

Liste der Bundesprojekte der HHU

Stand: 10.12.2025

Suchergebnisliste

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
01EA2503	BMFTR/ 614/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf – Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät – Biologie – Institut für Zellbiologie	BOOMERANG - B-Vitamine und Omega-3-Fettsäuren zur Modulation des Gehirnalterungsprozesses durch verbesserte Ernährung	01.05.2025/ 30.04.2028	327.582,00 €
01ED2506A	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Neurologische Klinik	IGNITEMIND - IgLON5 Krankheit: Neuroinflammatorische Tauopathie und Enzephalopathie - Einzelzell-basierte systemische, intrathekale und parenchymale Immunezellrepertoiranalyse	01.05.2025/ 30.04.2028	198.894,00 €
01EJ2401C	BMFTR/ G11/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	ENDOFERT - Pathomechanismen der Unfruchtbarkeit und des eingeschränkten Schwangerschaftsausgangs bei Endometriose - Teilvorhaben der Universität Düsseldorf	01.09.2024/ 31.08.2027	3.165.413,00 €
01EL2409A	BMFTR/ 614/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Institut für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin	Verbund NatFair - Naturverbunden und fair gestaltet - innovative Interventionen zur Gesundheitsförderung und Steigerung der Nachhaltigkeit im Betrieb - Universitätsklinikum Düsseldorf	01.03.2025/ 29.02.2028	735.340,00 €
01EL2409D	BMFTR/ 614/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät - Henkel- Stiftungslehrstuhl für Sustainability Management	Verbund NatFair - Naturverbunden und fair gestaltet - innovative Interventionen zur Gesundheitsförderung und Steigerung der Nachhaltigkeit im Betrieb - Universität Düsseldorf	01.03.2025/ 29.02.2028	253.980,00 €
01EL2414A	BMFTR/ 614/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Institut für Medizinische Soziologie	Verbund UNITY - Multistrategische Intervention zur Förderung von Radmobilität, Gesundheit und Nachhaltigkeit im Rahmen der Stadtentwicklung Düsseldorf - Heinrich- Heine-Universität	01.02.2025/ 31.01.2028	644.277,00 €

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
01EQ2404C	BMFTR/ 623/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Medizinische Fakultät und Universitätsklinikum - Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie	HALTA_Long_COVID - Heterogenitäts- und Störfaktor-adjustierte föderierte latente Übergangsanalyse von Long-COVID / PASC-Daten. Datenrepräsentation.	01.01.2025/ 31.12.2026	33.720,00 €
01FP24073	BMFTR/ 425/ PT-DLR/ BI	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Institut für Informatik	Digitale Innovatorinnen - Wo seid ihr? Untersuchung und Stärkung der Sichtbarkeit digitaler Innovatorinnen in unserer Gesellschaft und in KI-Modellen	01.10.2024/ 30.09.2027	449.886,00 €
01GK1901A	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Medizinische Fakultät	NRW-GPRN - Allgemeinmedizinisches Forschungspraxennetz Nordrhein-Westfalen - Teilprojekt "Rekrutierungsstrategie, Klinische Studien & Prozessevaluation"	01.02.2020/ 31.12.2025	1.302.936,00 €
01GM2204B	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Pharmazie - Institut für Pharmazeutische und Medizinische Chemie	HiChol - Translationales Netzwerk zu hereditären intrahepatischen Cholestasen: In silico- Modellierung, Register	01.02.2023/ 31.05.2026	421.959,00 €
01GM2207E	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum - Klinik für Kinder-Onkologie, Hämatologie und Klinische Immunologie	MyPred - Entwicklung von Früherkennungs- und Behandlungsstrategien für junge Menschen mit Prädisposition für myeloische Neoplasien: Identifizierung fehlregulierter molekularer Signalwege in funktionell alterierten hämatopoetischen Nischenzellen	01.06.2023/ 31.05.2026	190.619,00 €
01GP2113C	BMFTR/ 621/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Institut für Systemische Neurowissenschaften	FRAIM - Jenseits reiner Performanz: ein ethischer Rahmen für die Nutzung von KI in der Neuromedizin TP3 Akzeptanzstudie Neurowissenschaft und Radiologie	01.12.2021/ 31.05.2025	226.012,00 €
01GP2203B	BMFTR/ 621/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinik für Allgemeine Pädiatrie, Neonatalogie und Kinderkardiologie	AI-PHCA - KI-basierte Gesundheitsvorsorge bei Kindern und Jugendlichen - TP Empirische Studien und Recht	01.10.2022/ 31.12.2025	360.174,00 €

