.2021	0,00	0,00	0,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801224	FlyGo - TP2	FlyGo - Brennstoffzellenunterstützte Mobilität für Umweltfreundliche Fahrzeug und Fluggeräte	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	15.10.2018	31.05.2022	667.894,61	333.947,30	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801236	AddToP	Ziel des Verbundprojektes AddToP ist die Entwicklung eines Technologieprozessors für die adaptive Fertigung am Beispiel des Selective Laser Melting (SLM) Verfahrens.	EXAPT Systemtechnik GmbH	01.12.2018	31.12.2021	252.625,00	126.312,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801237	AddToP	Ziel des Verbundprojektes AddToP ist die Entwicklung eines Technologieprozessors für die adaptive Fertigung am Beispiel des Selective Laser Melting (SLM) Verfahrens.	Aconity GmbH	01.12.2018	31.08.2022	212.221,75	106.110,87	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801241	HoPro-3D - TP2	Zur Verbesserung der Wirtschaftlichkeit hochpräziser 3D-Aufbautechniken sollen die Vorzüge zweier Prozesse in einer Anlage vereinigt werden. Dabei wird die UV-Polymerisation durch die Scan-LED-Technologie (SLT) mit einer hohen Baurate zur Erstellung des übergeordneten geometrischen Aufbaus verwendet, und durch die Mehrphotonenpolymerisation (MPP) werden hochaufgelöste Details wie z.B. Mikrosiebe, Mischstrukturen oder optische Funktionsflächen ergänzt.	LightFab GmbH	01.11.2018	31.10.2021	515.833,28	257.916,64	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801243	Hgroka	Das Ziel des Vorhabens ist die Erarbeitung eines innovativen Werkzeugkonzepts zur Oberflächenbearbeitung dreidimensionaler Bauteile, welches ohne zusätzliche Maschinenaggregate auf konventionellen 5-Achs-Bearbeitungszentren eingesetzt werden kann. Hierzu soll der Drückprozess zwischen einem Hartmetallwerkzeug mit großem Schneidkantenradius und dem Werkstück genutzt werden, um Rauheitsspitzen einzuebnen und die Randzone zu verfestigen.	INNOCLAMP GmbH	01.12.2018	28.02.2021	197.605,63	98.802,81	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801244	Hgroka	Das Ziel des Vorhabens ist die Erarbeitung eines innovativen Werkzeugkonzepts zur Oberflächenbearbeitung dreidimensionaler Bauteile, welches ohne zusätzliche Maschinenaggregate auf konventionellen 5-Achs-Bearbeitungszentren eingesetzt werden kann. Hierzu soll der Drückprozess zwischen einem Hartmetallwerkzeug mit großem Schneidkantenradius und dem Werkstück genutzt werden, um Rauheitsspitzen einzuebnen und die Randzone zu verfestigen.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.12.2018	28.02.2021	302.331,91	151.165,95	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801248	BioStrukt - TP1	BioStrukt - TP1	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.11.2018	28.02.2022	566.373,14	283.186,57	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801252	HoPro-3D - TP1	Zur Verbesserung der Wirtschaftlichkeit hochpräziser 3D-Aufbautechniken sollen die Vorzüge zweier Prozesse in einer Anlage vereinigt werden. Dabei wird die UV-Polymerisation durch die Scan-LED-Technologie (SLT) mit einer hohen Baurate zur Erstellung des übergeordneten geometrischen Aufbaus verwendet, und durch die Mehrphotonenpolymerisation (MPP) werden hochaufgelöste Details wie z.B. Mikrosiebe, Mischstrukturen oder optische Funktionsflächen ergänzt.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.11.2018	31.12.2021	655.163,01	327.581,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801253	MultiPROMobil - TP1	Ziel des Vorhabens ist die Erforschung einer integrierten Fertigungs- und Systemtechnik, mit der ohne Wechsel der Fertigungsausstattung bionisch basierte Leichtbaustrukturen mit mehreren Fertigungsverfahren in einer einzigen Vorrichtung effizient hergestellt werden können.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	15.11.2018	14.11.2021	857.510,85	428.755,42	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801266	AddTop	Ziel des Verbundprojekts AddTop ist die Entwicklung eines Technologieprozessors für die adaptive Fertigung am Beispiel des Selective Laser Melting (SLM) Verfahrens.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.12.2018	31.08.2022	556.809,24	278.404,62	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801267	ENLAPRO	Das Ziel des Projektes besteht in der Entwicklung eines energieeffizienten, laserbasierten Produktionsverfahrens für Polyetheretherketon (PEEK) basierte Beschichtungen auf hochbelasteten Komponenten. Der zentrale Innovationsgehalt besteht in einer signifikanten Vergrößerung der Energieeffizienz, da im Gegensatz zu konventionellen Verfahren - mit einem aufwändigem Ofenprozess - lediglich das Beschichtungsmaterial und eine dünne Randschicht des Bauteils mittels Laserstrahlung erwärmt werden.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.12.2018	15.05.2022	469.660,42	234.830,21	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801271	BioStrukt - TP2	BioStrukt - TP2	Apodius GmbH	01.11.2018	31.10.2021	336.901,63	134.760,65	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801274	Lightness.NRW	Die Innovation des Projektes Lightness.NRW besteht in der Entwicklung einer Prozesskette für die Implementierung einer neuartigen Material-/Prozess Kombination für die Umformung von hochfesten Aluminiumlegierungen in Großserie. Das Projektconsortium ist so zusammengestellt, dass von der Entwicklung der Legierungen bis zur Konstruktion der Bauteile und dem Bau der Fertigungsstraße alle notwendigen Entwicklungsschritte inklusive Fertigungstechnologie mit namhaften Global-Playern besetzt sind.	Fachhochschule Aachen	01.11.2018	31.10.2021	423.123,00	211.561,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801277	Lightness.NRW	Die Innovation des Projektes Lightness.NRW besteht in der Entwicklung einer Prozesskette für die Implementierung einer neuartigen Material-/Prozess Kombination für die Umformung von hochfesten Aluminiumlegierungen in Großserie. Das Projektconsortium ist so zusammengestellt, dass von der Entwicklung der Legierungen bis zur Konstruktion der Bauteile und dem Bau der Fertigungsstraße alle notwendigen Entwicklungsschritte inklusive Fertigungstechnologie mit namhaften Global-Playern besetzt sind.	Technische Hochschule Aachen	01.11.2018	31.10.2021	622.580,40	311.290,20	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801298	MykoNANO	Lebensmittelverarbeitende Betriebe in Deutschland müssen sicherstellen, dass keine gesundheitsschädlichen Inhaltsstoffe in ihre Produkte gelangen. Im Vorhaben MykoNano soll ein innovativer, Smartphone-App gekoppelter Schnelltest entwickelt werden, der es ermöglicht, Proben innerhalb von wenigen Minuten zuverlässig auf eine Vielzahl von Mykotoxinen zu untersuchen. Dieses soll durch den Einsatz spezieller mit Antikörper funktionalisierter magnetischer Nanosonden erzielt werden.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.12.2018	28.02.2022	295.843,85	147.921,92	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801310	BioValve	Gegenstand des BioValve Projektes ist die biologische Rekonstruktion der Venenklappenfunktion durch ein biohybrides, textilibewehrtes, minimal-invasiv implantierbares Device. Durch die Verwendung von körpereigenen Zellen wird die notwendige physiologische Hämokompatibilität und immunologische Integrität erzielt.	Meotec GmbH	01.02.2019	31.01.2022	823.378,23	411.689,11	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801314	BioValve	Gegenstand des BioValve Projektes ist die biologische Rekonstruktion der Venenklappenfunktion durch ein biohybrides, textilibewehrtes, minimal-invasiv implantierbares Device. Durch die Verwendung von körpereigenen Zellen wird die notwendige physiologische Hämokompatibilität und immunologische Integrität erzielt.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.02.2019	31.01.2022	361.561,39	180.780,69	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801315	BioValve	Gegenstand des BioValve Projektes ist die biologische Rekonstruktion der Venenklappenfunktion durch ein biohybrides, textilibewehrtes, minimal-invasiv implantierbares Device. Durch die Verwendung von körpereigenen Zellen wird die notwendige physiologische Hämokompatibilität und immunologische Integrität erzielt.	Technische Hochschule Aachen	01.02.2019	31.01.2022	491.353,92	245.676,96	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten



EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801323	Ianis	Ziel des Projektes Ianis ist die Entwicklung und präklinische Evaluierung eines neuartigen intraaneurysmalen kugelförmigen Implantats (IA) mit blutflussmodulierenden Eigenschaften, um den Defiziten existierender Implantate zu begegnen. Das Implantat soll über eine flexible, kugelförmige 3D Struktur verfügen, die aus überlappenden Trägerstrukturelementen und einer funktionalisierten, faserverstärkten und elastischen Membran zur Abdichtung und Verbesserung der Gefäßwandregeneration bestehen soll.	Technische Hochschule Aachen	01.11.2018	31.10.2021	532.752,62	266.376,31	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801324	Ianis	Ziel des Projektes Ianis ist die Entwicklung und präklinische Evaluierung eines neuartigen intraaneurysmalen kugelförmigen Implantats (IA) mit blutflussmodulierenden Eigenschaften, um den Defiziten existierender Implantate zu begegnen. Das Implantat soll über eine flexible, kugelförmige 3D Struktur verfügen, die aus überlappenden Trägerstrukturelementen und einer funktionalisierten, faserverstärkten und elastischen Membran zur Abdichtung und Verbesserung der Gefäßwandregeneration bestehen soll.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2018	30.04.2022	379.369,95	189.684,97	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801325	MiVaKa - Mimetika zur Prävention und Therapie der vaskulären Kalzifizierung zur Minimierung von Herz-Kreislauf-Erkrankungen	Die vaskuläre Kalzifizierung (Gefäßverkalkung) ist eine verbreitete, schwerwiegende, altersassoziierte Erkrankung. In einem transnationalen Ansatz zur Prävention und Therapie der vaskulären Kalzifizierungsprozesse soll ein neuer Wirkstoff zur Hemmung dieser Prozesse entwickelt werden. Es wurde bereits ein sehr potenter Hemmstoff identifiziert, der nun mittels zu entwickelnder Mimetika weiter charakterisiert, validiert und optimiert werden soll.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2018	15.04.2022	921.496,51	460.748,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801359	PriMed	Ziele des PriMed Projektes im vorwettbewerblichen Bereich der medizintechnischen Forschung und Entwicklung sind grundlegende Konzepte und erste Machbarkeitsstudien für Optimierungsmaßnahmen der perioperativen Prozesse im Sinne der Krankenhaus 4.0 Entwicklungen durch den Einsatz einer herstellerübergreifenden, offenen Vernetzung. Darauf aufbauend sollen integrierte Workstations für das OP-Management, die Chirurgie und Anästhesie sowie die OP-Pflege weiterentwickelt werden.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.04.2019	30.09.2022	612.545,71	306.272,85	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801365	DigitalCMM	Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung eines digitalen Koordinatenmessgerätes, welches auf Basis von im Fertigungsprozess ermittelten Daten eine valide Aussage über die Bauteilgeometrie und Oberflächengüte zulässt. Das DigitalCMM greift auf eine Vielzahl von Daten aus der Werkzeugmaschine und zusätzlich installierter Sensorik zurück. Hinzu kommen sowohl modellbasierte Datenanalysen aus dem Bereich der Zerspantechnologie als auch neue Methoden aus dem Bereich des maschinellen Lernens zum Einsatz.	oculavis GmbH z. Hd. Frau Joy Langohr	01.01.2019	31.12.2021	318.892,50	159.446,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801386	TechRad	Ziel des Vorhabens ist es, einen intelligenten und dabei autonomen Technologieradar für kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) zu schaffen, der nach entsprechend vorgegebenen individuellen Suchkriterien automatisch Informationen über Technologien (im vorliegenden Fall am Beispiel von Cyber-Physical-Systems) sammelt und dem User bereitstellt. Dies soll zur Vereinfachung des Technologiemanagements beitragen und den KMU mehr Zeit geben, die identifizierten Technologien zu untersuchen.	RWTH Aachen - FIR e.V.	01.06.2019	31.05.2022	551.198,29	275.599,14	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801387	TechRad	Ziel des Vorhabens ist es, einen intelligenten und dabei autonomen Technologieradar für kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) zu schaffen, der nach entsprechend vorgegebenen individuellen Suchkriterien automatisch Informationen über Technologien (im vorliegenden Fall am Beispiel von Cyber-Physical-Systems) sammelt und dem User bereitstellt. Dies soll zur Vereinfachung des Technologiemanagements beitragen und den KMU mehr Zeit geben, die identifizierten Technologien zu untersuchen.	KEX Knowledge Exchange AG	01.06.2019	31.05.2022	343.003,50	171.501,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801390	Physix-CAM	Das übergeordnete Ziel des Verbundprojektes besteht in einem neuartigen Modellierungsansatz, welcher in Verbindung mit einer FE-Simulation einen digitalen Zwilling erzeugt, so dass zu jedem Zeitpunkt die statische (Verformung) und dynamische (Schwingung) Abdrängung berechnet werden kann. Auf dieser Basis sollen die Prozessparameter des Fräsens im laufenden Prozess angepasst werden können.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.02.2019	31.01.2021	305.653,57	152.826,78	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801391	DigitalCMM	Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung eines digitalen Koordinatenmessgerätes, welches auf Basis von im Fertigungsprozess ermittelten Daten eine valide Aussage über die Bauteilgeometrie und Oberflächengüte zulässt. Das DigitalCMM greift auf eine Vielzahl von Daten aus der Werkzeugmaschine und zusätzlich installierter Sensorik zurück. Hinzu kommen sowohl modellbasierte Datenanalysen aus dem Bereich der Zerspantechnologie als auch neue Methoden aus dem Bereich des maschinellen Lernens zum Einsatz.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.01.2019	31.12.2021	609.368,88	304.684,44	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801400	Physix-CAM	Das übergeordnete Ziel des Verbundprojektes besteht in einem neuartigen Modellierungsansatz, welcher in Verbindung mit einer FE-Simulation einen digitalen Zwilling erzeugt, so dass zu jedem Zeitpunkt die statische (Verformung) und dynamische (Schwingung) Abdrängung berechnet werden kann. Auf dieser Basis sollen die Prozessparameter des Fräsens im laufenden Prozess angepasst werden können.	Aixpath GmbH	01.02.2019	31.01.2021	192.389,01	96.194,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801401	Physix-CAM	Das übergeordnete Ziel des Verbundprojektes besteht in einem neuartigen Modellierungsansatz, welcher in Verbindung mit einer FE-Simulation einen digitalen Zwilling erzeugt, so dass zu jedem Zeitpunkt die statische (Verformung) und dynamische (Schwingung) Abdrängung berechnet werden kann. Auf dieser Basis sollen die Prozessparameter des Fräsens im laufenden Prozess angepasst werden können.	ModuleWorks GmbH	01.02.2019	31.01.2021	281.677,21	140.838,60	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801442	Doc2Go	Bei Arthrose werden kostenintensive Behandlungsmethoden häufig nicht patientenindividuell abgestimmt. Besser geeignet wäre eine alltagsbegleitende Betreuung zusätzlich zu bestehenden ärztlichen Beratungsgesprächen hinsichtlich positiver Interventionen für den Alltag. Ziel von Doc2Go ist es multimediale, interaktive IuK-Technologien in der Art und Weise einzusetzen, dass diese die Motivation der Patienten erhöhen und damit knochenfreundliche Praktiken im Alltag zu etablieren.	MedAix GmbH	01.03.2019	28.02.2022	271.915,49	135.957,74	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801461	FibroGraft	Um das Potenzial von Seidenfibrin als neuen Werkstoff erstmalig zu heben, wird im Rahmen des Vorhabens ein neuartiger und natürlicher Löseprozess genutzt. Hierdurch wird die Entwicklung von Strukturen ermöglicht, welche die zielgerichtete Differenzierung von Stammzellen in die wichtigsten Gewebearten ermöglicht.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.06.2019	31.05.2022	615.023,02	307.511,51	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801472	Form-LIGHT	Ziel ist die Entwicklung eines mikroformschlüssigen Kunststoff/Leichtmetall-Hybridwerkstoffverbundes mit Class A-Oberfläche. Durch eine quasivollflächige mikroskalige Laserstrukturierung der Leichtmetallkomponente wird der Verbund durch Hinterspritzen in einem einschrittigen Prozess hergestellt.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.06.2019	31.05.2022	547.125,64	273.562,82	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801475	Bio-FML	Ziel ist es einen innovativen, nachhaltigen Hybridwerkstoff zu entwickeln, welcher sich aus einem Naturfaser-Biopolymer-Kern sowie metallischen Decklagen zusammensetzt und hohes Potenzial für Leichtbauanwendungen bietet. Darüber hinaus soll nach Abschluss des Projektes die Herstellung des Materialverbundes mit Hilfe eines kontinuierlichen, hochflexiblen und zugleich kosteneffektiven Produktionsprozesses etabliert sein.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.05.2019	30.09.2022	632.660,48	316.330,24	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801487	AlPhiMat	Ziel des Projekts ist eine erhebliche Verbesserung eines auf photopolymerisierbaren Materialien basierenden Verfahrens des 3-D-Drucks. Durch eine Kombination aus Stereolithographie und Ausnutzen von Phasenübergängen wird ein Verzicht auf bisher notwendige Stützstrukturen erreicht. Hierzu sollen neue Materialien für dieses bereits durch einen Antragsteller (das Fraunhofer ILT) etablierte TwoCure-Verfahren erarbeitet werden.	Institut für werkzeuglose Fertigung GmbH	01.05.2019	15.09.2022	171.225,49	85.612,74	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801488	Bio-FML	Ziel ist es einen innovativen, nachhaltigen Hybridwerkstoff zu entwickeln, welcher sich aus einem Naturfaser-Biopolymer-Kern sowie metallischen Decklagen zusammensetzt und hohes Potenzial für Leichtbauanwendungen bietet. Darüber hinaus soll nach Abschluss des Projektes die Herstellung des Materialverbundes mit Hilfe eines kontinuierlichen, hochflexiblen und zugleich kosteneffektiven Produktionsprozesses etabliert sein.	Technische Hochschule Aachen	01.05.2019	30.06.2022	383.916,66	191.958,33	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801489	AlPhiMat	Ziel des Projekts ist eine erhebliche Verbesserung eines auf photopolymerisierbaren Materialien basierenden Verfahrens des 3-D-Drucks. Durch eine Kombination aus Stereolithographie und Ausnutzen von Phasenübergängen wird ein Verzicht auf bisher notwendige Stützstrukturen erreicht. Hierzu sollen neue Materialien für dieses bereits durch einen Antragsteller (das Fraunhofer ILT) etablierte TwoCure-Verfahren erarbeitet werden.	Fachhochschule Aachen	01.05.2019	15.09.2022	207.016,88	103.508,44	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801493	FiberRadar	Im Rahmen des Vorhabens soll ein System entwickelt werden, welches die Faserstruktur von Faserverbundwerkstoffen während der Herstellung und im verarbeiteten Zustand dreidimensional abbilden kann. Damit soll die Qualität hergestellter Verbundwerkstoffe deutlich verbessert und Fehler in Werkstücken zur strukturellen Prüfung detektiert werden. Durch die Nutzung kohärenter Millimeterwellentechnologie soll so eine Abbildungsqualität bislang unerreichter Qualität erzielt werden.	Fachhochschule Aachen	01.05.2019	31.10.2022	574.414,54	287.207,27	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801494	HyperSol	Im Projekt soll durch die gezielte synergetische Kombination aus hybrider Plasmonik und photokatalytischem Halbleiter eine deutliche Verbesserung der Effizienz zur Generation von Solaren Brennstoffen wie Methanol und Methan zur Speicherung von Energie und als Treibstoff für die Mobilität erzielt werden. Zusätzlich werden Maßnahmen zur Effizienzsteigerung sowohl über die passende Reaktortechnik als auch durch die Weiterentwicklung der Charakterisierung der Prozesse komplettiert.	AMO GmbH - Gesellschaft für Ange-wandte Mikro- u. Optoelektronik mbH	01.05.2019	30.09.2022	550.770,55	275.385,27	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801495	FibroGraft	Um das Potenzial von Seidenfibrin als neuen Werkstoff erstmalig zu heben, wird im Rahmen des Vorhabens ein neuartiger und natürlicher Löseprozess genutzt. Hierdurch wird die Entwicklung von Strukturen ermöglicht, welche die zielgerichtete Differenzierung von Stammzellen in die wichtigsten Gewebearten ermöglicht.	Fibrothelium GmbH	01.06.2019	31.05.2022	639.093,04	319.546,52	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801496	FibroGraft	Um das Potenzial von Seidenfibrin als neuen Werkstoff erstmalig zu heben, wird im Rahmen des Vorhabens ein neuartiger und natürlicher Löseprozess genutzt. Hierdurch wird die Entwicklung von Strukturen ermöglicht, welche die zielgerichtete Differenzierung von Stammzellen in die wichtigsten Gewebearten ermöglicht.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.06.2019	31.05.2022	170.388,15	85.194,07	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801497	FibroGraft	Um das Potenzial von Seidenfibrin als neuen Werkstoff erstmalig zu heben, wird im Rahmen des Vorhabens ein neuartiger und natürlicher Löseprozess genutzt. Hierdurch wird die Entwicklung von Strukturen ermöglicht, welche die zielgerichtete Differenzierung von Stammzellen in die wichtigsten Gewebearten ermöglicht.	Medical Magnesium GmbH	01.06.2019	31.05.2022	351.943,23	175.971,61	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801508	PerovskET	Perowskit-Halbleiter haben in den letzten Jahren rasante Fortschritte in der Photovoltaik ermöglicht. Im Bereich der integrierten Perowskit-Photonik wurden bereits Pionierarbeiten zu u.a. optisch gepumpten Lasern durchgeführt. Für diesen Anwendungsbereich bietet die Materialklasse enormes Potential, wenn es gelingt hochqualitative Perowskit-Laser günstig im backend-of-the-line von CMOS-Chips zu integrieren. In PerovskET soll eine Schlüsseltechnologie für diese Anwendungsfelder erforscht werden.	AMO GmbH - Gesellschaft für Ange-wandte Mikro- u. Optoelektronik mbH	01.06.2019	30.09.2022	531.058,95	265.529,47	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801509	LightMat Battery Housing	Das Ziel des Verbundprojekts LightMat Battery Housing sind funktionalisierte, unidirektional faserverstärkte Halbzeuge zur großserientauglichen Herstellung neuartiger, hochbelasteter Kunststoffbatteriegehäuse für Elektrofahrzeuge. Der Entwicklungsfokus liegt hier auf der Materialentwicklung von maßgeschneiderten UD-Tapes, welche zu UD-Tape-Gelegen verarbeitet werden und elementare Funktionen der Batteriegehäuses wie EMV, Brandschutz, elektrische Leiterbahnen etc. integrieren.	Vereinigung zur Förderung des Instituts für Kunststoffverarbeitung in Industrie und Handwerk an der RWTH Aachen e.V.	01.06.2019	31.05.2022	572.477,85	286.238,92	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801510	MAT-LAAM Technologie	Additive Fertigungsverfahren bieten aufgrund der aus dem schichtweisen Materialaufbau resultierenden Geometriefreiheit und rohstoffeffizienten Fertigung das Potenzial, Produkte neu zu gestalten und Fertigungsabläufe zu restrukturieren. Ein vielversprechendes Einsatzgebiet ist die Herstellung von großvolumigen Kunststoffbauteilen mittels plastifizierender additiver Fertigung. Hier soll die bislang eingeschränkte Materialpalette erweitert und in großtechnischem Maßstab hergestellt werden.	Vereinigung zur Förderung des Instituts für Kunststoffverarbeitung in Industrie und Handwerk an der RWTH Aachen e.V.	01.05.2019	30.04.2022	508.578,21	254.289,10	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801511	LightMat Battery Housing	Das Ziel des Verbundprojekts LightMat Battery Housing sind funktionalisierte, unidirektional faserverstärkte Halbzeuge zur großserientauglichen Herstellung neuartiger, hochbelasteter Kunststoffbatteriegehäuse für Elektrofahrzeuge. Der Entwicklungsfokus liegt hier auf der Materialentwicklung von maßgeschneiderten UD-Tapes, welche zu UD-Tape-Gelegen verarbeitet werden und elementare Funktionen der Batteriegehäuses wie EMV, Brandschutz, elektrische Leiterbahnen etc. integrieren.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.06.2019	31.05.2022	475.036,44	237.518,22	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801533	InnKubaTubes - TP3	Ziel des Vorhabens ist es, den Nachweis über die Standsicherheit innovativer Deiche mit erdstoffgefüllten Geotextilschläuchen (Topotubes) zu erbringen. Die Grenzen und somit die Vorteile des neuen Systems sollen hierbei gezielt auf der Grundlage experimenteller und numerischer Untersuchungen erforscht werden.	Technische Hochschule Aachen	01.05.2019	31.07.2022	327.053,60	163.526,80	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801537	DynaGET - TP1	Im Rahmen des Projektes soll die Auslegung von WEA-Getrieben verbessert werden. Da dynamische Lasten durch das elektrische Versorgungsnetz in der Getriebeauslegung nur unzureichende Berücksichtigung finden, wird eine Methodik entwickelt, transiente Lasten frühzeitig in den Entwicklungsprozess zu integrieren. Dazu wird die vorhandene Forschungsgondel am CWD genutzt und in unterschiedlichen Triebstrangkzepten mit Hilfe des 4 MW-Systemprüfstandes vermessen.	Technische Hochschule Aachen	01.10.2019	31.03.2023	663.061,93	331.530,96	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801538	DynaGET - TP4	Im Rahmen des Projektes soll die Auslegung von WEA-Getrieben verbessert werden. Da dynamische Lasten durch das elektrische Versorgungsnetz in der Getriebeauslegung nur unzureichende Berücksichtigung finden, wird eine Methodik entwickelt, transiente Lasten frühzeitig in den Entwicklungsprozess zu integrieren. Dazu wird die vorhandene Forschungsgondel am CWD genutzt und in unterschiedlichen Triebstrangkzepten mit Hilfe des 4 MW-Systemprüfstandes vermessen.	Technische Hochschule Aachen	01.10.2019	31.03.2023	127.219,17	63.609,58	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801539	DynaGET - TP3	Im Rahmen des Projektes soll die Auslegung von WEA-Getrieben verbessert werden. Da dynamische Lasten durch das elektrische Versorgungsnetz in der Getriebeauslegung nur unzureichende Berücksichtigung finden, wird eine Methodik entwickelt, transiente Lasten frühzeitig in den Entwicklungsprozess zu integrieren. Dazu wird die vorhandene Forschungsgondel am CWD genutzt und in unterschiedlichen Triebstrangkzepten mit Hilfe des 4 MW-Systemprüfstandes vermessen.	Technische Hochschule Aachen	01.10.2019	31.03.2023	150.307,63	75.153,81	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801542	DynaGET - TP5	Im Rahmen des Projektes soll die Auslegung von WEA-Getrieben verbessert werden. Da dynamische Lasten durch das elektrische Versorgungsnetz in der Getriebeauslegung nur unzureichende Berücksichtigung finden, wird eine Methodik entwickelt, transiente Lasten frühzeitig in den Entwicklungsprozess zu integrieren. Dazu wird die vorhandene Forschungsgondel am CWD genutzt und in unterschiedlichen Triebstrangkzepten mit Hilfe des 4 MW-Systemprüfstandes vermessen.	Technische Hochschule Aachen	01.10.2019	31.03.2023	128.055,31	64.027,65	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801545	Tankcycling	Rückgewinnung von Endlosfaserhalbzügen aus Leichtbau-Druckbehältern	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.06.2019	31.12.2022	577.014,88	288.507,44	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801547	EffiLayers - TP1	Ziel des Projektes EffiLayers ist die Entwicklung und der Einsatz von innovativen photonischen Technologien für die kostengünstige und hochproduktive Herstellung von flexiblen hocheffizienten organischen Solarzellen in einer Rolle-zu-Rolle-Beschichtungsanlage.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	15.08.2019	31.03.2023	407.947,51	203.973,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801563	ReStroK - TP1	Ziel des Projektes ReStroK ist es Betriebsdaten, Serviceberichte und aktuelle sowie historische Daten der Anlagekonfiguration von Windenergieanlagen zusammenzuführen und zu analysieren, um daraus konkrete Handlungsempfehlungen für Servicetechniker und Betriebsführer abzuleiten mit dem Ziel, einen wirtschaftlichen Mehrwert zu erzeugen. Drei Anwendungsfälle werden dabei betrachtet: Instandhaltungsaktivitäten, Reslebensdauerbetrachtung und Anlagenverhalten im Windparkverbund.	RWTH Aachen - FIR e.V.	01.05.2019	30.09.2022	393.245,86	196.622,93	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801564	ReStroK - TP2	Ziel des Projektes ReStroK ist es Betriebsdaten, Serviceberichte und aktuelle sowie historische Daten der Anlagekonfiguration von Windenergieanlagen zusammenzuführen und zu analysieren, um daraus konkrete Handlungsempfehlungen für Servicetechniker und Betriebsführer abzuleiten mit dem Ziel, einen wirtschaftlichen Mehrwert zu erzeugen. Drei Anwendungsfälle werden dabei betrachtet: Instandhaltungsaktivitäten, Reslebensdauerbetrachtung und Anlagenverhalten im Windparkverbund.	Deutsche Windtechnik X-Service GmbH	01.05.2019	30.04.2022	1.690,01	845,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801566	ReStroK - TP6	Ziel des Projektes ReStroK ist es Betriebsdaten, Serviceberichte und aktuelle sowie historische Daten der Anlagekonfiguration von Windenergieanlagen zusammenzuführen und zu analysieren, um daraus konkrete Handlungsempfehlungen für Servicetechniker und Betriebsführer abzuleiten mit dem Ziel, einen wirtschaftlichen Mehrwert zu erzeugen. Drei Anwendungsfälle werden dabei betrachtet: Instandhaltungsaktivitäten, Reslebensdauerbetrachtung und Anlagenverhalten im Windparkverbund.	wpd windmanager Erkelenz GmbH & Co. KG	01.05.2019	30.04.2022	16.249,06	8.124,53	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801567	ReStroK - TP7	Ziel des Projektes ReStroK ist es Betriebsdaten, Serviceberichte und aktuelle sowie historische Daten der Anlagekonfiguration von Windenergieanlagen zusammenzuführen und zu analysieren, um daraus konkrete Handlungsempfehlungen für Servicetechniker und Betriebsführer abzuleiten mit dem Ziel, einen wirtschaftlichen Mehrwert zu erzeugen. Drei Anwendungsfälle werden dabei betrachtet: Instandhaltungsaktivitäten, Reslebensdauerbetrachtung und Anlagenverhalten im Windparkverbund.	Bürgerwindräder Rheinberg GmbH & Co. KG	01.05.2019	30.04.2022	145.448,44	72.724,22	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801570	GIS-MS -TP3	Unterbrechungsfreie Stromversorgungsanlagen (USV) gibt es bereits seit langem, werden operativ jedoch nur genutzt wenn die öffentliche Stromversorgung nicht verfügbar ist. In diesem Projekt sollen die Batterien der USV-Anlagen nutzbar gemacht und als Speicher in ein lokales Energiemanagement eingebunden werden. Es gilt dabei sowohl technologische Hürden (insbesondere die leistungselektronische Topologie und die Beanspruchung der Batterie) als auch regulatorische Rahmenbedingungen zu adressieren.	Batterieingenieure GmbH	01.08.2019	30.06.2023	181.905,81	90.952,90	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801573	ReStroK - TP5	Ziel des Projektes ReStroK ist es Betriebsdaten, Serviceberichte und aktuelle sowie historische Daten der Anlagekonfiguration von Windenergieanlagen zusammenzuführen und zu analysieren, um daraus konkrete Handlungsempfehlungen für Servicetechniker und Betriebsführer abzuleiten mit dem Ziel, einen wirtschaftlichen Mehrwert zu erzeugen. Drei Anwendungsfälle werden dabei betrachtet: Instandhaltungsaktivitäten, Reslebensdauerbetrachtung und Anlagenverhalten im Windparkverbund.	Technische Hochschule Aachen	01.05.2019	30.09.2022	469.754,31	234.877,15	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801583	PV-eCarPort	Ziel des Projekts PV-eCarPort ist die Entwicklung eines Carports, welches mit Photovoltaikanlage, Ladestation und Batterie ausgestattet, eine netzstabilisierende Ladung von E-Fahrzeugen (Autos, Motorräder, Fahrräder) ermöglicht. Schwerpunkte sind dabei die Entwicklung eines Geschäftsmodells für Parkplatzbetreiber sowie der benötigten Software und ein Versuchsaufbau in Einsatzumgebung am Standort des Zuwendungsempfängers.	Fachhochschule Aachen	01.10.2019	31.03.2023	794.750,87	397.375,43	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801590	HOTPORT - TP2	Das Projekt HOTPORT befasst sich mit dem Transport von Partikeln für solarthermische und solarthermochemische Anwendungen. Das Ziel des Projektes ist die Entwicklung und Qualifizierung eines Hochtemperaturtransport- und Schleusensystems von heißen Partikeln. Hierzu wird ein Versuchsstand entwickelt, der den kontrollierten Umgang und wärmeverlustarmen Transport von Partikeln demonstriert. Im Projekt werden die einzelnen Komponenten des Demonstrators entwickelt und gebaut werden.	t+h ingema ingenieurgesellschaft mbh	01.06.2019	30.09.2022	212.283,38	106.141,69	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801591	SmartSolarMover - TP2	Im Projekt "SmartSolarMover" wird ein innovatives Nachführungssystem für Photovoltaikanlagen erforscht und entwickelt. Dies erfolgt unter Einsatz von smarten Materialien in Form von Formgedächtnislegierungen, sodass die Einflüsse der Umgebungstemperaturen sich automatisch (adaptiv) kompensieren. Im Gegensatz zu bestehenden Systemen sollen insbesondere die Wetterfestigkeit verbessert sowie der Eigenstromverbrauch vermieden werden.	t+h ingema ingenieurgesellschaft mbh	01.06.2019	31.08.2022	222.406,08	111.203,04	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801603	FOCUS	Das Projekt FOCUS hat die Entwicklung eines Laserbearbeitungswerkzeugs auf Basis kommerzieller 6-Achs-Roboter, einer innovativen sensorgestützten Positionsfassung und Positionskontrolle sowie eines leistungsstarken, fasergeführten UltrakurzpulsLasers zum Ziel.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2019	31.12.2022	743.967,00	371.983,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801604	VoKoES	Durch das Forschungsvorhaben wird die Vorhersage und Kompensation von Bauteilverzügen durch Eigenspannungen während der 5-Achs-Fräsbearbeitung und in der CAM-Programmierung ermöglicht. Das Vorhaben ist gegliedert in 4 Teile: Simulationentwicklung zur Bestimmung von Eigenspannungszuständen in Halbzeugen, Entwicklung eines Algorithmus zur FEM-Simulation, Entwicklung einer Methodik zur Kompensation der Bauteilverzüge, Entwicklung eines adaptiven Spansystems.	ACCESS e.V. AN-Institut der RWTH Aachen	01.07.2019	30.06.2022	372.274,94	186.137,47	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801607	VoKoES	Durch das Forschungsvorhaben wird die Vorhersage und Kompensation von Bauteilverzügen durch Eigenspannungen während der 5-Achs-Fräsbearbeitung und in der CAM-Programmierung ermöglicht. Das Vorhaben ist gegliedert in 4 Teile: Simulationentwicklung zur Bestimmung von Eigenspannungszuständen in Halbzeugen, Entwicklung eines Algorithmus zur FEM-Simulation, Entwicklung einer Methodik zur Kompensation der Bauteilverzüge, Entwicklung eines adaptiven Spansystems.	INNOCLAMP GmbH	01.07.2019	30.06.2022	194.966,50	97.483,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801624	FOCUS	Das Projekt FOCUS hat die Entwicklung eines Laserbearbeitungswerkzeugs auf Basis kommerzieller 6-Achs-Roboter, einer innovativen sensorgestützten Positionsfassung und Positionskontrolle sowie eines leistungsstarken, fasergeführten UltrakurzpulsLasers zum Ziel.	ModuleWorks GmbH	01.07.2019	31.12.2022	231.492,38	115.746,19	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801634	VoKoES	Durch das Forschungsprojekt wird die Vorhersage und Kompensation von Bauteilverzügen durch Eigenspannungen während der 5-Achs-Fräsbearbeitung und in der CAM-Programmierung ermöglicht.	Technische Hochschule Aachen	01.07.2019	30.06.2021	178.670,53	89.335,26	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801635	VoKoES	Das Hauptziel des Vorhabens ist die Vorhersage und Kompensation von Bauteilverzügen durch Eigenspannungen während der 5-Achs-Fräsbearbeitung.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2019	30.06.2022	386.390,28	193.195,14	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801636	SGSensPRO	Im Rahmen des Projekts soll eine modulare Sensorikplattform entwickelt werden, welche es ermöglicht, Werkzeug und Produktionsmaschinen möglichst flexibel um bestimmte Funktionen erweitern zu können. Das Vorhaben bietet einen innovativen Technologiemix, der die zukünftige Produktion eintscheidend vereinfachen und um entscheidende Funktionen erweitern wird.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2019	30.06.2022	781.294,11	390.647,05	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801641	WerkerLab	Das Ziel des Gesamtvorhabens WerkerLab besteht im Aufbau eines Schulungskonzeptes, welches an den sozialen Hintergrund, Wissensstand und die zeitliche Verfügbarkeit des Mitarbeiters angepasst werden kann.	EXAPT Systemtechnik GmbH	01.07.2019	30.06.2021	223.793,75	111.896,87	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801648	KonFutius	Das Gesamtziel des Verbundprojektes KonFutius ist die Entwicklung einer integrierten Prozesskette zur kostengünstigen und energieeffizienten Herstellung von elektrisch und optisch funktionalisierten Faserverbundkunststoffen. Die so erstmals in einem kontinuierlichen Prozess hergestellten Beleuchtungspaneele übertreffen herkömmliche LED Paneele in Hinsicht auf Gewicht und Steifigkeit bei gleichzeitig geringerer Dicke und höherer Designfreiheit.	polyscale GmbH & Co. KG	01.07.2019	30.09.2022	234.705,00	117.352,50	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801650	InnoFlex	Die Bewerber planen eine Automatisierung der bisher manuell durchgeführten Feinbearbeitung von Werkzeugformen zu entwickeln. Dadurch sollen Zeit- und Kosteneinsparungen von bis zu 30% erreicht werden. Zentrale Bestandteile der Entwicklung sind computergesteuerte Bahn- und Kraftanpassungen während des Prozesses der Feinbearbeitung.	ModuleWorks GmbH	01.07.2019	30.06.2022	316.658,56	158.329,28	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801655	LaserRoll	Durch die im Forschungsvorhaben zu entwickelnde Laserbearbeitungstechnik werden die Effizienz und die Auflösung in der Herstellung von Präzisionsdruckzylindern gesteigert. Im Gegensatz zu Herstellungsverfahren des aktuellen Stands der Technik (Ätzverfahren, mechanische Bearbeitung) verfolgt das Vorhaben eine einstufige und nachbearbeitungsfreie Strukturierungsmöglichkeit.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.09.2019	31.12.2022	484.814,22	242.407,11	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801656	VoKoES	Ein häufig auftretendes Problem der Metallverarbeitung, das bislang nicht beherrscht wird, ist der Bauteilverzug durch Eigenspannungen während der 5-Achs-Fräsbearbeitung. Durch das Forschungsprojekt »VoKoES« wird die Vorhersage und Kompensation von Bauteilverzügen durch Eigenspannungen während der 5-Achs-Fräsbearbeitung und in der CAM Programmierung ermöglicht.	ModuleWorks GmbH	01.07.2019	30.06.2022	219.091,59	109.545,79	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801665	InnoFlex	Die Bewerber planen eine Automatisierung der bisher manuell durchgeführten Feinbearbeitung von Werkzeugformen zu entwickeln. Dadurch sollen Zeit- und Kosteneinsparungen von bis zu 30% erreicht werden. Zentrale Bestandteile der Entwicklung sind computergesteuerte Bahn- und Kraftanpassungen während des Prozesses der Feinbearbeitung.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.07.2019	30.06.2022	397.577,82	198.788,91	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801675	E-SAT - TP2	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als "Air Taxi" regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Die Zuwendungsempfängerin wird den Elektromotor entwickeln und bereitstellen.	ENGIRO GmbH	01.08.2019	31.07.2022	104.566,89	52.283,44	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801677	SAMIRA - TP5	SAMIRA - TP5	Fachhochschule Aachen	05.09.2019	04.03.2023	331.052,13	165.526,06	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801683	E-SAT - TP5	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als Air Taxi regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Der Fachbereich 6 der Fachhochschule Aachen untersucht mittels CAE und Windkanalversuchen die Positionierung der Triebwerks gondel.	Fachhochschule Aachen	01.08.2019	31.12.2022	261.793,62	130.896,81	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801686	LatHe.Go - TP4	LatHe.Go - TP4	ACCESS e.V. AN-Institut der RWTH Aachen	01.09.2019	31.08.2022	403.139,00	201.569,49	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801690	E-SAT - TP8	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als Air Taxi regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Das Institut für Strukturmechanik und Leichtbau (SLA) hat ihm Rahmen des Projektes die Aufgabe die Struktur der Gondel (AP 1.2) und der Rumpfsktion (AP 2.2) in der sich der Antriebsstrang befindet auszulegen.	Technische Hochschule Aachen	01.08.2019	31.12.2022	297.450,00	148.725,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801691	E-SAT - TP10	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als Air Taxi regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Das Institut für Elektrische Maschinen (IEM) der RWTH Aachen übernimmt im Verbund die Verantwortung für die elektrischen Komponenten im Antriebsstrang.	Technische Hochschule Aachen	01.08.2019	31.03.2023	344.772,63	172.386,31	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801692	LatHe.Go - TP5	LatHe.Go - TP5	TLK Energy GmbH	01.09.2019	31.08.2022	365.660,00	182.830,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801695	E-SAT - TP4	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als Air Taxi regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Das Fraunhofer IPT verantwortet im Projekt E-SAT die Berücksichtigung fertigungsrelevanter Aspekte bei der Entwicklung der Komponenten des Antriebsstrangs des Silent Air Taxis und der Integration des Antriebsstrangs in das Gesamtflugzeug.	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.08.2019	31.12.2022	150.120,67	75.060,33	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801696	URAF - TP4	URAF - TP4	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.09.2019	31.12.2022	315.955,49	157.977,74	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801697	URAF - TP7	URAF - TP7	e.SAT GmbH Hr.Bastian Hoeveler	01.09.2019	31.12.2022	63.651,26	31.825,63	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801698	Hy-Nets4all - TP2	Hy-Nets4all - TP2	Technische Hochschule Aachen	01.08.2019	31.07.2022	444.352,50	222.176,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801699	URAF - TP1	URAF - TP1	Technische Hochschule Aachen	01.09.2019	31.12.2022	373.921,71	186.960,85	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801700	URAF - TP2	URAF - TP2	Technische Hochschule Aachen	01.09.2019	31.12.2022	280.615,48	140.307,74	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801701	URAF - TP3	URAF - TP3	Technische Hochschule Aachen	01.09.2019	31.12.2022	310.943,30	155.471,65	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801702	E-SAT - TP1	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als "Air Taxi" regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Die Zuwendungsempfängerin bringt in das Forschungsvorhaben E-SAT den Vorentwurf des Silent Air Taxis ein, an dessen Beispiel ein elektrohybrider und besonders geräuscharmer Antriebsstrang entwickelt wird.	e.SAT GmbH Hr.Bastian Hoeveler	01.08.2019	31.07.2022	289.072,50	144.536,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801703	E-SAT - TP6	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als Air Taxi regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Das IST übernimmt im E-SAT Vorhaben die Auslegung und Optimierung des besonders leisen Fans und koordiniert die darauf abgestimmte Auslegung des gesamten elektrohybriden Antriebsstrangs.	Technische Hochschule Aachen	01.08.2019	31.03.2023	730.196,78	365.098,39	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801704	E-SAT - TP7	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als Air Taxi regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Das Institut für Luft- und Raumfahrtssysteme der RWTH Aachen (ILR) wird gemeinsam mit der FH Aachen und dem Institut für Flugsystemdynamik die Integration des neuartigen Antriebskonzepts in das Gesamtsystem verantworten.	Technische Hochschule Aachen	01.08.2019	31.07.2022	180.592,20	90.296,10	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801705	E-SAT - TP9	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als Air Taxi regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Durch das Institut für Flugsystemdynamik (FSD) erfolgt die flugsystemdynamische Vorauslegung und die avionische Integration des Antriebssystems in das Gesamtsystem sowie Windkanaltests.	Technische Hochschule Aachen	01.08.2019	31.07.2022	238.218,75	119.109,37	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801707	IP4MoVE - TP1	IP4MoVE - TP1	RWTH Aachen - FIR e.V.	01.10.2019	30.09.2022	661.508,50	330.754,25	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801708	IP4MoVE - TP4	IP4MoVE - TP4	smartlab Innovationsgesellschaft mbH	01.10.2019	30.09.2022	194.138,50	77.655,40	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801710	IP4MoVE - TP6	IP4MoVE - TP6	Batterieingenieure GmbH	01.10.2019	30.09.2022	100.901,34	50.450,67	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801711	IP4MoVE - TP7	IP4MoVE - TP7	AMSIT - Gesellschaft für angewandte Mikrosystemtechnik und Informationstechnologie mit beschränkter Haftung	01.10.2019	30.09.2022	285.775,66	142.887,83	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801728	DAST - Teilprojekt Schnittstellen, Prozesssteuerung und -auswertung	Im Vorhaben DAST soll mittels innovativer RFID-Transpondertechnik der Kreislauf von Sterilgut in Krankenhäusern in Echtzeit digitalisiert werden, um eine Optimierung der Sterilgutplanung zu erreichen. Die Sterilgüter lassen sich auf diese Weise permanent überwachen und individuell zurückverfolgen. Für die Anwenderinnen und Anwender würde so u.a. ersichtlich, wo sich das Sterilgut befindet, ob und wann bzw. wofür es genutzt wurde und ob es prozesskonform sterilisiert und gehandhabt wurde.	IT4process GmbH	01.11.2019	31.10.2022	186.647,50	93.323,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801742	INA	Arzneimittelallergien sind eine besonders relevante Allergieform, deren Häufigkeit durch den demographischen Wandel weiter zunehmen wird. Die diagnostischen Möglichkeiten von Arzneimittelallergien sind aktuell allerdings begrenzt. Ziel des Projekts INA ist die Entwicklung einer Methodik, mit der ein In-Vitro-Nachweis einer Arzneimittelallergie möglich ist. Zusätzlich soll der Prototyp eines Testkits entwickelt werden, welches einen einfachen Nachweis von Arzneimittelallergien erlaubt.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.01.2020	31.12.2022	123.609,63	61.804,81	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801765	Taktira	Ziel des Projektes ist die Entwicklung einer hochwirksamen Klasse von Immuntherapeutika gegen Krebs. In einem neuartigen Screeningsystem sollen Pilotmoleküle dieser Klasse in verschiedenen Krebsmodellen in vivo getestet werden. So ist es möglich früh Aussagen über das Anwendungsspektrum der neuen Therapeutika zu treffen. Das Projekt schließt mir dem proof-of-concept in vivo in mindestens einer Indikation.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2019	31.12.2022	209.433,21	104.716,60	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801770	Taktira	Ziel des Projektes ist die Entwicklung einer hochwirksamen Klasse von Immuntherapeutika gegen Krebs. In einem neuartigen Screeningsystem sollen Pilotmoleküle dieser Klasse in verschiedenen Krebsmodellen in vivo getestet werden. So ist es möglich früh Aussagen über das Anwendungsspektrum der neuen Therapeutika zu treffen. Das Projekt schließt mir dem proof-of-concept in vivo in mindestens einer Indikation.	Black Drop Biodrucker GmbH	01.11.2019	31.10.2022	85.676,81	42.838,40	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801771	GLI2FIB	Bei der Entwicklung von Fibrosen spielt der Hedgehog-Signalweg eine entscheidende Rolle. Im in-vitro-Versuch wurde gezeigt, dass durch die Inhibition der dabei wichtigen Proteine Gli1 und / oder Gli2 Fibrosen deutlich reduziert werden. Bisher identifizierte Inhibitoren sind für Therapien jedoch nicht geeignet. Ziel des Gesamtprojekts ist daher die Entwicklung geeigneter Gli-Inhibitoren sowie die Darstellung deren antifibrotischer Wirksamkeit in humanen Zellkulturmodellen und im Tiermodell.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2019	31.12.2022	576.280,28	288.140,14	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801774	RAS-Q Home	Ziel des Projekts ist es, eine extrakorporale Membranlung für den Home-care Bereich zu erforschen, um die Lebensqualität der Patienten langfristig sicherzustellen und dabei gleichzeitig die Kosten der Behandlung um den Faktor 3 zu reduzieren. Innovativ ist, dass das System ambulant in der Klinik oder vom Patienten selbstständig zuhause bedient werden kann. Weil der Gastaucher einen sehr niedrigen Strömungswiderstand hat, kann er durch die Perfusionskraft des Herzens selbst betrieben werden.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2019	31.12.2022	562.904,09	281.452,04	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801777	RAS-Q Home	Ziel des Projekts ist es, eine extrakorporale Membranlung für den Home-care Bereich zu erforschen, um die Lebensqualität der Patienten langfristig sicherzustellen und dabei gleichzeitig die Kosten der Behandlung um den Faktor 3 zu reduzieren. Innovativ ist, dass das System ambulant in der Klinik oder vom Patienten selbstständig zuhause bedient werden kann. Weil der Gastaucher einen sehr niedrigen Strömungswiderstand hat, kann er durch die Perfusionskraft des Herzens selbst betrieben werden.	enmodes GmbH	01.11.2019	31.12.2022	1.496.139,03	748.069,51	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801783	Taktira	Ziel des Projektes ist die Entwicklung einer hochwirksamen Klasse von Immuntherapeutika gegen Krebs. In einem neuartigen Screeningsystem sollen Pilotmoleküle dieser Klasse in verschiedenen Krebsmodellen in vivo getestet werden. So ist es möglich früh Aussagen über das Anwendungsspektrum der neuen Therapeutika zu treffen. Das Projekt schließt mir dem proof-of-concept in vivo in mindestens einer Indikation.	Gremse-IT GmbH	01.11.2019	31.10.2022	197.805,03	98.902,51	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801793	KarboEx -TP3	Im Vorhaben werden bereits vorhandene Explorationsdaten des Steinkohlebergbaus genutzt, um mit neuesten Methoden der Datenbearbeitung und der geologischen und marktscheiderischen Interpretation eine aktuelle Datenbasis zu schaffen, die zur Vorbereitung von Explorationsbohrungen für Geothermieprojekte dienen soll. Die Projektergebnisse können die geothermischen Potentiale der Karbonate des Karbon und Devon in NRW abschätzen und damit weitere Projekte steuern und so konkrete Projekte ermöglichen.	Technische Hochschule Aachen	01.11.2019	31.03.2023	182.991,48	91.495,74	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801795	KarboEx - TP4	Im Vorhaben werden bereits vorhandene Explorationsdaten des Steinkohlebergbaus genutzt, um mit neuesten Methoden der Datenbearbeitung und der geologischen und markscheiderischen Interpretation eine aktuelle Datenbasis zu schaffen, die zur Vorbereitung von Explorationsbohrungen für Geothermieprojekte dienen soll. Die Projektergebnisse können die geothermischen Potentiale der Karbonate des Karbon und Devon in NRW abschätzen und damit weitere Projekte steuern und so konkrete Projekte ermöglichen.	Technische Hochschule Aachen	01.11.2019	31.03.2023	195.012,69	97.506,34	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801800	ASTOR_ST - TP3	Im Projekt soll auf der Forschungsebene des Multifokusturms Jülich des DLR eine solar-betriebene Anlage zur thermochemischen Wasserstoffherzeugung aufgebaut werden, mit der erstmalig die Machbarkeit der solar-thermochemischen Wasserstoffherzeugung im 250 kW-Maßstab unter Verwendung eines Heliostrahlfeldes als Strahlungsquelle demonstriert werden soll. Der Aufbau der Anlage wird von der Entwicklung eines detaillierten Rechenmodells des Prozesses in Echtzeit begleitet.	Stausberg & Voding GmbH	01.01.2020	30.06.2023	52.999,51	26.499,75	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801805	Smarte Ladesäulen - TP1	Ziel des Projektes ist es optimierte Ladevorgänge für eFahrzeuge zu ermöglichen, welche die verbleibende Ladezeit und die zu bewältigende Distanz berücksichtigen. Ergänzend soll die Nachfrage durch eine ergänzende Flexibilisierung der Preisstruktur eine effizientere Nutzung der vorhandenen Ladeinfrastruktur ermöglichen. Die hierzu notwendigen Komponenten (Smarte Ladesäule, Navigation und optimierungs Back-end) werden im Vorhaben entwickelt und erprobt.	Fachhochschule Aachen	01.01.2020	31.12.2022	1.044.314,54	522.157,27	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	015	Intelligente Energieverteilungssysteme auf Mittel- und Niederspannungsebene (einschließlich in
EFRE-0801819	SESAM - TP3	Im Projekt soll der Prozess der solaren Düngemittelproduktion erstmals als Ganzes bis zum fertigen Düngemittelprodukt untersucht werden. Dazu soll eine Pilotanlage die thermochemische Luftzerlegung mit Druckwechselladsorption gekoppelt werden, um die Effizienz des Gesamtprozesses weiter zu steigern und die industrielle Umsetzbarkeit zu demonstrieren. Der als Nebenprodukt anfallende Sauerstoff soll perspektivisch zur effizienteren Salpetersäureherstellung genutzt werden.	t+h ingema ingenieurgesellschaft mbh	01.12.2019	31.03.2023	159.352,33	79.676,16	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801844	PtG-MSE - TP2	In dem vorliegenden Verbundvorhaben soll ein Power-to-Gas-Testfeld am Standort ZBT als Pilot- und Demonstrationsplattform im Technikumsmaßstab von mehreren 10KW errichtet und eine detaillierte Analyse von unterschiedlichen Technologieketten vor dem Hintergrund der Sektorenkopplung durchgeführt werden. Die geplanten Aktivitäten sollen dazu beitragen, den Technologiereifegrad derartiger Anlagen und Systemketten zu erhöhen.	Technische Hochschule Aachen	01.11.2019	30.06.2023	346.054,30	173.027,15	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801890	AIDA - TP1	Ziel des Projektes AIDA ist es, ein Konzept in die Altenpflege zu integrieren, dass der zunehmenden Digitalisierung gerecht wird und zeitgleich eine bedarfsgerechte Notfallversorgung gewährleistet. Über eine digitale Anwendung sollen sowohl Televisiten als auch eine ganztägige telemedizinische Notfallversorgung ermöglicht werden. Neben einer ökonomischen Betrachtung der Maßnahmen, werden auch arbeitswissenschaftliche Aspekte gezielt in das Vorhaben integriert und diese evaluiert.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	16.11.2019	31.03.2023	331.112,37	165.556,18	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801892	AIDA - TP3	Ziel des Projektes AIDA ist es, ein Konzept in die Altenpflege zu integrieren, dass der zunehmenden Digitalisierung gerecht wird und zeitgleich eine bedarfsgerechte Notfallversorgung gewährleistet. Über eine digitale Anwendung sollen sowohl Televisiten als auch eine ganztägige telemedizinische Notfallversorgung ermöglicht werden. Neben einer ökonomischen Betrachtung der Maßnahmen, werden auch arbeitswissenschaftliche Aspekte gezielt in das Vorhaben integriert und diese evaluiert.	Docs in Clouds TeleCare GmbH	16.11.2019	31.03.2023	586.676,77	293.338,38	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801899	Arzneimittelkonto NRW PLUS - Teilprojekt Klinik	Die Arzneimitteltherapiesicherheit soll auf Basis eines zentralen patientenindividuellen Arzneimittelkontos, auf welches im Behandlungsfall Haus- und Fachärzte, Apotheken und Pflegeheime wie auch Klinikärzte und die Patientinnen und Patienten selbst zugreifen können, gesteigert werden. Durch die Verschmelzung des Arzneimittelkonto.NRW mit der FallAkte PLUS soll das Medikationsmanagement und die Arzneimitteltherapiesicherheit im ambulanten sowie im stationären Bereich verbessert werden.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2019	31.10.2022	385.628,18	192.814,09	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801900	Telemedizin@NRW	Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung einer Plattform, deren Konzept neben einem Informations- und Evidenzportal und einem modularen Beratungsservice die Bereitstellung zentraler technischer Dienste über ein telemedizinisches Ressourcen-Sharing umfasst. Entwickelt und erprobt wird, dass Leistungserbringende sich über diese Plattform - Telemedizin@NRW - individuell passgenaue telemedizinische Anwendungslösungen zusammenstellen, diese erwerben und im Versorgungsalltag anbieten.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.01.2020	31.12.2022	1.442.231,23	721.115,61	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801901	Telemedizin@NRW - TP3	Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung einer Plattform, deren Konzept neben einem Informations- und Evidenzportal und einem modularen Beratungsservice die Bereitstellung zentraler technischer Dienste über ein telemedizinisches Ressourcen-Sharing umfasst. Entwickelt und erprobt wird, dass Leistungserbringende sich über diese Plattform - Telemedizin@NRW - individuell passgenaue telemedizinische Anwendungslösungen zusammenstellen, diese erwerben und im Versorgungsalltag anbieten.	medulife GmbH	01.01.2020	31.12.2022	0,00	0,00	0,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801904	Telemedizin@NRW	Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung einer Plattform, deren Konzept neben einem Informations- und Evidenzportal und einem modularen Beratungsservice die Bereitstellung zentraler technischer Dienste über ein telemedizinisches Ressourcen-Sharing umfasst. Entwickelt und erprobt wird, dass Leistungserbringende sich über diese Plattform - Telemedizin@NRW - individuell passgenaue telemedizinische Anwendungslösungen zusammenstellen, diese erwerben und im Versorgungsalltag anbieten.	Forcare GmbH	01.01.2020	31.12.2022	109.147,50	43.659,00	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801917	Augmented5G	Im Rahmen des geförderten Verbundprojekts sollen Möglichkeiten entwickelt werden, Anlagen per Augmented Reality fernzuwarten. Dabei helfen Spezialisten aus einer Zentrale Mitarbeitern des Anlageeigentümers ohne weitere Spezialkenntnisse, diese Anlagen zu warten. Dadurch sollen Einsparungen im Bereich der Reisekosten i.H.v. 30 % erzielt werden. Gleichzeitig sind die Spezialisten direkt verfügbar - Verzögerungen durch Reisezeiten entfallen.	oculavis GmbH z. Hd. Frau Joy Langohr	01.01.2020	31.12.2022	562.406,25	281.203,12	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801922	AffectiveMind	Es wird die Entwicklung von reliablen und validen Biomarkern angestrebt, um so ein Screening Verfahren für affektive Symptomkonstellationen aufzubauen. Geplant ist die Erfassung video- und stimmbasierter Merkmale sowie kardiovaskulärer Parameter durch PPGI, die zu einer komplexen Datenmatrix fusioniert werden. Anhand dieser Datenmatrix sollen diagnostische und therapeutische Marker definiert werden, die eine genauere Diagnostik und eine verbesserte Überwachung des Therapieverlaufs ermöglichen.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.11.2019	31.12.2022	869.880,13	434.940,06	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801950	ABGEL	Das Ziel des Vorhabens ABGEL besteht in der Entwicklung eines neuen temporären Abstandhalter-Werkstoff, zur Abschirmung des Rektums bei der Bestrahlung von Prostatakarzinomen, der in seinen Eigenschaften über den Stand der Technik hinausgeht. Die besondere wissenschaftliche Herausforderung des Vorhabens liegt in der Entwicklung eines ready-to use 2-Komponenten Werkstoffs, der in einem einzigen Anwendungsschritt durch eine minimal invasive Anwendung in den Patienten injiziert werden kann.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.01.2021	31.12.2021	80.003,77	40.001,88	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801976	EcoFEEL - TP1	EcoFEEL - Umweltfreundliche esterbasierte Schmieröle für verschleißoptimierte Schiffsantriebe	Technische Hochschule Aachen	01.01.2022	31.03.2023	321.942,21	289.747,98	90,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801989	CLIMA-TP2	Chemikalienfreie Lithiumrückgewinnung aus Lithium-Ion basierten Altbatterien	Technische Hochschule Aachen	01.01.2022	31.12.2022	142.633,16	128.369,84	90,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802005	ESIPA-TP1	Erzeugung eines Stroms für eine wirtschaftlich arbeitende inverse Produktion im Recycling von Altelektronik	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.01.2022	31.03.2023	298.474,24	268.626,81	90,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802015	Digitale Photon-Counting-CT Innovationsplattform NRW	Durch Photon-Counting-Detektoren soll die bisherige, weitgehend analoge Technik der CT-Bilderzeugung durch die digitale PC-CT-Technologie abgelöst, und es erstmals möglich werden, einzelne Röntgenstrahlen bzw. Photonen individuell und quantitativ zu erfassen. Dadurch werden bekannte Einschränkungen der bisherigen Technik behoben. Es sollen mittels Machine Learning und Data Mining interdisziplinär multidimensionale Biomarker entwickelt werden.	Universitätsklinikum RWTH Aachen AöR	01.01.2022	31.03.2023	3.068.415,00	2.761.573,50	90,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0802060	Fluo-Monitor-TP1	2D Fluoreszenzsonde für das Inline Wasser- und Abwassermonitoring	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.	01.03.2022	31.05.2023	342.865,59	308.579,03	90,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802064	Fluo-Monitor-TP3	2D Fluoreszenzsonde für das Inline Wasser- und Abwassermonitoring	Forschungsinstitut für Wasserwirtschaft und Klimazukunft an der RWTH Aachen e.V.	01.03.2022	31.05.2023	159.904,21	143.913,78	90,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0802078	E-SAT GLANZ II TP11	Ganzheitliche Betrachtung des Luftfahrtantriebsstrangs der Zukunft Teil II (E-SAT)	Jetpel GmbH	01.12.2021	31.03.2023	218.460,00	109.230,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0900353	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	18.05.2016	18.08.2016	2.000,00	800,00	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900441	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.06.2016	03.09.2016	1.500,00	600,00	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900455	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	13.06.2016	13.09.2016	2.800,00	1.400,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900487	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	13.06.2016	13.09.2016	2.000,00	800,00	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900552	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	28.06.2016	28.09.2016	1.600,00	800,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900607	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	13.07.2016	13.10.2016	4.800,00	2.400,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900805	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	22.08.2016	22.11.2016	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901081	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	14.11.2016	14.02.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901122	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	22.11.2016	22.02.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901140	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	29.11.2016	01.03.2017	800,00	400,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901507	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	13.03.2017	13.06.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901663	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.04.2017	25.07.2017	3.000,00	1.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901708	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	11.05.2017	11.08.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901875	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	11.07.2017	11.10.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902033	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	01.09.2017	01.12.2017	4.800,00	2.400,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902621	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	16.04.2018	16.07.2018	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902718	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	14.06.2018	14.09.2018	800,00	400,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902723	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	01.06.2018	01.09.2018	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902832	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	12.07.2018	12.10.2018	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902990	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	14.09.2018	14.12.2018	800,00	360,00	45,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903298	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	24.01.2019	24.04.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903330	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	22.01.2019	22.04.2019	2.000,00	800,00	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903687	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	18.06.2019	18.09.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903751	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	17.07.2019	17.10.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903791	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	01.08.2019	01.11.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904965	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	02.03.2021	02.10.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter



EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0904996	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.03.2021	08.06.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905074	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.04.2021	08.07.2021	4.800,00	2.400,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905075	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.04.2021	08.07.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905777	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.05.2022	09.08.2022	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905835	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	27.06.2022	27.09.2022	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906284	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	24.07.2023	24.10.2023	4.800,00	2.400,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906291	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	02.08.2023	02.11.2023	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906296	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.08.2023	15.11.2023	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000167	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2015	28.09.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000250	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	12.04.2016	19.11.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000269	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	16.06.2016	19.11.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000343	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	15.12.2015	22.02.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000448	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	24.08.2016	06.04.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000449	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	24.08.2016	06.04.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000510	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	16.02.2016	17.05.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000553	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	22.11.2016	12.07.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000778	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	11.04.2017	20.10.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000905	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	09.12.2016	24.11.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000909	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	30.11.2017	02.03.2018	1.500,00	600,00	40,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001020	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	02.10.2017	21.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001047	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	27.03.2018	27.06.2018	2.400,00	1.200,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001126	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	06.12.2017	11.05.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001180	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	08.11.2017	13.08.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001181	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	08.11.2017	13.08.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001238	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	08.12.2017	19.09.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001401	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	08.05.2018	23.01.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001881	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	26.04.2019	01.10.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002088	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	16.01.2020	16.05.2020	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002497	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	04.09.2020	04.12.2020	3.200,00	1.600,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002586	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	24.09.2019	30.09.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002620	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	19.10.2020	19.10.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002621	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	11.09.2020	21.10.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334002	Aachen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0800453	ZiMT	Zertifizierbare integrierte Medizintechnik und IT-Systeme auf Basis offener Standards in Operationssaal und Klinik	SurgiTAIX AG	01.07.2016	30.06.2019	473.692,45	236.846,22	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800938	Smart-Glasses in der Sterilgutversorgung	Das Ziel des Vorhabens ist der Einsatz von Datenbrillen bei der Aufbereitung von Medizinprodukten in der Sterilgutversorgung im Zusammenspiel mit einem intelligenten Informations- und Planungssystem.	Tietze & Pozo Medizintechnik GmbH	15.05.2017	31.07.2019	28.870,00	14.435,00	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801152	CALYPSOL - TP3	Kern des Projektes ist die Absorption von CO2 durch einen chemische Kreisprozess, der durch konzentrierte Solarenergie betrieben wird. Betrachtet wird CaO, das als CO2 Sorbent zur Abtrennung von CO2 aus Prozessgasen verwendet werden kann. Damit wird es ermöglicht solare Energie zu speichern und ggf. zu transportieren und gleichzeitig CO2 in Industrieanlagen abzuschcheiden. Im Projekt soll der gesamte CaO-Zyklus (Kalzinierung, CO2-Absorption) abgebildet werden.	Gesellschaft für Technische Thermochemie und -physik mbH	01.08.2018	31.10.2021	69.031,25	34.515,62	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0901661	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.04.2017	25.07.2017	4.800,00	2.400,00	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903541	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	11.04.2019	11.07.2019	4.800,00	2.400,00	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904047	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	02.12.2019	02.04.2020	3.200,00	1.600,00	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905947	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	06.10.2022	06.01.2023	3.200,00	1.600,00	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000112	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2015	29.08.2017	7.500,00	0,00	0,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000114	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2015	29.08.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000326	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2015	19.11.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001086	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	26.06.2017	26.04.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001611	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	19.12.2017	22.03.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05334004	Alsdorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-1001860	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	23.05.2018	10.09.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05334004	Alsldorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002290	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	21.01.2020	20.04.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334004	Alsldorf, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0800709	HEIßMESSEN	Es soll eine echtzeitfähige Hochtemperaturmesszelle entwickelt und durch einen Demonstrator getestet und bewertet werden, mit der Massivformteile zu 100% oder in sehr kurzen Zeitabständen sofort nach der Produktion automatisch im heißen Zustand bei ca. 1250°C "und somit ohne Zeitverzug- hinsichtlich ihrer geometrischen Qualitätsmerkmale beurteilt werden können. So sollen Qualitätsmängel direkt nach ihrer Entstehung erkannt und sofort Korrekturmaßnahmen eingeleitet werden können.	NoKra Optische Prüftechnik und Automation GmbH	01.03.2017	29.02.2020	205.564,86	102.782,43	50,00	05334008	Baesweiler, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801114	LaMeta	Ziel des Vorhabens ist die Entwicklung von neuartigen Weich- und Hartloten aus Suspensionen mit Nano- und Mikropartikeln auf SnCu-, CuNi- und SnAg-Basis, die eine um bis zu 50% geringere Metallisierungstemperatur aufweisen als herkömmliche Lote, und der verfahrenstechnischen Entwicklung der Laserfunktionalisierung, um die auf Bauteile lokal aufgetragenen Lote mit Laserstrahlung selektiv zu erhitzen. Das Verfahren ist dabei sowohl für 2D als auch 3D-Strukturen geeignet.	EUROMAT GmbH	01.12.2018	30.11.2021	328.546,25	164.273,12	50,00	05334008	Baesweiler, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801297	MykoNANO	Lebensmittelverarbeitende Betriebe in Deutschland müssen sicherstellen, dass keine gesundheitsschädlichen Inhaltstoffe in ihre Produkte gelangen. Im Vorhaben MykoNano soll ein innovativer, Smartphone-App gekoppelter Schnelltest entwickelt werden, der es ermöglicht, Proben innerhalb von wenigen Minuten zuverlässig auf eine Vielzahl von Mykotoxinen zu untersuchen. Dieses soll durch den Einsatz spezieller mit Antikörper funktionalisierter magnetischer Nanosonden erzielt werden.	GeneCon International GmbH	01.12.2018	28.02.2022	478.303,03	239.151,51	50,00	05334008	Baesweiler, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0902081	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	19.09.2017	19.12.2017	2.000,00	800,00	40,00	05334008	Baesweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903674	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	11.06.2019	11.09.2019	800,00	360,00	45,00	05334008	Baesweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000348	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	03.02.2016	01.03.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334008	Baesweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001031	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	24.10.2017	21.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334008	Baesweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002011	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	12.07.2019	19.11.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05334008	Baesweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500253	Digitalisierung gemeinnütziger Sportorganisationen in Nordrhein-Westfalen	Anschaffungen im Bereich Digitalisierung zur besseren, zukunftsorientierten Ausstattung der Sportvereine in der Städteregion Aachen (Altkreis)	Regiosportbund Aachen e.V.	10.05.2023	30.09.2023	500.000,00	500.000,00	100,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500271	Digitalisierung gemeinnütziger Sportorganisationen in Nordrhein-Westfalen	Anschaffungen im Bereich Digitalisierung zur besseren, zukunftsorientierten Ausstattung der Sportvereine in der Städteregion Aachen (Altkreis)	Regiosportbund Aachen e.V.	10.05.2023	30.09.2023	50.000,00	50.000,00	100,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0800431	Lean-CAx	Lean-Software-Transformation: CAx-Systeme als Enabler für Industrie 4.0	Camaix GmbH	01.07.2016	30.06.2018	143.717,42	71.858,71	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801199	LNG-Flugmotor - TP1	Innovativer LNG-Flugmotor	Kurt Imren Yapici	01.12.2018	31.05.2022	1.059.950,00	529.975,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801633	5GSensPRO	Im Rahmen des Projekts soll eine modulare Sensorikplattform entwickelt werden, welche es ermöglicht, Werkzeug und Produktionsmaschinen möglichst flexibel um bestimmte Funktionen erweitern zu können. Das Vorhaben bietet einen innovativen Technologiemix, der die zukünftige Produktion entscheidend vereinfachen und um entscheidende Funktionen erweitern wird.	Meastream GmbH	01.07.2019	30.06.2022	271.523,05	135.761,52	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801640	WerkerLab	Das Ziel des Gesamtvorhabens WerkerLab besteht im Aufbau eines Schulungskonzeptes, welches an den sozialen Hintergrund, Wissensstand und die zeitliche Verfügbarkeit des Mitarbeiters angepasst werden kann.	Camaix GmbH	01.07.2019	30.06.2021	164.898,59	82.449,29	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0900881	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	14.09.2016	14.12.2016	3.200,00	1.600,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900942	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	13.10.2016	13.01.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901559	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.03.2017	20.06.2017	800,00	360,00	45,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902058	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.09.2017	08.12.2017	1.600,00	800,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902254	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.11.2017	20.02.2018	500,00	200,00	40,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903161	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.11.2018	15.02.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903745	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	12.07.2019	12.10.2019	2.000,00	800,00	40,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905370	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	31.08.2021	30.11.2021	2.400,00	1.200,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001002	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	01.08.2017	15.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001371	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	22.11.2017	27.11.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002659	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	30.10.2020	30.01.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002794	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	31.08.2020	09.12.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002819	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	11.12.2020	11.12.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334012	Eschweiler, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0800115	LightWeightTankMat	Entwicklung eines neuartigen Multimaterial-Leichtbauwerkstoffs zur großserientauglichen Herstellung funktionsintegrierter, gewichtsreduzierter Kunststoffkraftstoffbehälter auf Basis endlosfaserverstärkter, thermoplastischer faserverstärkter Kunststoffe	M.TEC Ingenieurgesellschaft für kunststofftechnische Produktentwicklung mbH	01.03.2016	30.06.2019	598.292,13	299.146,06	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800127	PeroBOOST	Auf dem Weg zu effektiven Bleifreien Solarzellen auf PerOwSkIt-Basis für die Energiewende - Materialentwicklung und Skalierbarkeit	AIXTRON SE	08.03.2016	31.12.2017	781.680,93	390.840,44	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800128	PeroBOOST	Auf dem Weg zu effektiven Bleifreien Solarzellen auf PerOwSkIt-Basis für die Energiewende - Materialentwicklung und Skalierbarkeit	LUNOVU Integrated Laser Solutions GmbH	08.03.2016	30.06.2019	259.393,20	129.696,60	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800293	Hartwalzen von Lagerringen	Ertüchtigung und Implementierung des Hochleistungsverfahrens Hartwalzen in den Herstellungsprozessen für Hybridwälzlager	CEROBEAR GmbH	01.07.2016	30.06.2019	411.604,44	205.802,22	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800548	Reformgasmotor für Biogasverstromung und BHKW -TP2	Das Vorhaben zielt auf die Steigerung des elektrischen Wirkungsgrades um 10% - 15% von Biogas- BHKW ab. Die thermische Energie soll gleichzeitig verringert werden (Erhöhung der Stromkennzahl). Im Anlagenkonzept wandelt ein Reformer das Brenngas vor dem Motor unter Zuhilfenahme von Wasser in ein Synthesegas mit einem höheren Heizwert um. Die für den Prozess erforderliche Wärme liefert das Motorenabgas.	OWI Science for Fuels gGmbH	09.11.2016	08.11.2019	756.140,30	378.070,15	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800665	NeuGenWälz	Ertüchtigung generativer Werkstoffe für den Einsatz im Wälzlager	CEROBEAR GmbH	01.01.2017	31.12.2019	505.676,10	252.838,05	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800795	CarboLase	Hochproduktive, automatisierte und maßgeschneiderte Just-in-Time FVK-Bauteilfertigung - Kerninnovation des geplanten Vorhabens ist die Kombination aus produktiven 2D CNC-Zuschnitt, einer hoch präzisen Lasermaterialbearbeitung textiler Preforms mittels ultrakurz gepulster (UKP) Laserstrahlung und eine vollautomatische Platzierung einzelner Preforms und Integration metallischer Inserts.	AMPHOS GmbH	01.03.2017	31.07.2019	303.039,03	151.519,51	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800797	CarboLase	Hochproduktive, automatisierte und maßgeschneiderte Just-in-Time FVK-Bauteilfertigung - Kerninnovation des geplanten Vorhabens ist die Kombination aus produktiven 2D CNC-Zuschnitt, einer hoch präzisen Lasermaterialbearbeitung textiler Preforms mittels ultrakurz gepulster (UKP) Laserstrahlung und eine vollautomatische Platzierung einzelner Preforms und Integration metallischer Inserts.	LUNOVU GmbH	01.03.2017	31.07.2019	270.543,27	135.271,63	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800818	ScanCut	Das Projekt soll einen erheblichen Beitrag zur Effizienzsteigerung bei der Produktion von miniaturisierten elektronischen Verbindungselementen leisten. Steckverbinder für Drahtquerschnitte bis 0 13mm2 sto"en an die mechanischen Fertigungsgrenzen. Um die Packungsdichte zu erhöhen soll eine Laserschneidtechnologie basierend auf einer ultrakurz-gepulsten Laserstrahlquelle eingesetzt werden. Es soll ein Hybridsystem bestehend aus einem Multistrahlmodul und einer Wendeloptik entwickelt werden.	Pulsar Photonics GmbH	01.03.2017	29.02.2020	325.887,12	162.943,56	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800819	ScanCut	Das Projekt soll einen erheblichen Beitrag zur Effizienzsteigerung bei der Produktion von miniaturisierten elektronischen Verbindungselementen leisten. Steckverbinder für Drahtquerschnitte bis 0,13mm2 stoßen an die mechanischen Fertigungsgrenzen. Um die Packungsdichte zu erhöhen, soll eine Laserschneidtechnologie, basierend auf einer ultrakurz-gepulsten Laserstrahlquelle, eingesetzt werden. Es soll ein Hybridsystem bestehend aus einem Multistrahlmodul und einer Wendeloptik entwickelt werden.	AMPHOS GmbH	01.03.2017	29.02.2020	264.236,63	132.118,31	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800822	EVEREST	Für das Verfahren des Hochgeschwindigkeits-Laserauftragschweißens (EHLA) werden System- Software- Messtechnik- und Verfahrenslösungen entwickelt. Mögliche Anwendungen sind Beschichten Reparatur und Neuteilfertigung. Ziel ist die Entwicklung und Integration eines geeigneten Verfahrens für die Verwendung in einer automatisierten und qualitätsgesicherten Prozesskette die beispielhaft anhand der Bearbeitung einer Walze des Industriepartners Drink & Schlossers demonstriert werden soll.	LUNOVU GmbH	01.03.2017	29.02.2020	456.577,58	228.288,79	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800842	ALFASY - TP3	ALFASY - Altersgerechte Fahrerassistenzsysteme	HEAD acoustics GmbH	01.04.2017	30.06.2020	470.845,03	235.422,51	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801060	PeroBOOST	Auf dem Weg zu effektiven Bleifreien SOLarzellen auf PerOwSkIT-Basis für die Energiewende -Materialentwicklung und Skalierbarkeit-	APEVA SE	01.02.2018	30.06.2019	990.503,41	495.251,70	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801143	AddSteel	Das Ziel des Verbundvorhabens "AddSteel - Entwicklung neuer funktionsangepasster Stahlwerkstoffe für die Additive Fertigung" ist es, neue Stahlwerkstoffe durch eine experimentelle und simulationsgestützte Legierungsentwicklung bzw. -Anpassung in Kombination mit einer systematischen Anpassung der SLM-Prozessführung und - Anlagentechnik für den Einsatz im Maschinen- und Anlagenbau defektfrei verarbeitbar zu machen.	Aconity GmbH	01.01.2019	31.12.2021	183.423,45	91.711,72	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801175	TapeZykat - TP3	Recycling von CFK-Tapes	M.TEC Ingenieurgesellschaft für kunststofftechnische Produktentwicklung mbH	01.01.2019	30.04.2022	233.339,06	116.669,53	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801269	ENLAPRO	Das Ziel des Projektes besteht in der Entwicklung eines energieeffizienten, laserbasierten Produktionsverfahrens für Polyetheretherketon (PEEK) basierte Beschichtungen auf hochbelasteten Komponenten. Der zentrale Innovationsgehalt besteht in einer signifikanten Vergrößerung der Energieeffizienz, da im Gegensatz zu konventionellen Verfahren - mit einem aufwändigem Ofenprozess - lediglich das Beschichtungsmaterial und eine dünne Randschicht des Bauteils mittels Laserstrahlung erwärmt werden.	Clean-Lasersysteme GmbH	01.12.2018	15.05.2022	398.826,88	199.413,44	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801368	PriMed	Ziele des PriMed Projektes im vorwettbewerblichen Bereich der medizintechnischen Forschung und Entwicklung sind grundlegende Konzepte und erste Machbarkeitsstudien für Optimierungsmaßnahmen der perioperativen Prozesse im Sinne der Krankenhaus 4.0 Entwicklungen durch den Einsatz einer herstellerübergreifenden, offenen Vernetzung. Darauf aufbauend sollen integrierte Workstations für das OP-Management, die Chirurgie und Anästhesie sowie die OP-Pflege weiterentwickelt werden.	SurgiTAIX AG	01.04.2019	30.09.2022	595.551,49	297.775,74	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801803	SESAM - TP2	Im Projekt soll der Prozess der solaren Düngemittelproduktion erstmals als Ganzes bis zum fertigen Düngemittelprodukt untersucht werden. Dazu soll eine Pilotanlage die thermochemische Luftzerlegung mit Druckwechselladsorption gekoppelt werden, um die Effizienz des Gesamtprozesses weiter zu steigern und die industrielle Umsetzbarkeit zu demonstrieren. Der als Nebenprodukt anfallende Sauerstoff soll perspektivisch zur effizienteren Salpetersäureherstellung genutzt werden.	Gesellschaft für Technische Thermochemie und -physik mbH	01.12.2019	31.03.2023	160.062,07	80.031,03	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801840	Heat-Power-Converter HPC - TP3	Mit Hinblick auf die Erhöhung des Gesamtwirkungsgrades sowie auf den wirtschaftlichen Nutzen strebt dieses Projekt die Entwicklung eines hocheffizienten BHKW's unter Anwendung einer Reformierung und durch Integration eines Heat-Power-Converters (HPC) an. Die wirtschaftliche Funktionalität soll über eine Betriebszeit von 1000 Stunden nachgewiesen werden.	OWI Science for Fuels gGmbH	01.11.2019	31.03.2023	850.159,96	425.079,98	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801885	Augmented5G	Im vorliegenden Projekt sollen die Möglichkeiten von Augmented Reality genutzt werden, um die Wartung von Maschinen mittels AR zu vereinfachen. Insbesondere sollen dadurch rd. 30 % Reisekosten eingespart werden. Die AIXEMTEC GmbH dient dabei als Testkunde, da sie Maschinen anbietet, die in Zukunft vereinfacht gewartet werden können.	AIXEMTEC GmbH	01.01.2020	31.12.2022	267.123,67	133.561,83	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0802046	FaserSpan-TP2	Entwicklung von fasergekoppelten Werkzeugen für die ressourceneffiziente laserunterstützte Präzisionszerspannung	AIXEMTEC GmbH	01.03.2022	28.02.2023	55.518,23	33.310,93	60,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0901357	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.01.2017	25.04.2017	2.200,00	1.100,00	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902740	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	05.06.2018	05.09.2018	3.200,00	1.600,00	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000733	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	13.02.2017	10.10.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001416	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	27.06.2018	05.12.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001553	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	25.09.2018	07.03.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002300	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	04.12.2019	20.04.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334016	Herzogenrath, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500143	"BipolarPilot" - Aufbau einer Pilotanlage zur Beschichtung von Bipolarplatten für Brennstoffzellen	Ziel des Vorhabens ist der Aufbau einer Demonstrationsanlage zur Beschichtung von fertig geformten und verschweißten Bipolarplatten (BPP) aus Edelstahl für den Einsatz in PEM-Brennstoffzellen. Diese bieten gegenüber anderen BPP technische Vorteile und können aufgrund des günstigeren Materialeinsatzes einen wichtigen Beitrag zur wirtschaftlichen Produktion von Brennstoffzellen liefern.	KCS Europe GmbH	01.06.2021	30.06.2023	2.184.779,82	1.092.389,91	50,00	05334020	Monschau, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0700014	Steigerung der Ressourceneffizienz durch eine optimierte Auftragsplanung	Aufbauend auf dem bestehenden ERP-System werden alle relevanten Daten zu den Produktionsprozessen erfasst und für die Auftragsplanung nutzbar gemacht. Die Kostenrechnung wird anhand der RKR-Methodik überarbeitet. Ziel ist es Effizienzpotenziale beim Material- und Energieverbrauch sowie bei der Produktivität zu heben und die Umsatzrendite dauerhaft zu steigern.	M.K. Plast Folienherstellung und -weiterverarbeitung GmbH & Co. KG	04.08.2016	04.08.2017	50.400,00	25.200,00	50,00	05334020	Monschau, Stadt	05334	Deutschland	069	Unterstützung umweltfreundlicher Produktionsverfahren und der Ressourceneffizienz in KMU
EFRE-0801204	FlyGo - TP3	FlyGo - Brennstoffzellenunterstützte Mobilität für Umweltfreundliche Fahrzeug und Fluggeräte	KCS Europe GmbH	15.10.2018	31.05.2022	505.059,33	252.529,66	50,00	05334020	Monschau, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0902616	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	17.04.2018	17.07.2018	1.600,00	800,00	50,00	05334020	Monschau, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903034	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	05.10.2018	05.01.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05334020	Monschau, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000110	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2016	26.08.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334020	Monschau, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000111	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2015	29.08.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334020	Monschau, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000356	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	29.07.2016	02.03.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334020	Monschau, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000875	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	25.07.2017	15.11.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334020	Monschau, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0800910	KMUsense 4.0	Im Vorhaben soll ein integriertes System (Anwendungs- und Dienstleistungskonzept) zur Unterstützung von KMU bei der Produktivitätssteigerung durch erhöhte Produktionsdatenverfügbarkeit und -nutzung entwickelt werden. Als technologische Basis wird im Rahmen des Projektes ein transportables Sensor-Baukastensystem entwickelt, welches ohne tiefgreifende Eingriffe in die Produktionsumgebung als modulares Upgrade installiert werden kann und damit ein präzises Abbild der Produktionsumgebung liefert.	Hille Engineering GmbH & Co. KG	15.05.2017	30.04.2020	91.664,50	45.832,24	50,00	05334024	Roetgen	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0902717	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	29.05.2018	29.08.2018	800,00	360,00	45,00	05334024	Roetgen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904441	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	13.07.2020	13.10.2020	400,00	200,00	50,00	05334024	Roetgen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904629	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.09.2020	25.12.2020	800,00	360,00	45,00	05334024	Roetgen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904983	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.03.2021	09.06.2021	1.600,00	800,00	50,00	05334024	Roetgen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905967	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	27.10.2022	27.01.2023	800,00	360,00	45,00	05334024	Roetgen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000151	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	26.01.2016	01.09.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334024	Roetgen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000152	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	26.01.2016	01.09.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334024	Roetgen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002089	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.01.2020	21.04.2020	3.200,00	1.600,00	50,00	05334024	Roetgen	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200874	Erwerb von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Kauf zweier batterieelektrischer Nutzfahrzeuge der Klasse N1	Simon Krings GmbH & Co. KG Elektrotechnik	18.02.2022	30.09.2023	60.448,10	30.224,05	50,00	05334028	Simmerath	05334	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-1001591	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	16.10.2018	19.03.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05334028	Simmerath	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002367	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	05.03.2019	26.05.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334028	Simmerath	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0300402	Digitalisierung Schulungsräume im Museum	Ziel des Projektes ist es, für den außerschulischen Lernort im Museum Zinkhütter Hof ein interaktives Display inkl. Zubehör und Netzinfra-struktur anzuschaffen. Die beschaffte Ausstattung soll Schüler:innen als Arbeitshilfe bei Präsentationen und Lehrveranstaltungen dienen sowie für Arbeitsgruppen zur Auswertung und Vernetzung digitaler Arbeitsergebnisse genutzt werden.	Gesellschaft zur Förderung des Museums für Industrie-, Wirtschaft- und Sozialge- schichte für den Raum Aachen in Stolberg Zinkhütter Hof e. V.	01.04.2022	31.12.2022	14.899,99	14.899,99	100,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500086	Umgestaltung Quartierszentrum Liester (Geschwister-Scholl-Platz)	In einem breit angelegten Beteiligungsprozess wurde ein städtebaulicher Rahmenplan erarbeitet, um neue Ideen zur Gestaltung und zukünftigen Nutzung des Quartiersplatzes und der angrenzenden Flächen zu sammeln und in Maßnahmen zu konkretisieren. Insbesondere sind Maßnahmen des Rückbaus von Parkplätzen, der Entsigelung sowie der gestalterischen und funktionalen Aufwertung geplant.	Stadt Stolberg	24.10.2019	31.07.2023	3.834.824,02	1.917.411,81	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	055	Sonstige soziale Infrastruktur, die zur regionalen und lokalen Entwicklung beiträgt
EFRE-0500087	Grüne Trittsteine - ökologische Vielfalt auf vorhandenen Flächen stärken	Das Projekt "Grüne Trittsteine" soll auf acht Flächen innerhalb der Gebietsabgrenzung "Soziale Stadt Stolberg - IHko Berg- und Talachse - Miteinander für Münsterbusch, Ober- und Unterstolberg" die ökologische Vielfalt stärken.	Stadt Stolberg	24.10.2019	30.09.2023	267.456,09	133.728,04	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	085	Schutz und Verbesserung der biologischen Vielfalt, des Naturschutzes und grüner Infrastrukture

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0500088	Naturnahe Schulhöfe - ökologische Lernorte für Schüler*innen und lebendige Quartiere	Umgestaltung der Schulhöfe von drei Schulen im Untersuchungsgebiet mit Modellcharakter, Schaffung ökologisch aufgewerteter Bereiche im Quartier durch Entsiegelung, Einsatz vielfältiger Materialien und Bepflanzungen und die Komination verschiedener Elemente (Hochbeete, Fassadenbegrünung) auch als Basis für schulisches und außerschulisches Bildungsangebot.	Stadt Stolberg	23.10.2019	31.08.2023	1.212.975,14	606.487,57	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	085	Schutz und Verbesserung der biologischen Vielfalt, des Naturschutzes und grüner Infrastrukture
EFRE-0500089	Obstwiesen-Patenschaft - Umwelt-Lernort "Auf der Liester"	In Verbindung mit der Übernahme der Patenschaft für eine städtische Streuobstwiese durch eine Arbeitsgemeinschaft verschiedener Träger, Akteure und den Schulen des Stadtteils wird auf dem Gelände der Gesamtschule ein Gerätehaus, ein Backhaus und ein überdachter Außensitzplatz für eine Gruppe von 20 bis 30 Personen errichtet. Die Einrichtungen dienen zur Materiallagerung, Obstverarbeitung, für Angebote der Umweltbildung und für Feste.	Stadt Stolberg	24.10.2019	31.05.2024	429.700,00	214.850,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	085	Schutz und Verbesserung der biologischen Vielfalt, des Naturschutzes und grüner Infrastrukture
EFRE-0500090	Begegnungshaus Grünaltastraße FÜNF	Das städtische Gebäude Grünaltastraße 5 - in direkter räumlicher Nähe zur Grundschule gelegen - soll zu einem inklusiven, interkulturellen und generationenübergreifendem Begegnungszentrum um- und ausgebaut werden. Entstehen soll ein offenes Haus mit multifunktional nutzbaren Räumen, die von Einrichtungen der sozialen Infrastruktur aus dem Stadtgebiet sowie von Initiativen genutzt werden können sollen.	Stadt Stolberg	24.10.2019	31.08.2023	3.093.456,92	1.546.728,46	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	055	Sonstige soziale Infrastruktur, die zur regionalen und lokalen Entwicklung beiträgt
EFRE-0500092	#AachenMooVe1: Ausbau Fuß- und Radwegenetz / Radwegeverbindung Stolberg (Atsch) - Aachen (Eilendorf)	Mit der zur Förderung beantragten Radroute soll eine erste hochwertige Radverbindung von Stolberg nach Aachen geschaffen werden.	Stadt Stolberg	01.08.2019	30.09.2022	460.749,90	230.374,95	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0500164	Digitalisierung der Familienbildung - Weiterbildung im digitalen Raum (digital.HWH)	Das Ziel des Projektes: Wissensvermittlung für Familien in vulnerablen Lebensräumen mit Hilfe von der digitalen Ausstattung und durch den Einsatz von mobilen Hardwaretools für flexible Bildungsformate.	Helene-Weber-Haus, Katholisches Forum für Erwachsenen- und Familienbildung Aachen- Stadt und Aachen-Land	07.02.2022	31.03.2023	99.000,00	99.000,00	100,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0800417	SmartFM	SmartFM - Fehlermanagementintegration in die Smart Factory	i2 Solutions GmbH	01.07.2016	30.06.2019	276.837,50	138.418,75	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800558	Nachhaltige Standardbrücken in Holzbauweise - TP3	Nachhaltige Standardbrücken in Holzbauweise	Axel Conrads	15.11.2016	14.11.2019	41.876,86	20.938,43	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800611	InTreS	Innovative Trägermaterialien zur Optimierung der Stromableiter von elektrischen Speichern: Das vorliegende Forschungsvorhaben wird einen wichtigen Beitrag dazu leisten, Energiespeicher durch den Einsatz innovativer Materialien zu verbessern. Es wird angestrebt, aktuelle Trägermaterialien der Batteriezelle durch innovative Materialien zu ersetzen. Ein besonderer Fokus bei dieser Materialsubstitution liegt auf der gezielten Oberflächengestaltung der Trägermaterialien.	Aurubis Stolberg GmbH & Co. KG	01.01.2017	31.12.2019	199.433,08	99.716,54	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801001	VOMPELS	Entwicklung eines vollmodularen PEM-Elektrolyseurs	iGas energy GmbH	01.06.2017	09.06.2019	583.209,48	291.604,74	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801463	Bio-FML	Ziel ist es einen innovativen, nachhaltigen Hybridwerkstoff zu entwickeln, welcher sich aus einem Naturfaser-Biopolymer-Kern sowie metallischen Decklagen zusammensetzt und hohes Potenzial für Leichtbauanwendungen bietet. Darüber hinaus soll nach Abschluss des Projektes die Herstellung des Materialverbundes mit Hilfe eines kontinuierlichen, hochflexiblen und zugleich kosteneffektiven Produktionsprozesses etabliert sein.	DIRKRA Sondermaschinenbau GmbH & Co. KG	01.05.2019	30.04.2022	259.204,38	129.602,19	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801598	Hydra15 - TP1	Ziel des Projektes ist die Entwicklung einer Demonstrationsanlage zur Langzeituntersuchung einer modularen 15 Nm <sup>3</sup> h <sup>-1</sup> PEM-Hochdruck-Elektrolyse auf Basis der hydraulischen Verpressung.	iGas energy GmbH	01.07.2019	30.06.2023	1.199.026,99	599.513,49	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0802009	PCER-BHKW - TP2	PlasmaCracking von Erdgas zur CO <sub>2</sub> Reduzierung für den dezentralen Einsatz in kleinen BHKW/Brennstoffzelle für die Wärme- und Stromerzeugung	aixon PowerSystems GmbH	01.01.2022	31.03.2023	574.986,97	459.989,57	80,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0900803	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	22.08.2016	22.11.2016	2.000,00	800,00	40,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903111	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	05.11.2018	05.02.2019	4.800,00	2.400,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	066	Fortgeschrittene Unterstützungsdienste für KMU und KMU-Zusammenschlüsse (einschließlich Dienst
EFRE-0904764	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	02.12.2020	02.03.2021	4.000,00	2.000,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905406	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	30.09.2021	30.12.2021	4.800,00	2.400,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000142	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	21.12.2015	31.08.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000479	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.09.2016	26.04.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000526	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.11.2016	23.05.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001456	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	02.05.2018	24.01.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001940	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	12.12.2019	12.03.2020	1.500,00	600,00	40,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002115	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	26.08.2019	18.02.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002415	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	09.07.2019	25.06.2021	0,00	0,00	0,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002521	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	13.07.2020	16.09.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334032	Stolberg (Rhld.), Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500091	#AachenMooVe12 - Mobilitätsstationen - Teilprojekt Würselen	In der beantragten Maßnahme soll eine überdachte Fahrradabstellanlage und eine Dynamische Fahrgast-Informationsanzeige errichtet werden.	Stadt Würselen Der Bürgermeister	01.10.2019	30.09.2020	8.862,04	4.431,02	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0500197	Buntes Band Würselen - mehr Biodiversität in unserer Stadt	Das "Bunte Band" bildet die Basis einer kommunalen Strategie, vorhandenen Grünstrukturen nachhaltig und optisch aufzuwerten und zu vernetzen. Der Fokus liegt dabei auf dem Erhalt und die Erhöhung der Biodiversität. Die Bereitstellung von Hochbeeten, Nisthilfen für Vögel und Insekten sowie vielen weiteren Erlebnisräumen entlang der Wegeverbindung des "Bunten Bandes" ermöglicht allen Generationen eine naturverträgliche Freizeitgestaltung.	Stadt Würselen Der Bürgermeister	01.02.2022	30.06.2023	490.000,00	490.000,00	100,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	085	Schutz und Verbesserung der biologischen Vielfalt, des Naturschutzes und grüner Infrastrukture
EFRE-0800747	Zielgruppen im Quartier - TP1	Modellhafte Umsetzungen kultursensibler, gendergerechter, inklusiver und traumasensibler Quartierskonzepte für eine zielgruppenadäquate Versorgung älterer Menschen	MA&T Sell & Partner GmbH	01.03.2017	31.08.2019	361.512,50	180.756,25	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800821	SeQuLas	Das absorberfreie Laserschweißen von Kunststoffen ist ein relativ junges Verfahren und gelangt bspw. u.a. im Bereich der Medizintechnik zu immer größerer Bedeutung. Im geplanten Vorhaben soll daher eine Systemtechnik entwickelt werden, die ein im Vergleich zum derzeitigen Stand der Technik thermisch schonenderes und schnelleres Verschweißen absorberfreier Thermoplaste ermöglicht und damit die Attraktivität dieses Schweißverfahrens für den Serieneinsatz steigert.	Amtron GmbH	01.03.2017	29.02.2020	211.350,00	105.675,00	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801135	HyTraM	Ziel des Projektes ist die Herstellung von hochfesten und temperaturwechselbeständigen Kunststoff-Glas-Verbunden mittels einer neuartigen laserbasierten Verbindungstechnik, bei der durch eine mikro- und nanoskalige Laserstrukturierung eine Aktivierung und Oberflächenmodifikation der Glaskomponente erzeugt wird und nachfolgend durch Laserdurchstrahlenschweißen oder Hinterspritzen mittels Kunststoff der Verbund hergestellt wird.	SIMCON Kunststofftechnische Software GmbH	01.11.2018	16.07.2021	234.648,76	117.324,38	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801492	FiberRadar	Im Rahmen des Vorhabens soll ein System entwickelt werden, welches die Faserstruktur von Faserverbundwerkstoffen während der Herstellung und im verarbeiteten Zustand dreidimensional abbilden kann. Damit soll die Qualität hergestellter Verbundwerkstoffe deutlich verbessert und Fehler in Werkstücken zur strukturellen Prüfung detektiert werden. Durch die Nutzung kohärenter Millimeterwellentechnologie soll so eine Abbildungsqualität bislang unerreichter Qualität erzielt werden.	Aeroconcept GmbH	01.05.2019	31.10.2022	147.202,15	73.601,06	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801614	LaserRoll	Durch die im Forschungsvorhaben zu entwickelnde Laserbearbeitungstechnik werden die Effizienz und die Auflösung in der Herstellung von Präzisionsdruckzylindern gesteigert. Im Gegensatz zu Herstellungsverfahren des aktuellen Stands der Technik (Ätzverfahren, mechanische Bearbeitung) verfolgt das Vorhaben eine einstufige und nachbearbeitungsfreie Strukturierungsmöglichkeit.	EdgeWave GmbH	01.09.2019	31.12.2022	217.273,74	108.636,86	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801620	FOCUS	Das Projekt FOCUS hat die Entwicklung eines Laserbearbeitungswerkzeugs auf Basis kommerzieller 6-Achs-Roboter, einer innovativen sensorgestützten Positionsfassung und Positionskontrolle sowie eines leistungsstarken, fasergeführten Ultrakurzpuslaser zum Ziel.	EdgeWave GmbH	01.07.2019	31.12.2022	354.042,87	177.021,43	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801676	URAF - TP6	URAF - TP6	Forschungsflugplatz Aachen-Merzbrück GmbH	01.09.2019	31.12.2022	7.665,00	3.832,50	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801682	E-SAT - TP3	Im E-SAT Vorhaben wird die Entwicklung eines extrem leisen Kleinflugzeugs mit Hybridantrieb vorangetrieben, welches als "Air Taxi" regionale Zentren und ländliche Regionen auf direkten Wegen miteinander verbinden und die Reisezeiten deutlich verkürzen wird. Die Helix-Carbon GmbH unterstützt im Forschungsvorhaben E-SAT die Entwicklung der Propulsoren als "Silent Fans" und fertigt selbige für den Prüfstand des Antriebsstrangs entsprechend der Entwürfe.	Helix-Carbon GmbH	01.08.2019	31.07.2022	133.282,50	66.641,25	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0801832	Smarte Ladesäulen - TP4	Ziel des Projektes ist es optimierte Ladevorgänge für eFahrzeuge zu ermöglichen, welche die verbleibende Ladezeit und die zu bewältigende Distanz berücksichtigen. Ergänzend soll die Nachfrage durch eine Flexibilisierung der Preisstruktur eine effizientere Nutzung der vorhandenen Ladeinfrastruktur ermöglichen. Die hierzu notwendigen Komponenten (Smarte Ladesäule, Navigation und Optimierung Back-end) werden im Vorhaben entwickelt und erprobt.	AXXTEQ Service GmbH	01.01.2020	31.12.2022	369.217,00	184.608,50	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	015	Intelligente Energieverteilungssysteme auf Mittel- und Niederspannungsebene (einschließlich in
EFRE-0801891	AIDA - TP4	Ziel des Projektes AIDA ist es, ein Konzept in die Altenpflege zu integrieren, dass der zunehmenden Digitalisierung gerecht wird und zeitgleich eine bedarfsgerechte Notfallversorgung gewährleistet. Über eine digitale Anwendung sollen sowohl Televisiten als auch eine ganztägige telemedizinische Notfallversorgung ermöglicht werden. Neben einer ökonomischen Betrachtung der Maßnahmen, werden auch arbeitswissenschaftliche Aspekte gezielt in das Vorhaben integriert und diese evaluiert.	MA&T Sell & Partner GmbH	16.11.2019	31.03.2023	305.575,00	152.787,50	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten
EFRE-0900388	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	30.05.2016	30.08.2016	2.000,00	800,00	40,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902927	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.08.2018	21.11.2018	1.600,00	800,00	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000744	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	13.02.2017	12.10.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001948	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	08.08.2019	04.11.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002530	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	25.05.2020	16.09.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002556	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.08.2020	23.09.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05334036	Würselen, Stadt	05334	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0300055	EFRE-zdi-Kreis Düren	Nachhaltige Unterstützung der Arbeit des zdi-Zentrums ANTALIVE durch Ausweitung der Einbindung von KMU in die Aktivitäten des zdi-Zentrums, eine stärkere Beteiligung der IT-Branche, die Einbindung des Handwerks in die Aktivitäten von zdi und das Duale Studium	Kreis Düren	15.08.2016	14.08.2018	229.962,00	114.981,00	50,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0300124	Zwischen Handwerk und Industrie 4.0	Das Projekt greift den aktuellen Nachwuchsbedarf im Kreis Düren und der Städteregion Aachen auf und will konkrete Lösungen entwickeln um die SuS auf diese Bereiche aufmerksam zu machen.	Kreis Düren	01.12.2018	31.03.2021	238.602,26	119.301,13	50,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0500230	Digitalisierung von benachteiligten Schulen	Beschaffung von schulgebundenen mobilen Endgeräten (Tablets) für Schülerinnen und Schüler einschließlich der Sachausgaben für die Inbetriebnahme sowie für den Einsatz des erforderlichen Zubehörs.	Kreis Düren	16.05.2022	31.12.2022	144.500,00	144.500,00	100,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500234	Investitionen in die digitale und mediale Ausstattung mit entsprechender Hardware und der ndazugehörigen Software.	Corona-bedingt ist eine Modernisierung der digitalen und medialen Ausstattung in der Geschäftsstelle des Kreissportbund Düren für die Fortführung der Organisation im Breitensport erforderlich. Die Maßnahme soll einen Beitrag zur Digitalisierung des organisierten Breitensports im Kreis Düren, durch eine moderne und zeitgemäße mediale Ausstattung, vorantreiben.	KreisSportBund Düren e. V.	13.04.2023	31.10.2023	48.948,51	48.948,51	100,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500235	Digitalisierung gemeinnütziger Sportorganisationen in Nordrhein-Westfalen	Corona-bedingt ist eine Modernisierung der digitalen und medialen Ausstattung im Breitensport erforderlich. Die Maßnahme soll einen Beitrag zur Digitalisierung des organisierten Breitensports in Nordrhein-Westfalen durch eine moderne und zeitgemäße mediale Ausstattung leisten und diese vorantreiben.	KreisSportBund Düren e. V.	13.04.2023	31.10.2023	500.000,00	500.000,00	100,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0800208	Medikationsplan PLUS	Medikationsplan PLUS	Duria eG	15.03.2016	14.03.2019	365.259,81	182.629,90	50,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunsten

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0900508	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.06.2016	20.09.2016	2.000,00	800,00	40,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905373	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.09.2021	03.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905374	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.09.2021	03.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905375	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.09.2021	03.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905376	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.09.2021	03.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905377	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.09.2021	03.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905378	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.09.2021	03.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905381	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.09.2021	15.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905383	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.09.2021	15.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905384	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.09.2021	15.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905453	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.11.2021	08.02.2022	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905454	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.11.2021	08.02.2022	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905455	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.11.2021	08.02.2022	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905456	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.11.2021	08.02.2022	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905534	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.12.2021	09.03.2022	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905535	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.12.2021	09.03.2022	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905536	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.12.2021	09.03.2022	800,00	360,00	45,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905699	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	29.03.2022	29.06.2022	2.000,00	800,00	40,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905855	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	07.07.2022	07.10.2022	1.500,00	600,00	40,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000374	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.03.2017	09.06.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002255	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	24.04.2019	19.03.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358000	Düren	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200088	KWK-Investitionszuschuss	KWK-Investitionszuschuss	Natürliche Person	20.10.2015	19.07.2016	28.019,44	7.585,00	27,07	05358004	Aldenhoven	05358	Deutschland	016	Hocheffiziente Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
EFRE-0200787	Anschaffung von Nutzfahrzeugen	Kauf eines batterieelektrischen Nutzfahrzeugs der Klasse N1	JN-Automation Inhaber: Jürgen Niessen	15.12.2021	30.09.2023	40.398,33	20.199,16	50,00	05358004	Aldenhoven	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0800320	Schaum MRS Reaktor	Entwicklung eines von der restlichen Extrusionsanlage prozesstechnisch entkoppelten Aggregates zur Durchführung chemischer Reaktionen anhand des Prozessbeispiels der Schaumextrusion	Inde Plastik Betriebsgesellschaft mbH	01.07.2016	30.06.2019	68.460,00	27.384,00	40,00	05358004	Aldenhoven	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800423	SmartFM	SmartFM - Fehlermanagementintegration in die Smart Factory	Oellers-immex GmbH & Co. KG	01.07.2016	30.06.2019	16.503,75	8.251,87	50,00	05358004	Aldenhoven	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0200201	KWK-Investitionszuschuss	KWK-Investitionszuschuss	Natürliche Person	14.10.2015	13.07.2016	20.644,00	1.425,00	6,90	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	016	Hocheffiziente Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
EFRE-0200746	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing von insg. fünf batterieelektrischen Nutzfahrzeugen der Klasse N1	AuWaDI GmbH	04.02.2022	31.12.2022	94.698,00	89.948,00	94,98	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0200796	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing von zwei batteriebetriebenen N1	Dachdeckermeister Hombach & Schäfer GmbH	15.12.2021	31.12.2022	54.090,00	39.615,31	73,24	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0200828	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Kauf eines Mercedes eVito 111 lang ÄB: Mercedes-Benz eVito 112 extralang	Philipp Braun Elektrotechnik	29.03.2022	30.09.2023	42.840,00	21.420,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0200916	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing eines batteriebetriebenen N1	DHM Kompetenz in Stahl GmbH	08.11.2021	31.12.2022	27.045,00	27.045,00	100,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0200932	Anschaffung von emissionsarmen Nutzfahrzeugen	Leasing von drei batteriebetriebenen N1-Nutzfahrzeugen	Schreinerei Wolff GmbH & Co. KG	17.11.2021	31.12.2022	67.680,00	60.036,96	88,71	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0500022	Modernisierung ÜLU-Ausstattung TraCK Düren	Ziel des Vorhabens ist es die Ausstattung der Bildungseinrichtung im Bereich der Ausbildung von KFZ-Berufen zu modernisieren umso eine Ausbildung auf dem aktuellen Stand der Technik sicherstellen zu können. Zu den geplanten Anschaffungen gehören neben diverserem Mobiliar für die Schulungsraume auch technische Geräte wie Motorschulungsstände Diagnosegeräte oder auch zwei Schulungsfahrzeuge. Eine genaue Auflistung der geplanten Anschaffungen können dem Beschaffungsplan entnommen werden.	Handwerkskammer Aachen	12.12.2016	31.01.2018	279.906,68	55.981,33	20,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500139	E-Site-Düren-Gewerbeflächenentwicklung	Vorbereitende und planerische Maßnahmen zur Wiedernutzbarmachung einer ehemals militärisch und gewerblich genutzten Fläche - Stockheimer Landstrasse II	Wirtschafts- und Innovationsnetzwerk Düren GmbH	01.10.2020	31.12.2022	56.193,70	28.096,84	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	089	Sanierung von Industriegeländen und kontaminierten Flächen
EFRE-0500140	E-Site Düren - Projekt 2 - Qualifizierung Elektromobilität	Mit dem Projekt E-Site Düren Qualifikation Elektromobilität Projekt 2 erarbeitet die Wirtschafts- und Innovationsnetzwerk Düren GmbH eine Konzeptstudie zum konkreten Aufbau einer semi-automatisierten Produktionslinie für Elektromotoren unter Berücksichtigung der standortspezifischen Charakteristika erstellt werden. Zielsetzung ist die Ableitung der notwendigen Qualifikationsprofile.	Wirtschafts- und Innovationsnetzwerk Düren GmbH	01.10.2020	31.10.2022	109.448,13	54.724,06	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	055	Sonstige soziale Infrastruktur, die zur regionalen und lokalen Entwicklung beiträgt
EFRE-0500149	Digitale Sofortausstattung in Kursen des zweiten Bildungsweges	Ausstattung der Schulabschlusslehrgänge des zweiten Bildungsweges an der VHS Rur-Eifel mit digitalen Endgeräten und deren Implementierung in den Unterricht mit dem Ziel, sozial benachteiligten jungen Erwachsenen zu ermöglichen, ihre berufliche Integration in einer zunehmend digitalisierten Arbeits- und Ausbildungswelt zu erhöhen.	Stadt Düren	07.04.2022	31.12.2022	22.491,00	22.491,00	100,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500194	Digitale Brücken bauen, Bildung und Teilhabe ermöglichen	Ziel des Vorhabens ist die Professionalisierung der Online-Angebote der Familienbildungsstätte im Haus der Evangelischen Gemeinde zu Düren (FBS) mit Blick auf Teilnehmende und Kursleitende sowie auf die Qualitätsentwicklung der Einrichtung. Die Anschaffung der dafür notwendigen digitalen Ausstattung wird über dieses Projekt gefördert.	Ev. Gemeinde zu Düren	03.05.2022	31.12.2022	9.264,00	9.264,00	100,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800207	I/E Health	I/E-Health NRW - Hand in Hand bestens versorgt Ziel des Projektes "I/E Health" ist die Weiterentwicklung einer einrichtungs- und sektorübergreifenden, interoperablen Kommunikationsinfrastruktur für die integrierte Versorgung von Patient_innen in NRW. Hier sollen alle an der Versorgung beteiligten Institutionen elektronisch miteinander vernetzt werden, um sektorenübergreifende Lösungen nutzerorientiert zu erheben und in Leitfäden für andere Indikationen aufzuarbeiten.	Duria eG	01.09.2016	30.06.2020	452.430,00	226.215,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800331	I/E-Health	I/E-Health NRW - Hand in Hand bestens versorgt Ziel des Projektes "I/E Health" ist die Weiterentwicklung einer einrichtungs- und sektorübergreifenden, interoperablen Kommunikationsinfrastruktur für die integrierte Versorgung von Patient_innen in NRW. Hier sollen alle an der Versorgung beteiligten Institutionen elektronisch miteinander vernetzt werden, um sektorenübergreifende Lösungen nutzerorientiert zu erheben und in Leitfäden für andere Indikationen aufzuarbeiten.	Caritas Trägergesellschaft West (ctw) gGmbH	01.09.2016	30.06.2020	125.832,22	62.916,11	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0900923	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.09.2016	23.12.2016	1.600,00	800,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901634	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	18.04.2017	18.08.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901804	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	12.06.2017	12.10.2017	800,00	400,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903031	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	28.09.2018	28.12.2018	4.800,00	2.400,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904355	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	22.05.2020	22.08.2020	4.800,00	2.400,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904760	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	17.12.2020	17.03.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904962	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	26.02.2021	26.05.2021	1.500,00	600,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905000	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.03.2021	08.06.2021	1.500,00	600,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905139	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.05.2021	03.08.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905179	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.05.2021	25.08.2021	2.000,00	800,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905180	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.05.2021	20.08.2021	2.000,00	800,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905379	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.09.2021	15.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905380	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.09.2021	15.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905405	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	27.09.2021	27.12.2021	2.000,00	800,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905509	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	17.11.2021	17.02.2022	2.000,00	800,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905537	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.12.2021	09.03.2022	800,00	360,00	45,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905715	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.03.2022	25.06.2022	2.000,00	800,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905811	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.06.2022	09.09.2022	2.000,00	800,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905812	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	13.06.2022	13.09.2022	1.500,00	600,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905819	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	17.06.2022	17.09.2022	2.000,00	800,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905830	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.06.2022	21.09.2022	2.000,00	800,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905847	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	06.07.2022	06.10.2022	1.500,00	600,00	40,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000254	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	21.04.2016	19.11.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001315	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	28.11.2017	20.11.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001318	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	22.11.2017	20.11.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001646	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	10.04.2019	10.07.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002287	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	03.09.2019	20.04.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002297	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	27.09.2019	20.04.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002631	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	11.08.2020	21.10.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002946	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	24.03.2022	24.06.2022	3.200,00	1.600,00	50,00	05358008	Düren, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901739	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	18.05.2017	18.08.2017	773,50	348,07	45,00	05358012	Heimbach, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001009	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	30.08.2017	16.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05358020	Inden	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002480	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	18.06.2020	04.09.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358020	Inden	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200633	Anschaffung von Nutzfahrzeugen	Leasing eines Citroen eJumpy	Herbert Penners Heizungs-Sanitär- Solartechnik	30.11.2021	30.09.2023	22.726,47	20.000,00	88,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0200790	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing eines batteriebetriebenen N1	Matzerath	19.01.2022	31.12.2022	25.700,00	25.700,00	100,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0201509	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Kauf von batterieelektrischen Nutzfahrzeugen	Jülicher Gebäudereinigung Michael Tollhausen e.K.	02.03.2022	30.09.2023	40.131,98	20.065,99	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0300094	JuTron - Experimentelle Beschleunigerphysik für junge Menschen	Das Projekt dient der Entwicklung eines Experimentierangebotes in Form eines Experimentiertages für SuS in Ergänzung zum Physikunterricht. Folgende Ziele sollen erreicht werden: - Ausarbeitung der Teilchenbeschleuniger-Grundlagenexperimente - Entwicklung und Bau eines Lern-Zyklotrons - Entwicklung eines mechanischen und elektrostatischen Analogons - didaktische Reduktion und Zuschchnitt eines Experimentiertages - Erstellung von Arbeitsmaterialien - und zwei weitere (siehe Antrag)	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.10.2017	30.09.2021	239.400,79	119.700,39	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)



EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0300097	CKB - CLIB-Kompetenzzentrum Biotechnologie (Forschungszentrum Jülich GmbH)	CKB - CLIB-Kompetenzzentrum Biotechnologie (Forschungszentrum Jülich GmbH) - als Teil eines Kooperationsprojekts mit den Partnern: Universität Bielefeld, Technische Universität Dortmund, Forschungszentrum Jülich GmbH, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.05.2018	31.10.2021	2.007.748,72	1.003.874,36	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0300134	Digitales Schülerlabor JugendInDeLab (JIL)	Grundidee des Projekts ist es, insgesamt 20 Gruppen SuS methodisches Werkzeug an die Hand zu geben, um Zukunftsszenarien des Indelandes 2050+ zu entwickeln. Während des Projektes soll eine digitale Plattform entstehen, auf welcher eine zukünftige Zusammenarbeit zwischen Schulen und Wirtschaft zur Weiterentwicklung des Indelandes stattfinden kann. Die Themenschwerpunkte sind Mobilität, Digitalisierung, Innovation, Energie und Bau.	Fachhochschule Aachen	01.01.2019	31.12.2021	220.127,12	110.063,56	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0300394	In I sight I on I line - Außerschulische MINT-Bildung durch Online-Veranstaltungen	Das Forschungszentrum Jülich beabsichtigt Tablets, ein Videokonferenzsystem und weitere Ausstattung für das Schülerlabor JuLab anzuschaffen, um zukünftig auch eine digitale Teilnahme an Präsenzveranstaltungen anbieten und so u.a. Zusammentreffen zwischen Forscher*innen und Lernenden ermöglichen zu können.	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.04.2022	31.12.2022	26.296,29	26.296,29	100,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0400012	Präventive Transformation - Produktion und Biosphäre	Strukturentwicklung für die Bereiche Energiewende, Ressourcenwende, Digitale Infrastruktur, Flächen sowie Profilierung und Entwicklung	ZRR - Innovationsregion Rheinisches Revier GmbH GF: Ralph Sterck, Bodo Middeldorf	01.11.2015	31.12.2018	1.832.261,07	916.130,51	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	063	Förderung von Clustern und Unternehmensnetzen, vor allem zugunsten von KMU
EFRE-0400112	innoVITro: Innovative In Vitro Technologies	Ziel des Vorhabens ist die Etablierung eines in-vitro-Herzmuskelmodells, basierend auf der CellDrum-Technologie und humanen Herzmuskelzellen. Hierdurch soll eine Alternative zu Tierexperimenten etabliert werden, die es ermöglicht, Substanzeffekte auf die Kontraktilität von Herzmuskelzellen qualitativ und vor allem quantitativ zu bestimmen.	Fachhochschule Aachen	01.06.2017	30.11.2018	257.196,55	128.598,27	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400121	sFIDA - Technologie zur Frühdiagnostik von neurodegenerativen Erkrankungen	Gegenstand des vorliegenden Projekts ist die Weiterentwicklung der sFIDA-Technologie, die eine ultrasensitive und spezifische Quantifizierung der Oligomere ermöglicht, die für das Entstehen und Fortschreiten der Alzheimerischen Demenz verantwortlich sind. Es soll eine Ausgründung vorbereitet werden, deren Ziel die Marktführung in der Biomarker-basierten Diagnostik von Proteinfaltungskrankheiten sein wird.	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	01.07.2017	31.12.2018	213.769,92	106.884,96	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400151	Kompetenz-Zentrum Virtuelles Institut-Strom zu Gas und Wärme	Im Virtuellen Institut - Strom zu Gas und Wärme arbeiten 7 Institute aus NRW im Auftrag der Landesregierung zusammen an einer Weiterentwicklung der Technologien sowie an der Entwicklung von Ausbau- und Einsatzstrategien für das deutsche Energiesystem.	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.01.2018	31.07.2022	1.269.592,25	634.796,12	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)
EFRE-0400362	Tagging Matters	Bei dem Vorhaben geht es um die Vorbereitung der Gründung eines Unternehmens für die Verarbeitung und Analyse von (Fach-) Sprache. Die entsprechende Software soll im Rahmen des Projektes entwickelt und erprobt werden. Nach Ende der Projektlaufzeit ist die Gründung eines Unternehmens geplant.	Fachhochschule Aachen	01.12.2020	30.11.2022	342.502,79	171.251,39	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400450	Investitionen in die digitale Infrastruktur der Stadtbücherei Jülich - Aufbau und Verbesserung der Netzwerktechnik im Bibliotheksgebäude sowie der Ausleuchtung des WLANs	Erneuerung, Modernisierung und Erweiterung der LAN- und WLAN-Infrastruktur der Stadtbücherei	Stadt Jülich	15.02.2022	31.03.2023	100.000,00	100.000,00	100,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500052	Forschungsinfrastruktur für zukünftige Batterigenerationen (NextGenBat) - Teilbereich Forschungszentrum Jülich	Die geplante Forschungsinfrastruktur NextGenBat wird von insgesamt drei Forschungseinrichtungen, nämlich der RWTH Aachen, dem Fraunhofer e.V. und dem Forschungszentrum Jülich in gemeinsamer Zusammenarbeit aufgebaut. Das hier beantragte Teilprojekt hat als Schwerpunkt insbesondere den Aufbau von Syntheseanlagen.	Forschungszentrum Jülich GmbH	05.09.2018	30.06.2021	5.274.997,48	2.637.498,73	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	058	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (öffentlich)
EFRE-0500076	ELECTRA - Kompetenzzentrum Industrielle Elektrochemie	Ziel des Projekts ist die Errichtung eines Kompetenzzentrums zur Forschung im Bereich elektrochemische Verfahrenstechnik. Dazu sollen an den Standorten Aachen und Jülich bestehende Forschungseinrichtungen ausgebaut bzw. neu errichtet werden. Im Rahmen des Projekts soll zudem eine "Interessengemeinschaft Industrielle Elektrochemie e.V." gegründet werden, in welcher verschiedene Partner aus Industrie und universitärer Forschung zusammenarbeiten.	Forschungszentrum Jülich GmbH	15.12.2019	30.06.2024	15.500.000,00	7.750.000,00	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	059	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur (privat, einschließlich Wissenschaftsparks)
EFRE-0500128	Brainery Park Jülich 1.BA zur Inwertsetzung der Brachfläche "Alte Sendeanlage" auf der Merscher Höhe	Revitalisierung der ehemaligen Sendeanlage der Deutschen Welle zu einem Gewerbegebiet	Brainery Park Jülich GmbH	11.12.2019	30.09.2022	0,00	0,00	0,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	089	Sanierung von Industriegeländen und kontaminierten Flächen
EFRE-0500133	Regionale Ressourcenwende in der Bauwirtschaft - Kompetenzzentrum für Ressourceneffizienz und Kreislaufwirtschaft im Bauwesen im Rheinischen Revier (ReBau)	Der Ansatz Regionale Ressourcenwende betrachtet den gesamten Lebenszyklus von Gebäuden, verbindet diesen mit zirkulärer Wertschöpfung, nutzt digitale Möglichkeiten und mobilisiert Expertisen	ZRR - Innovationsregion Rheinisches Revier GmbH GF: Ralph Sterck, Bodo Middeldorf	01.01.2020	31.12.2022	1.059.274,86	529.637,43	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0500138	Brainery Park Jülich-Teilprojekt 2-Wissenstransfer im Bereich Energie-Digitalisierung-Bioökonomie für einen nachhaltigen Strukturwandel (Reallabor und Wirtschaftfläche für die integrierte Energiewende)	Wissenstransfer Energie, Digitalisierung und Bioökonomie - für einen nachhaltigen Strukturwandel	Brainery Park Jülich GmbH	01.01.2020	30.09.2022	0,00	0,00	0,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	055	Sonstige soziale Infrastruktur, die zur regionalen und lokalen Entwicklung beiträgt
EFRE-0500223	Digital gestützter Unterricht im Schulabschlusslehrgang	Beschaffung von digitalen Endgeräten für den Schulabschlusslehrgang der Volkshochschule Jülicher Land, in dem in integrierter Form nacheinander die Abschlüsse der Sekundarstufe 1 (Hauptschulabschluss nach Klasse 9, HSA 10, mittlerer Schulabschluss) erworben werden können. Es sollen 30 Laptops (ca. 25 für Teilnehmende + 5 für Lehrkräfte) angeschafft werden, die zunächst im Unterricht zur Verfügung stehen u. mit zunehmender Einführung in digitale Tools auch mit nach Hause genommen werden können.	Stadt Jülich	07.07.2022	31.12.2022	14.994,00	14.994,00	100,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0800361	Packsense	Packsense - Funktionaler RFID-Sensortag zur Bestimmung wichtiger Frischeparameter von aseptisch abgefüllten Lebensmitteln in Kartonverband Packstoffen	Forschungszentrum Jülich GmbH	25.05.2016	31.03.2020	529.990,00	264.995,00	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800476	ENEFF GOES AACHEN	Modell einer Energieeffizienz-Genossenschaft für die Region Aachen	Fachhochschule Aachen	01.01.2017	31.08.2017	93.170,30	46.585,15	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	068	Energieeffizienz- und Demonstrationsprojekte in KMU und Begleitmaßnahmen
EFRE-0800514	+SeniorDesignLab	+SeniorDesignLab - Erforschung und Erprobung eines neuen Dienstleistungsmodells zur Sicherung der Innovationskraft von Unternehmen in Zeiten des demografischen Wandels. Im Vorhaben soll ein SeniorDesignLab konzipiert und prototypisch realisiert werden. In dem Designer Senioren und Unternehmen gemeinsam neue Produktideen entwickeln und prototypisch umsetzen. Diese sollen dann im nächsten Schritt durch modernes Direct-Digital-Manufacturing dezentral und lokal gefertigt werden.	MMID GmbH	01.03.2017	29.02.2020	364.713,75	182.356,87	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800544	HT-MoDe-FC - Entwicklung eines modular designeten Standard-Testsystems für Hochtemperatur-Polymer-elektrolyt-Brennstoffzellen mit hydraulischer Verpressung	Entwicklung eines modular designeten Standard-Testsystems für Hochtemperatur-Polymer-elektrolyt-Brennstoffzellen mit hydraulischer Verpressung	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.01.2017	31.08.2020	294.389,04	147.194,52	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800561	UP-LLPC (Upscaling of laser Liquid Phase Crystallization) - Aufskalierung von Fertigprozessen zur laserbasierten Flüssigphasenkristallation von Silizium Solarmodulen - TP 2	Inhalt des Vorhabens "Up-LLPC" ist es, die laserbasierte Siliziumkristallisation zur Herstellung von Solarzellen hochzukalieren und damit die industriennahe Umsetzbarkeit dieser Technologie zu demonstrieren. Ziel ist es, einen Wirkungsgrad von 16% auf 10x10cm <sup>2</sup> zu erreichen.	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.12.2016	30.11.2020	549.701,43	274.850,71	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800583	INDIREF - Indirekt solar-beheizter Reformier zur Herstellung von Methanol aus CO <sub>2</sub> und Erdgas - TP2	Das Vorhaben hat die Entwicklung eines Receiver-Reaktor-Systems zur Herstellung von Synthesegas aus CO <sub>2</sub> und Erdgas durch Zufuhr von solarthermischer Energie zum Ziel. Der Heizwert von Methan soll so um 26-31% erhöht werden. Der Reformier soll indirekt durch ein Wärmeträgermedium beheizt werden. Komponenten und Prozess werden mit geeigneten Simulationstools modelliert, um damit eine theoretische Hochskalierung auf den Industriemaßstab zu ermöglichen und Betriebsstrategien zu betrachten.	Fachhochschule Aachen	01.12.2016	31.12.2019	467.033,13	233.516,56	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0800652	ResTraSe	Resistant Transparent Sensors	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.01.2017	31.12.2019	159.463,87	79.731,93	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800992	PAIN-Vis	Ziel des Vorhabens sind Untersuchungen zur Eignung der in der Krebsdiagnostik verwendeten PET-Tracer für die Detektion des für die Nervenaktivität wichtigen Enzyms "PSMA" zur Visualisierung von Schmerzort und -intensität. Nach Vorarbeiten (prinzipielle Eignung des Verfahrens) soll hier insbes. die Übertragung der Ergebnisse auf eine Anwendung beim Menschen als Vorbereitung für eine klinische Studie erfolgen.	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.09.2017	31.08.2020	618.836,60	309.418,30	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800993	Dual2PET	Innovative Wirkstoffe stellen einen vielversprechenden therapeutischen Ansatz in der Medizin dar. Ein Vorteil solcher Dualen Modulatoren ist der mögliche Verzicht auf einen weiteren Wirkstoff. Ziel des Vorhabens ist die Positions Emissions Tomography (PET) Technologie als nicht-invasive mehrfach einzusetzende und quantitative Methode in der Wirkstoffoptimierung und -entwicklung einzusetzen. Damit wird ein neuer Ansatz zur beschleunigten Bereitstellung innovativer Arzneimittel geschaffen.	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.07.2017	31.08.2020	1.621.268,91	810.634,45	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801030	ENERSCALE - TP3	Um Produktionskapazitäten zu erschließen, sollen im Rahmen dieses Vorhabens neuartige Prozessmodule zur Adaption bestehender Rolle-zu-Rolle Produktionsanlagen sowie produzierbare Solarzellenmodule entwickelt und optimierte Prozessparameter ermittelt werden. Die Investitionskosten und somit das Risiko werden dabei im Vergleich zum Aufbau spezieller Produktionskapazitäten auf einen Bruchteil reduziert.	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.06.2018	31.10.2021	126.091,18	63.045,59	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801049	MHF - Mikrohelix-Feldtest - TP2	Mikrohelix-Feldtest (MHF) / Entwicklung, Fertigung und Qualifikation eines kostenoptimierten Testfeldes für Mikroheliostrate zu wettbewerbsfähigen Kosten, um nachweislich die Stromgestehungskosten solarthermischer Turmkraftwerke zu senken.	Fachhochschule Aachen	23.03.2018	31.08.2021	614.670,59	307.335,29	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801050	TRAKSOL - TP1	TRAKSOL - Entwicklung und Qualifizierung von Solarreceivern auf Basis transparenter Keramik für solar-verfahrenstechnische Prozesse Im vorliegenden Projekt soll die vom Projektpartner CeramTec entwickelte transparente Keramik Perluco <sup>®</sup> hinsichtlich ihrer Nutzungsmöglichkeiten in der Solarverfahrenstechnik am Beispiel eines Prozesses zur Schwefelsäureverdampfung zur Gewinnung von Wasserstoff untersucht und im Labormaßstab getestet werden.	Fachhochschule Aachen	23.03.2018	31.08.2021	535.099,04	267.549,51	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801051	SWS - TP2	Im Vorhaben wird untersucht, wie effizient (technisch und wirtschaftlich) industrielle Abwärme mit einer Hochtemperatur-Wärmepumpe oder einem elektrischen Widerstandserhitzer in Kombination mit einem Salzspeicher auf eine Temperatur von bis über 500 °C gebracht und gespeichert werden können. Die Entladung des Speichers erfolgt dabei abhängig vom Bedarf. Die Abwärmerückgewinnung mit P2H-Technologie kann zu einer erheblichen Brennstoffeinsparung führen und erheblich zur Netzstabilität beitragen.	Fachhochschule Aachen	01.05.2018	31.07.2021	388.821,53	194.410,76	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801153	H2Loop - TP4	Ziel ist eine vollautomatisierte Regelung der Prozesstemperatur in einem solarchemischen Multi-Kammer-Reaktor mit einem modellbasierten Optimierungstool zur vorausschauenden Berechnung der Zielpunktstrategien, der Integration eines Online-Kalibrierverfahrens in die Heliostratfeld-Kontrollsoftware, einem Echtzeitfähigen Kommunikationsnetzwerk ohne aktive Komponenten und Protokollumsetzung sowie einem optimierten Heliostraten für den Einsatz des Online-Kalibriersystems und des Echtzeit-Netzwerks.	Fachhochschule Aachen	01.10.2018	31.07.2022	624.546,00	312.273,00	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801299	MykoNANO	Lebensmittelverarbeitende Betriebe in Deutschland müssen sicherstellen, dass keine gesundheitsschädlichen Inhaltsstoffe in ihre Produkte gelangen. Im Vorhaben MykoNano soll ein innovativer, Smartphone-App gekoppelter Schnelltest entwickelt werden, der es ermöglicht, Proben innerhalb von wenigen Minuten zuverlässig auf eine Vielzahl von Mykotoxinen zu untersuchen. Dieses soll durch den Einsatz spezieller mit Antikörper funktionalisierter magnetischer Nanosonden erzielt werden.	Forschungszentrum Jülich GmbH	01.12.2018	28.02.2022	144.071,17	72.035,58	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801597	HelioNRW - TP3	Errichtung eines Prototypenfeldes für eine in NRW entwickelte und produzierte Heliostratentechnologie zwecks Test- und Qualifizierung im Kraftwerkskontext am Solarturm Jülich	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V.	01.06.2019	31.12.2021	859.501,50	429.750,75	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801663	Plus Re-Papier - TP1	Im Projekt wird das Biogaspotential verschiedener Papierschlämme in Batchtests untersucht. Auf Basis dessen werden vier Substrate auf einen kontinuierlichen Betrieb übertragen und in einer Laborbiogasanlage weiterführend untersucht. Anhand der generierten Daten erfolgt eine Modellierung der Monovergärung der im Labormaßstab optimierten Prozesse, sodass die ökonomischen und ökologischen Auswirkungen von Großanlagen für unterschiedliche Standorte und Papiersorten abgeschätzt werden können.	Fachhochschule Aachen	01.07.2019	31.12.2022	398.309,15	199.154,57	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0801664	Plus Re-Papier - TP2	Im Projekt wird das Biogaspotential verschiedener Papierschlämme in Batchtests untersucht. Auf Basis dessen werden vier Substrate auf einen kontinuierlichen Betrieb übertragen und in einer Laborbiogasanlage weiterführend untersucht. Anhand der generierten Daten erfolgt eine Modellierung der Monovergärung der im Labormaßstab optimierten Prozesse, sodass die ökonomischen und ökologischen Auswirkungen von Großanlagen für unterschiedliche Standorte und Papiersorten abgeschätzt werden können.	PlanET Biogastechnik GmbH	01.07.2019	31.12.2022	98.099,20	49.049,60	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0801806	SmartBioFlex - TP1	Ziel des Projekts ist der Aufbau und Testbetriebs einer alternativen Reaktorbauf orm als mäanderförmiger Röhrenreaktor zur Erzeugung von Bio-Power-2-Gas, welches eine Art der Energiespeicherung, bei der Mikroben eingesetzt werden, um durch Elektrolyse erzeugten Wasserstoff insbesondere bei Stromüberangebot zu erdgasequivalentem Methan umzuwandeln, das ohne Einschränkung in das bestehende Erdgasnetz eingespeist werden kann. Im Projekt soll die Technologie erstmals im Realbetrieb erprobt werden.	Fachhochschule Aachen	01.11.2019	31.03.2023	1.105.869,23	552.934,62	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	012	Sonstige erneuerbare Energien (einschließlich Wasserkraft, Erdwärme und Meeresenergie) und Int
EFRE-0901037	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	07.11.2016	07.02.2017	2.000,00	800,00	40,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901094	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.11.2016	15.02.2017	2.400,00	1.200,00	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901234	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.12.2016	15.03.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902576	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.04.2018	03.07.2018	4.800,00	2.400,00	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904798	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	14.12.2020	14.03.2021	4.800,00	2.400,00	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000681	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	20.12.2016	20.09.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002763	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	04.12.2020	04.12.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358024	Jülich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500213	Digitale Unterstützung von Simulationstränings	Das NOBIZ soll durch die Maßnahme digitalisiert werden	Notfallbildungszentrum Eifel-Rur gGmbH (NOBIZ) DRK in Nordrhein Rettungsdienst Kreis Düren	30.08.2022	31.12.2022	80.000,00	80.000,00	100,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0800080	RE-Papier	RE-Papier	Metsä Tissue GmbH	01.04.2016	30.06.2019	94.555,31	37.822,11	40,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0901989	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.08.2017	21.11.2017	1.600,00	800,00	50,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903792	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.08.2019	15.11.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904778	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	02.12.2020	02.03.2021	2.400,00	1.200,00	50,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905382	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.09.2021	15.12.2021	800,00	360,00	45,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001023	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	04.10.2017	21.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001024	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	04.10.2017	21.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001361	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	23.04.2018	26.11.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001363	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	05.07.2018	26.11.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05358028	Kreuzau	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900171	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	06.04.2016	06.07.2016	800,00	360,00	45,00	05358032	Langerwehe	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901929	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	26.07.2017	26.10.2017	2.000,00	1.000,00	50,00	05358032	Langerwehe	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001567	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	13.11.2018	08.03.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05358032	Langerwehe	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002649	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	26.10.2020	26.10.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358032	Langerwehe	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001749	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	02.05.2019	12.07.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05358036	Linnich, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200791	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing von batterieelektrischen Nutzfahrzeugen	Schall Camping GmbH	21.12.2021	31.05.2023	35.280,00	35.280,00	100,00	05358040	Merzenich	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0200844	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing eines batterieelektrischen Nutzfahrzeugs der Klasse N1	M. Schall GmbH & Co. KG	15.12.2021	31.12.2022	22.050,00	22.050,00	100,00	05358040	Merzenich	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-1000428	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	22.11.2016	30.03.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05358040	Merzenich	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002264	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	21.11.2019	19.03.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358040	Merzenich	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002589	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	30.09.2020	30.09.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358040	Merzenich	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002626	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	19.11.2019	21.10.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358040	Merzenich	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901558	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.03.2017	20.06.2017	800,00	360,00	45,00	05358044	Nideggen, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001779	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	29.05.2019	04.07.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05358044	Nideggen, Stadt	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200813	Erwerb von Nutzfahrzeugen	Leasing eines VW eCrafter	vision.holz GmbH	03.03.2022	31.12.2022	25.400,00	25.400,00	100,00	05358048	Niederzier	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0200899	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Kauf eines N1-Nutzfahrzeugs	Elektroservice Busch GmbH	24.11.2021	31.12.2022	43.390,00	20.021,00	46,14	05358048	Niederzier	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0800677	EWIMA - Energiewissensmanagement zur unternehmensübergreifend optimierten Energieverwendung - TP4	Projektziel ist die prototypische Realisierung eines flächendeckenden Virtuellen Kraftwerkes für NRW in Kooperationen von Unternehmen auf regionaler Ebene, um die Integration Erneuerbarer Energien und dadurch die Reduktion der Treibhausgasemissionen zu fördern. Im Zentrum soll die Frage stehen, welche Informationen und Hilfsmittel Entscheider im Unternehmen benötigen, um im Sinne der Energiewende netzdienliche, ökologisch und auch ökonomisch sinnvolle Handlungen abzuleiten.	DTG GmbH	01.03.2017	29.02.2020	33.307,45	16.653,72	50,00	05358048	Niederzier	05358	Deutschland	015	Intelligente Energieverteilungssysteme auf Mittel- und Niederspannungsebene (einschließlich in
EFRE-0200679	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Kauf von 2 x N1 BEV, 2 x N1 FCEV und 1 x N 3 FCEV	Gemeinde Nörvenich Der Bürgermeister	06.04.2022	30.09.2023	1.286.860,34	1.141.728,20	88,72	05358052	Nörvenich	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-1002244	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	21.11.2019	19.03.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05358056	Titz	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0201106	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing 1XN1, Mercedes eSprinter. 60 Monate Laufzeit	Roos Gabelstapler-Handels GmbH	16.02.2022	31.12.2022	25.795,00	19.162,30	74,29	05358060	Vettweiß	05358	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-1000115	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2015	29.08.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05358060	Vettweiß	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001678	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	06.12.2018	08.05.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05358060	Vettweiß	05358	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500021	Wanderwelt der Zukunft - Eifelschleifen & Spuren	Neukonzeption des Wanderwegenetzes und eine einheitliche Kennzeichnung der örtlichen Rundwanderwege unter Qualitäts Gesichtspunkten verbunden mit einer deutlichen Reduzierung des Streckenangebotes im Kreis Euskirchen. Zusätzlich werden neue thematische, mit sog. "Stories" aufgeladene und beschilderte Qualitätsrundwege geschaffen,	Kreis Euskirchen	01.11.2016	30.06.2021	853.450,64	426.725,32	50,00	05366000	Euskirchen	05366	Deutschland	074	Entwicklung und Förderung touristischer Ressourcen durch KMU

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0500215	Beschaffung von schulgebundenen mobilen Endgeräten für SuS	Beschaffung von Convertible PCs inkl. Stift und Tasche für SuS aus Klassen der Ausbildungsvorbereitung	Kreis Euskirchen	15.08.2022	31.07.2023	132.500,00	132.500,00	100,00	05366000	Euskirchen	05366	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500255	Investitionen in die digitale und mediale Ausstattung mit entsprechender Hardware und der dazugehörigen Software.	Corona-bedingt ist eine Modernisierung der digitalen und medialen Ausstattung im Breitensport erforderlich. Die Maßnahme soll einen Beitrag zur Digitalisierung des organisierten Breitensports in Nordrhein-Westfalen leisten und diese durch eine moderne und zeitgemäße mediale Ausstattung vorantreiben.	Kreis-Sport-Bund Euskirchen	17.04.2023	30.09.2023	500.000,00	500.000,00	100,00	05366000	Euskirchen	05366	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500256	Investitionen in die digitale und mediale Ausstattung mit entsprechender Hardware und der dazugehörigen Software.	Corona-bedingt ist eine Modernisierung der digitalen und medialen Ausstattung im Breitensport erforderlich. Die Maßnahme soll einen Beitrag zur Digitalisierung des organisierten Breitensports in Nordrhein-Westfalen leisten und diese durch eine moderne und zeitgemäße mediale Ausstattung vorantreiben.	Kreis-Sport-Bund Euskirchen	17.04.2023	30.09.2023	50.000,00	50.000,00	100,00	05366000	Euskirchen	05366	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0802120	Fassadenbegrünung am Abfallwirtschaftszentrum Kreis Euskirchen	Fassadenbegrünung am Abfallwirtschaftszentrum Kreis Euskirchen	Kreis Euskirchen	01.03.2022	28.02.2023	129.525,05	129.525,05	100,00	05366000	Euskirchen	05366	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0905642	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.02.2022	23.05.2022	3.200,00	1.600,00	50,00	05366000	Euskirchen	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900261	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.04.2016	25.07.2016	2.000,00	800,00	40,00	05366004	Bad Münstereifel, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900359	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.05.2016	23.08.2016	3.200,00	1.600,00	50,00	05366004	Bad Münstereifel, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901090	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.11.2016	15.02.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05366004	Bad Münstereifel, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000401	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	23.05.2016	20.03.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366004	Bad Münstereifel, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000878	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	01.08.2017	15.11.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366004	Bad Münstereifel, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000632	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	25.01.2017	01.08.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366012	Dahlem	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000895	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	25.09.2017	17.11.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366012	Dahlem	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001626	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	06.11.2018	02.04.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05366012	Dahlem	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002921	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.11.2021	15.02.2022	3.200,00	1.600,00	50,00	05366012	Dahlem	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200053	KWK-Investitionszuschuss	KWK-Investitionszuschuss	Natürliche Person	24.08.2015	23.05.2016	40.700,00	3.135,00	7,70	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	016	Hocheffiziente Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
EFRE-0300546	Schülerlabor BZE	Das Berufsbildungszentrum Euskirchen plant im Rahmen des Vorhabens einen EDV-Raum mit moderner Technik auszustatten, um zusammen mit Jugendlichen Computersimulationen zu programmieren und visuell darzustellen.	BZE Berufsbildungszentrum Euskirchen	11.10.2023	30.11.2023	23.444,19	23.444,19	100,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0400472	Ausbau eines E-Medien-Grundbestand bei Overdrive	Die Stadtbibliothek Euskirchen baut einen Medienbestand bei der E-Lending Plattform Overdrive auf und unterstützt damit auch sehr kleine Bibliotheken im Kreis, die ab 2022 sukzessive in den neu gegründeten E-Medien Verbund einsteigen.	Stadt Euskirchen Der Bürgermeister	28.01.2022	31.12.2022	20.000,00	20.000,00	100,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500160	Naturerfahrungsraum "Bunte Erde"	Südlich der Gottfried-Disse-Straße soll durch die Stadt Euskirchen eine 16.000 qm große Grünfläche als Naturerfahrungsraum angelegt werden.	Stadt Euskirchen Der Bürgermeister	01.01.2022	30.09.2023	400.554,00	400.554,00	100,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	085	Schutz und Verbesserung der biologischen Vielfalt, des Naturschutzes und grüner Infrastruktur
EFRE-0500170	Digitalisierung der Familienbildungsstätte -Haus der Familie- Euskirchen in Trägerschaft des Bildungswerkes der Erzdiözese Köln e.V.	Ausbau und Stabilisierung des Netzbetriebes der Einrichtung sowie Verbesserung des Kursbetriebes durch digitale Angebote und digitaler Präsentationsmedien.	Bildungswerk der Erzdiözese Köln e.V.	13.04.2022	30.09.2023	47.225,00	47.225,00	100,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500180	Digitalisierung der Bildungsarbeit für Familien im Familienbildungswerk des DRK Euskirchen	Es soll eine IT-Infrastruktur in dem Familienbildungswerk aufgebaut werden. Diese wird die Durchführung der hybriden Veranstaltungen (in Präsenz und digital) ermöglichen. Dafür sollen Technikpakete beschafft werden.	DRK Kreisverband Euskirchen e.V. Deutsches Rotes Kreuz	07.02.2022	31.12.2022	55.000,00	55.000,00	100,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0801799	Smarte Ladesäulen - TP2	Ziel des Projektes ist es optimierte Ladevorgänge für eFahrzeuge zu ermöglichen, welche die verbleibende Ladezeit und die zu bewältigende Distanz berücksichtigen. Ergänzend soll auch die Nachfrage durch eine Flexibilisierung der Preisstruktur eine effizientere Nutzung der vorhandenen Ladeinfrastruktur ermöglichen. Die hierzu notwendigen Komponenten (Smarte Ladesäule, Navigation und Optimierungs-Back-end) werden im Vorhaben entwickelt und erprobt.	ProSolarTec GmbH	01.01.2020	31.12.2022	419.866,15	209.933,07	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	015	Intelligente Energieverteilungssysteme auf Mittel- und Niederspannungsebene (einschließlich in
EFRE-0900959	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.10.2016	20.01.2017	800,00	360,00	45,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901620	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	11.04.2017	11.07.2017	800,00	360,00	45,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901622	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	11.04.2017	11.07.2017	1.600,00	800,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901885	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	11.07.2017	11.10.2017	800,00	360,00	45,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901930	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	24.07.2017	24.10.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901931	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	01.08.2017	01.11.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902190	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.10.2017	25.01.2018	3.200,00	1.600,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902404	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.02.2018	15.05.2018	3.200,00	1.600,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000364	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	22.03.2016	08.03.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000711	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2016	27.09.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000972	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	09.01.2017	09.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001534	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	06.03.2019	06.06.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001538	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	20.11.2018	06.03.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002128	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	16.09.2019	26.02.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002185	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	27.09.2019	05.03.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-1002452	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	05.02.2020	01.09.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1003014	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	28.06.2023	28.09.2023	4.800,00	2.400,00	50,00	05366016	Euskirchen, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0700077	PIUS-Check	Angestrebt wird eine Verbesserung der Ressourceneffizienz im innerbetrieblichen Materialfluss sowie eine Steigerung der Ressourcenproduktivität i. H. v. 10 %. Betrachtet werden sollen insbesondere Möglichkeiten zur Optimierung der Arbeitsabläufe im Rundholzlager und der Steuerung der Trockenkammern.	Holzindustrie Losheim HILO Holz GmbH & Co. KG	18.09.2017	30.04.2018	17.280,00	8.640,00	50,00	05366020	Hellenthal	05366	Deutschland	069	Unterstützung umweltfreundlicher Produktionsverfahren und der Ressourceneffizienz in KMU
EFRE-0903944	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	10.10.2019	10.01.2020	4.800,00	2.400,00	50,00	05366020	Hellenthal	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500120	Sonne.Klima.Kall	Durch die Umsetzung des Fördervorhabens wird das Ziel verfolgt, einen nachhaltigen Beitrag zur Senkung der CO2-Emissionen zu leisten. Bestandteil der zur Förderung beantragten Maßnahmen sind die Sanierung der kommunalen Liegenschaften Rathaus und Hallenbad, die Stärkung der Mobilität ohne Auto, unter anderem durch Errichtung von Radabstellanlagen und Ladeinfrastrukturen für Pedelecs an öffentlichen Gebäuden, sowie die Errichtung von Carports, die zur Installation von PV-Anlagen dienen.	Gemeinde Kall	15.12.2019	30.06.2024	1.441.052,79	720.526,39	50,00	05366024	Kall	05366	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0905726	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	04.04.2022	04.07.2022	3.200,00	1.600,00	50,00	05366024	Kall	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0800718	KRaFT - Kundenorientierte Flexibilisierungspotenziale - TP4	Projektziel ist die Entwicklung von Methoden und Werkzeugen zur Erschließung und Steuerung von Flexibilitätpotenzialen, die Innovationen in Stadtwerken bzw. anderen Energievertrieben anregen, unterstützen und bei anschließender Umsetzung beim Kunden helfen sollen. Neben der Analyse der Ist- und Soll-Situation und der Bewertung derzeitiger Refinanzierungsmöglichkeiten soll eine Kommunikationsplattform aufgebaut werden, um den Informationsfluss zwischen den Marktteilnehmern zu verbessern.	ProSolarTec GmbH	01.03.2017	29.02.2020	413.389,93	206.694,96	50,00	05366028	Mechernich, Stadt	05366	Deutschland	015	Intelligente Energieverteilungssysteme auf Mittel- und Niederspannungsebene (einschließlich in
EFRE-0902860	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.07.2018	23.10.2018	4.800,00	2.400,00	50,00	05366028	Mechernich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000445	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	01.09.2016	06.04.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366028	Mechernich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001034	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	29.11.2017	21.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05366028	Mechernich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002628	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	25.05.2020	21.10.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05366028	Mechernich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000174	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2015	06.10.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05366032	Nettersheim	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500045	UrfAuenErlebnis	Touristische Infrastrukturmaßnahme aus dem Projektaufruf Erlebnis.NRW	Wasserverband Eifel-Rur	03.04.2018	31.01.2022	0,00	0,00	0,00	05366036	Schleiden, Stadt	05366	Deutschland	075	Entwicklung und Förderung touristischer Dienstleistungen durch oder für KMU
EFRE-0801906	AIDA - TP2	Ziel des Projektes AIDA ist es, ein Konzept in die Altenpflege zu integrieren, dass der zunehmenden Digitalisierung gerecht wird und zeitgleich eine bedarfsgerechte Notfallversorgung gewährleistet. Über eine digitale Anwendung sollen sowohl Televisiten als auch eine ganztägige telemedizinische Notfallversorgung ermöglicht werden. Neben einer ökonomischen Betrachtung der Maßnahmen, werden auch arbeitswissenschaftliche Aspekte gezielt in das Vorhaben integriert und diese evaluiert.	EVA - Stiftung Evangelisches Alten- und Pflegeheim Gemünd - Malte Duisberg	16.11.2019	31.03.2023	205.056,00	102.528,00	50,00	05366036	Schleiden, Stadt	05366	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0902923	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.08.2018	20.11.2018	3.600,00	1.800,00	50,00	05366036	Schleiden, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000621	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	20.12.2016	25.07.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366036	Schleiden, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001075	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	19.09.2017	24.04.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05366036	Schleiden, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002683	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	04.11.2020	04.11.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05366036	Schleiden, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400528	Anschaffung eines Außen-Rückverbucher	Die Anschaffung eines Außen-Rückverbucher, welcher einen Zugang außerhalb des Schulgeländes besitzt, ist ein oft geäußelter Wunsch unserer Leserschaft. Dieser, von außen zugängliche Automat, ermöglicht die Rückgabe ausgeliehener Medien rund um die Uhr- auch außerhalb der Öffnungszeiten.	Gemeinde Weilerswist	01.03.2022	31.12.2022	34.295,80	34.295,80	100,00	05366040	Weilerswist	05366	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0901436	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.02.2017	21.05.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05366040	Weilerswist	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903832	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	19.08.2019	19.11.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05366040	Weilerswist	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905054	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	29.03.2021	29.06.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05366040	Weilerswist	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905221	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.06.2021	15.09.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05366040	Weilerswist	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001934	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	12.07.2019	29.10.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05366040	Weilerswist	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200054	KWK-Investitionszuschuss	KWK-Investitionszuschuss	Natürliche Person	24.08.2015	23.05.2016	48.400,00	7.900,00	16,32	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	016	Hocheffiziente Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
EFRE-0200768	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Kauf von batterieelektrischen Nutzfahrzeugen	Priogo AG	21.12.2021	30.06.2023	40.050,00	20.025,00	50,00	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0200941	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing von einem batterieelektrischen Fahrzeug der Klasse N1	David De Vries	31.01.2022	31.12.2022	21.531,11	20.878,46	96,97	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0802020	Grüne Arena im Seepark Zülpich	Grüne Arena im Seepark Zülpich	Seepark Zülpich gGmbH	01.01.2022	30.06.2023	249.839,25	249.839,25	100,00	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	087	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel und zur Verhinderung des Klimawandels, Bewältigung
EFRE-0900667	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.07.2016	20.10.2016	3.200,00	1.600,00	50,00	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903614	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.05.2019	15.08.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000480	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	24.05.2016	28.04.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000662	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	28.03.2017	16.09.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001803	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	25.04.2019	26.07.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001814	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	26.02.2019	30.07.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05366044	Zülpich, Stadt	05366	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0500184	Digitale Ausstattung für einen modernen Unterricht in Schulabschlusslehrgängen der Volkshochschule mit gleichberechtigter Teilhabe	Digitale Ausstattung für einen modernen Unterricht in Schulabschlusslehrgängen der Volkshochschule mit gleichberechtigter Teilhabe	Kreis Heinsberg	07.04.2022	31.12.2022	45.000,00	45.000,00	100,00	05370000	Heinsberg	05370	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500227	Digitalisierung der benachteiligten Schulen	Ausstattung von Schulen mit mobilen Endgeräten. Im vorliegenden Fall liegt der Schwerpunkt auf der Beschaffung von 505 Tablets für drei Berufskolleg.	Kreis Heinsberg	11.07.2022	31.07.2023	252.500,00	252.500,00	100,00	05370000	Heinsberg	05370	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0500248	Digitalisierung gemeinnütziger Sportorganisationen	Corona-bedingt ist eine Modernisierung der digitalen und medialen Ausstattung im Breitensport erforderlich. Die Maßnahme soll einen Beitrag zur Digitalisierung des organisierten Breitensports in Nordrhein-Westfalen leisten und diese durch eine moderne und zeitgemäße mediale Ausstattung vorantreiben.	KreisSportBund Heinsberg e. V.	26.04.2023	30.09.2023	50.000,00	50.000,00	100,00	05370000	Heinsberg	05370	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0500249	Kreissportbund Heinsberg e.V. (Weiterleitung)	Corona-bedingt ist eine Modernisierung der digitalen und medialen Ausstattung im Breitensport erforderlich. Die Maßnahme soll einen Beitrag zur Digitalisierung des organisierten Breitensports in Nordrhein-Westfalen leisten und diese durch eine moderne und zeitgemäße mediale Ausstattung vorantreiben.	KreisSportBund Heinsberg e. V.	26.04.2023	30.09.2023	500.000,00	500.000,00	100,00	05370000	Heinsberg	05370	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0901322	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	29.12.2016	29.03.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05370000	Heinsberg	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902855	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.07.2018	23.10.2018	2.400,00	1.200,00	50,00	05370000	Heinsberg	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902873	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	27.07.2018	27.10.2018	4.800,00	2.400,00	50,00	05370000	Heinsberg	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001599	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	12.07.2018	20.03.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370000	Heinsberg	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200863	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Kauf eines batteriebetriebenen N1	Hufbeschlag Ralf van Helden Inhaber Ralf van Helden	05.11.2021	31.12.2022	41.750,00	20.875,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0500159	Stadt Erkelenz - Umgestaltung Grünring (Westpromenade)	Die Umgestaltung des Grünrings dient der Schaffung von mehr Aufenthaltsqualität sowie der Vernetzung von Grünräumen mit der Innenstadt	Stadt Erkelenz Der Bürgermeister	01.01.2022	30.09.2023	1.444.653,29	1.444.653,29	100,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	085	Schutz und Verbesserung der biologischen Vielfalt, des Naturschutzes und grüner Infrastrukture
EFRE-0800258	Hartwalzen von Lagerringen	Implementierung des Hochleistungsverfahrens Hartwalzen in der Wälzlagerindustrie	Hegenscheidt MFD GmbH	01.07.2016	30.06.2019	363.185,52	181.592,76	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800335	Walzen auf Radlauflächen (Long-Life Whisper-Wheels)	Walzen auf Radlauflächen (Long-Life Whisper-Wheels)	Hegenscheidt MFD GmbH	01.05.2016	30.04.2019	530.502,65	212.201,06	40,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800336	Mobilinspect	Mobilinspect - Entwicklung eines "mobilen Online - Radsatzcheck" - für Schienenfahrzeuge mit Echtzeitverhalten	Hegenscheidt MFD GmbH	15.05.2016	14.05.2019	1.631.362,70	652.545,08	40,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0900360	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.05.2016	23.08.2016	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900601	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	11.07.2016	11.10.2016	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900679	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.07.2016	20.10.2016	800,00	360,00	45,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0900989	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.10.2016	21.01.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901180	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.12.2016	08.03.2017	2.856,00	1.428,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901310	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.12.2016	23.03.2017	800,00	360,00	45,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901445	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.02.2017	20.05.2017	800,00	400,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901490	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.03.2017	09.06.2017	2.400,00	1.200,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901753	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.05.2017	23.08.2017	800,00	400,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901782	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	16.06.2017	16.09.2017	4.800,00	2.400,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901893	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	11.07.2017	11.10.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901954	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	31.07.2017	31.10.2017	2.380,00	1.190,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903512	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	01.04.2019	01.07.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903926	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	02.10.2019	02.01.2020	1.200,00	600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903940	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	09.10.2019	09.01.2020	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904018	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.11.2019	21.02.2020	2.000,00	1.000,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904605	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.09.2020	25.12.2020	4.800,00	2.400,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904668	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	22.10.2020	22.01.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905136	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	06.05.2021	06.08.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905187	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.05.2021	25.08.2021	800,00	400,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905192	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	25.05.2021	25.08.2021	4.800,00	2.400,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905235	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.06.2021	21.09.2021	4.800,00	2.400,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905368	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	01.09.2021	01.12.2021	4.800,00	2.400,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905398	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.09.2021	23.12.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905581	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	17.12.2021	17.03.2022	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905880	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	02.09.2022	02.12.2022	2.000,00	1.000,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905958	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	14.10.2022	14.01.2023	2.400,00	1.200,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905998	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.11.2022	21.02.2023	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906129	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	30.03.2023	30.06.2023	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906130	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	30.03.2023	30.06.2023	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906190	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	16.05.2023	16.08.2023	800,00	360,00	45,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906191	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	16.05.2023	16.08.2023	800,00	360,00	45,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906192	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	16.05.2023	16.08.2023	800,00	360,00	45,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906193	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	16.05.2023	16.08.2023	800,00	360,00	45,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0906194	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	16.05.2023	16.08.2023	800,00	360,00	45,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906195	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	16.05.2023	16.08.2023	800,00	360,00	45,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906209	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	19.05.2023	19.08.2023	4.800,00	2.400,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000220	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	28.11.2016	28.02.2017	2.000,00	800,00	40,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000498	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	30.09.2017	11.05.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000706	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.11.2016	26.09.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001073	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	24.04.2018	24.07.2018	2.400,00	1.200,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002427	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	27.05.2020	26.06.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002428	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	02.07.2020	02.10.2020	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002892	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	10.05.2021	10.09.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1003016	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.07.2023	03.10.2023	3.200,00	1.600,00	50,00	05370004	Erkelenz, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0901641	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	18.04.2017	18.07.2017	800,00	360,00	45,00	05370008	Gangelt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904331	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	23.04.2020	23.07.2020	800,00	360,00	45,00	05370008	Gangelt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400487	Onleihe-Verbund Region Aachen - Lizenzen-Upgrade 2022	Ausbau der eLending-Angebotes des Onleihe-Verbundes Region Aachen durch den Erwerb zusätzlicher Lizenzen	Stadt Geilenkirchen	25.01.2022	31.12.2022	55.999,89	55.999,89	100,00	05370012	Geilenkirchen, Stadt	05370	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0800733	ProeK	Ziel des Projektes ist die Effizienzsteigerung in der Kleinserie am Beispiel der Elektromobilproduktion. Auf den Ergebnissen des Vorgängerprojekts KMUProduction.NET aufbauend sollen neuartige praxisorientierte Lösungen entwickelt und untersucht werden um Kleinserien möglichst kostengünstig effizient und flexibel herzustellen. Das Forschungsvorhaben gliedert sich in die Teilprojekte Außenhaut und Karosserie um Effizienzsteigerungen in der Produktion wesentlicher Komponenten abzubilden.	LBBZ-NRW GmbH	01.03.2017	29.02.2020	589.140,00	294.570,00	50,00	05370012	Geilenkirchen, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800828	Baukasten für Ladewagensysteme - TP3	Baukasten für Ladewagensysteme	LBBZ-NRW GmbH	01.05.2017	30.04.2019	253.591,00	126.795,50	50,00	05370012	Geilenkirchen, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801176	FlexiMoH - TP2	Flexible Module in Holzbauweise	Holzbau Küppers GmbH	01.08.2018	31.12.2021	137.268,76	68.634,38	50,00	05370012	Geilenkirchen, Stadt	05370	Deutschland	065	Forschungs- und Innovationsinfrastruktur, Prozesse, Technologietransfer und Zusammenarbeit in
EFRE-0801200	MultiPROmobil -TP5	Ziel ist die Erforschung einer integrierten Fertigungs- u. Systemtechnik mit der ohne Wechsel der Fertigungs-ausrüstung bionisch basierte Leichtbaustrukturen mit mehreren Fertigungsverfahren in einer einzigen Vorrichtung effizient hergestellt werden können. Im TP5 wird aus der Perspektive eines Zulieferers für kleine, mittlere und große E-Fahrzeug Serien ein Baugruppendemonstrator konzeptionell ausgelegt und optimiert.	LBBZ-NRW GmbH	15.11.2018	14.11.2021	325.373,75	162.686,87	50,00	05370012	Geilenkirchen, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801208	Strategie E - TP4	Entwickelt und validiert wird eine Software zur Elektrosplanung im ÖPNV im ländlichen und städtischen Bereich.	WestVerkehr GmbH	01.10.2018	30.09.2021	7.206,57	2.882,62	40,00	05370012	Geilenkirchen, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0900358	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	20.05.2016	20.08.2016	4.800,00	2.400,00	50,00	05370012	Geilenkirchen, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905617	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	07.02.2022	07.05.2022	4.800,00	2.400,00	50,00	05370012	Geilenkirchen, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001081	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	11.04.2017	25.04.2019	7.500,00	0,00	0,00	05370012	Geilenkirchen, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200158	KWK-Investitionszuschuss	KWK-Investitionszuschuss	Natürliche Person	28.09.2015	27.06.2016	28.005,00	12.500,00	44,63	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	016	Hocheffiziente Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
EFRE-0901019	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	02.11.2016	02.02.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902979	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	06.09.2018	06.01.2019	4.800,00	2.400,00	50,00	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000280	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	14.12.2015	19.11.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000439	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	09.08.2016	04.04.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000462	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	06.09.2016	19.04.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000652	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	05.12.2016	16.09.2018	15.000,00	7.500,00	50,00	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000980	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	21.03.2017	12.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001651	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	16.10.2018	12.04.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001714	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	24.07.2018	13.06.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370016	Heinsberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200056	Fernwärme Kleingladbach	Aufbau des Fernwärmennetzes in Hückelhoven-Kleingladbach (Weinbergsweg/Am Gladbach/Platanenweg/Wirtschaftsweg), max. erschließbares Potential rd. 2,40 MW, Nr. 2.1/5.4.1 der RiLi	(WEP)Wärme-, Energie- und Prozesstechnik GmbH	25.07.2015	30.06.2016	488.500,00	164.175,00	33,61	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	016	Hocheffiziente Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
EFRE-0201279	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Kauf von 2 batteriebetriebenen N1	Achternbosch Stahl- und Maschinenbau GmbH	07.02.2022	30.09.2023	103.180,00	51.590,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0800746	Zielgruppen im Quartier - TP5	Zielgruppen im Quartier - TP5	St. Gereon Senioren Dienste gGmbH	01.03.2017	31.08.2019	270.825,00	135.412,50	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801825	I-TESS-NRW - TP4	Im Projekt wird ein thermochemisches Langzeitspeichersystem, zum saisonalen Ausgleich zwischen erneuerbaren Stromüberschussperioden und dem Wärmebedarf im Gebäudesektor, entwickelt und demonstriert. Die Arbeiten der WEP umfassen die Identifizierung und Bewertung von Einsatzmöglichkeiten des Speichersystems in ihren Versorgungsanlagen, sowie das Pre-Engineering einer Pilotanlage an einem Betriebsstandort der WEP.	(WEP)Wärme-, Energie- und Prozesstechnik GmbH	01.12.2019	30.11.2022	112.466,55	44.986,62	40,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	015	intelligente Energieverteilungssysteme auf Mittel- und Niederspannungsebene (einschließlich in
EFRE-0801896	AIDA - TP5	Ziel des Projektes AIDA ist es, ein Konzept in die Altenpflege zu integrieren, dass der zunehmenden Digitalisierung gerecht wird und zeitgleich eine bedarfsgerechte Notfallversorgung gewährleistet. Über eine digitale Anwendung sollen sowohl Televisiten als auch eine ganztägige telemedizinische Notfallversorgung ermöglicht werden. Neben einer ökonomischen Betrachtung der Maßnahmen, werden auch arbeitswissenschaftliche Aspekte gezielt in das Vorhaben integriert und diese evaluiert.	St. Gereon Senioren Dienste gGmbH	16.11.2019	31.03.2023	192.300,00	96.150,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst

EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0901035	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	03.11.2016	03.02.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903072	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.10.2018	15.01.2019	800,00	360,00	45,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0903073	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.10.2018	15.01.2019	800,00	400,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904302	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	14.04.2020	14.09.2020	4.800,00	2.400,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0905622	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.02.2022	08.05.2022	3.200,00	1.600,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000960	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	10.10.2017	07.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1000997	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	10.07.2017	15.03.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001488	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	04.09.2018	19.02.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001801	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	18.02.2019	26.07.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001802	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	18.02.2019	26.07.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370020	Hückelhoven, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0201510	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing von batterieelektrischen Nutzfahrzeugen	Jansen GmbH Elektroinstallationen	02.03.2022	30.06.2023	25.550,00	25.550,00	100,00	05370024	Selkant	05370	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0201515	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing von batterieelektrischen Nutzfahrzeugen	Jansen GmbH Elektroinstallationen	09.03.2022	30.06.2023	25.550,00	25.550,00	100,00	05370024	Selkant	05370	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0201517	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing von batterieelektrischen Nutzfahrzeugen	Jansen GmbH Elektroinstallationen	09.03.2022	30.06.2023	25.550,00	25.550,00	100,00	05370024	Selkant	05370	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-1000235	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	11.03.2016	19.11.2017	15.000,00	7.500,00	50,00	05370024	Selkant	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002624	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	18.05.2020	21.10.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05370024	Selkant	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0400643	Investitionen in die digitale und mediale Ausstattung mit entsprechender Hardware und der dazugehörigen Software des Schwimmverbandes Nordrhein-Westfalen e.V. - Schwimmsportschule	Corona-bedingt ist eine Modernisierung der digitalen und medialen Ausstattung im Breitensport erforderlich. Die Maßnahme soll einen Beitrag zur Digitalisierung des organisierten Breitensports in Nordrhein-Westfalen, der sich durch auf freiwilligen Engagemet basierende Strukturen sowie dessen soziale und pädagogische Funktion auszeichnet, durch eine moderne und zeitgemäße mediale Ausstattung vorantreiben.	Schwimmverband NRW e.V.	01.05.2023	30.09.2023	300.000,00	300.000,00	100,00	05370028	Übach-Palenberg, Stadt	05370	Deutschland	080	Digitale Inklusion, Barrierefreiheit, E-Learning, elektronische Bildungsdienstleistungen und -
EFRE-0801283	BioStrukt - TP3	BioStrukt - TP3	SK Industriemodell GmbH	01.11.2018	28.02.2022	392.036,59	196.018,29	50,00	05370028	Übach-Palenberg, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0903599	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	10.05.2019	10.08.2019	3.200,00	1.600,00	50,00	05370028	Übach-Palenberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904671	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	22.10.2020	22.01.2021	3.200,00	1.600,00	50,00	05370028	Übach-Palenberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0906188	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.05.2023	08.09.2023	4.800,00	2.400,00	50,00	05370028	Übach-Palenberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001768	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	11.02.2019	12.07.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370028	Übach-Palenberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002500	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	04.03.2020	04.09.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05370028	Übach-Palenberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200195	KWK-Investitionszuschuss	KWK-Investitionszuschuss	Natürliche Person	28.09.2015	27.09.2016	53.729,50	12.500,00	23,26	05370032	Waldfeucht	05370	Deutschland	016	Hocheffiziente Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
EFRE-0902077	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	15.09.2017	15.12.2017	3.200,00	1.600,00	50,00	05370032	Waldfeucht	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001104	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	22.11.2017	02.05.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05370032	Waldfeucht	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0200505	Aufbau/Ausbau Fernwärmenetz Wassenberg und Hückelhoven	Neubau Fernwärmenetz in Wassenberg einschließlich Teilerschließung in Wassenberg-Orsbeck, Ortsteil Luchtenberg, und in Hückelhoven-Ratheim-Garsbeck sowie Errichtung der zugehörigen Wärmetransportleitungen zu den Ortsnetzen	(WEP)Wärme-, Energie- und Prozesstechnik GmbH	08.06.2018	30.09.2023	3.042.370,26	1.521.185,13	50,00	05370036	Wassenberg, Stadt	05370	Deutschland	016	Hocheffiziente Kraft-Wärme-Kopplung und Fernwärme
EFRE-0901039	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.11.2016	08.02.2017	4.800,00	2.400,00	50,00	05370036	Wassenberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902752	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	08.06.2018	08.09.2018	2.350,00	1.175,00	50,00	05370036	Wassenberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001663	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	04.09.2018	18.04.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370036	Wassenberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1002164	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	20.12.2019	03.03.2021	15.000,00	7.500,00	50,00	05370036	Wassenberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0201375	Anschaffung von emissionsfreien Nutzfahrzeugen	Leasing 2 x N1 Mercedes eSprinter 47 kWh	Frank Steffan	02.03.2022	31.12.2022	54.090,00	54.090,00	100,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	043	Umweltfreundlichkeit und Förderung der Nahverkehrsinfrastruktur (einschließlich Ausrüstung und
EFRE-0700019	Umsiedlung einer Lederfabrik von Wegberg nach Heinsberg	Durch die historisch gewachsene Struktur des Unternehmensstandortes sind die Produktionsprozesse nicht durchgängig optimiert bzw. können am heutigen Standort Wegberg nicht weiter optimiert werden. Zur Realisierung einer modernen Lederfabrik v. a. allem für die ressourcenintensiven Prozessschritte der Gerberei bis zur Erzeugung des Crustleders soll die Produktion analysiert und weitere Optimierungspotenziale aufgezeigt werden.	Lederfabrik Josef Heinen GmbH & Co. KG	19.10.2016	31.03.2017	22.800,00	11.400,00	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	069	Unterstützung umweltfreundlicher Produktionsverfahren und der Ressourceneffizienz in KMU
EFRE-0800360	Hy-Nets	Hy-Nets - Effiziente Hybridantriebe durch Fahrzeugkommunikation	Denso Automotive Deutschland GmbH Hauptverwaltung Eching	15.04.2016	15.01.2019	348.181,81	174.090,90	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst



EFRE Kennzeichen	Projekt	Projektbeschreibung	Name	Durchführungsbeginn	Durchführungsende	förderfähige Ausgaben gesamt	Bewilligt EU	Anteil EU	Gem Kennzeichen	Gem Kennzeichen Name	Kreis	Land	Code Interventionsbereich	Interventionsbereich Name
EFRE-0800865	DUETT - TP9	Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung  Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung  Diesel-Hybridfahrzeuge für eine umweltbewusste Mobilität: Eine vernetzte Systementwicklung in physischer und virtueller Umgebung	Denso Automotive Deutschland GmbH Hauptverwaltung Eching	01.05.2017	30.04.2020	64.332,50	32.166,25	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0800869	SMART-RAIL-INSPECTOR	Kontinuierliche Schieneninspektion zur nachhaltigen Lärmreduktion und effektiven Sicherung der Schienenverfügbarkeit  Kontinuierliche Schieneninspektion zur nachhaltigen Lärmreduktion und effektiven Sicherung der Schienenverfügbarkeit  Kontinuierliche Schieneninspektion zur nachhaltigen Lärmreduktion und effektiven Sicherung der Schienenverfügbarkeit	Automotive & Rail Innovation Center GmbH	18.04.2017	30.06.2019	338.907,00	169.453,50	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801669	Hy-Nets4all - TP4	Hy-Nets4all - TP4	Denso Automotive Deutschland GmbH Hauptverwaltung Eching	01.08.2019	31.07.2022	388.832,42	194.416,21	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0801689	SAMIRA - TP1	SAMIRA - TP1	Automotive & Rail Innovation Center GmbH	05.09.2019	04.03.2023	715.488,16	357.744,08	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	062	Technologietransfer und Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Unternehmen, vor allem zugunst
EFRE-0901653	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	21.04.2017	21.07.2017	1.499,97	599,99	40,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0902610	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	12.04.2018	12.07.2018	4.800,00	2.400,00	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-0904208	Beratungsprogramm Wirtschaft	Beratungsprogramm Wirtschaft	Natürliche Person	05.03.2020	05.06.2020	800,00	360,00	45,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001076	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	10.10.2017	24.04.2019	15.000,00	7.500,00	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001754	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	23.01.2019	12.07.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter
EFRE-1001756	Meistergründungsprämie	Meistergründungsprämie	Natürliche Person	21.01.2019	27.06.2020	15.000,00	7.500,00	50,00	05370040	Wegberg, Stadt	05370	Deutschland	067	Entwicklung von KMU, Förderung von Unternehmertum und Gründerzentren (einschließlich der Unter