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
01GQ2204A	BMFTR/ 623/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Biologie - Institut für Neurobiologie	SynGluCross - Quantitative und biophysikalische Analyse des Übersprechens (Crosstalk) an glutamatergen Synapsen - Teilprojekt Düsseldorf	01.02.2023/ 31.01.2027	379.294,00 €
01GY2103	BMFTR/ 614/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Abt. für Allgemeinmedizin	OptiCor - Optimierung der Behandlung der Koronaren Herzkrankheit durch Training von Hausärztinnen und Hausärzten in der sehr kurzen Kurzberatung zur Steigerung der körperlichen Aktivität	01.05.2022/ 30.04.2027	1.736.314,00 €
01KA2221B	BMFTR/ 614/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Medizinische Fakultät und Universitätsklinikum - Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie	STAIRS - Konsortium zur Förderung von innovativer Forschung und Behandlung von Sepsis in Subsahara-Afrika - Evaluation von innovativen diagnostischen und prognostischen Markern der Sepsis	01.02.2023/ 31.01.2028	857.225,00 €
01KD2410A	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum - Klinik für Kinder-Onkologie, Hämatologie und Klinische Immunologie	EDI-4-ALL - Frühe Erkennung und Intervention der akuten lymphatischen Leukämie im Kindesalter, Standort: Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	01.07.2024/ 30.06.2027	983.568,00 €
01KD2418D	BMFTR/ 623/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Universitätsklinikum Düsseldorf - Institut für Pathologie	PRECISE-MD - Duktales Adenokarzinom der Bauchspeicheldrüse und hepatozelluläres Karzinom: Fortschrittliche Diagnosestrategien durch multizentrische Datenintegration und Biomarker-Entwicklung - Universität Düsseldorf	01.10.2024/ 31.03.2026	167.652,00 €
01KD25021	BMFTR/ PG NDK/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	PCO-FOCUS - Entwicklung einer KI-basierten Vorhersage zur Beurteilung von Kontinenz- und Sexualfunktion nach Prostatakrebsbehandlungen	01.10.2025/ 31.03.2026	49.178,00 €
01KG1424	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinik für Neurochirurgie	Kontrollierte Therapiestudie zur Vakzinierung neudiagnostizierter Glioblastompatienten mit Tumorlysat-beladenen, reifen Dendritischen Zellen integriert in die Standardradiochemotherapie	01.05.2015/ 31.08.2027	3.630.702,00 €

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
01KG2412	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Medizinische Fakultät - Universitätsklinikum - Institut für Allgemeinmedizin	WEIGHT-NEU - Gewichtsneutrale Interventionen für Personen mit Adipositas und die Perspektive von Patientinnen und Patienten, Betreuerinnen und Betreuern und Gesundheitsfachkräften: eine Mixed-Methods-Übersichtsarbeit (Cochrane- Übersichtsarbeit)	01.03.2025/ 28.02.2027	259.594,00 €
01KG2421	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Medizinische Fakultät - Universitätsklinikum Düsseldorf - Institut für Versorgungsforschung und Gesundheitsökonomie	REITS - Reduktion von freiheitseinschränkenden Maßnahmen bei Menschen mit geistiger Behinderung - Entwicklung einer Outcome-Definition und Kontextanalyse	01.03.2025/ 28.02.2026	115.150,00 €
01KT2311A	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum Düsseldorf - Klinik für Hämatologie, Onkologie und klinische Immunologie	ERA-NET Transcan-Neu I - BIALYMP - Charakterisierung des Tumormikromilieus in refraktären B-Zell-Non-Hodgkin-Lymphomen im Kontext von bispezifischen Antikörpern - Standort: HHU Düsseldorf	01.04.2023/ 31.03.2026	251.794,00 €
01KU2210	BMFTR/ 613/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum Düsseldorf - Klinik für Hämatologie, Onkologie und klinische Immunologie	SYMMETRY - Tumor Subpopulationen und Mikromilieuaktivität zur Vorhersage des Therapieansprechens in Lymphomen	01.05.2022/ 30.04.2025	299.226,00 €
01QE2124B	BMFTR/ 223/ PT-DLR/ EU	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Universitätsklinikum Düsseldorf - Frauenklinik	Verbundprojekt: Automatisierter End-to-End-Workflow zur hochreinen Isolierung seltener Zellen aus Körperflüssigkeiten; Teilprojekt: Test und Optimierung der klinischen Anwendung	01.06.2021/ 28.02.2025	293.465,00 €
01UG2141B	BMFTR/ 426/ PT-DLR/ GW	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Philosophische Fakultät - Institut für Romanistik	Verbundvorhaben: Antisemitismus im europäischen Schulunterricht. Teilvorhaben: Antisemitismus im deutsch-französischen Schulunterricht	01.08.2021/ 31.07.2025	396.149,00 €
01UP2209A	BMFTR/ 426/ PT-DLR/ GW	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät - Lehrstuhl für BWL, insb. Arbeit, Personal und Organisation	Verbundvorhaben: ProHome - Experimentelle Analysen und evidenzbasierte Empfehlungen für eine gesundheitsförderliche und produktive Gestaltung der Arbeit im Homeoffice vor dem Hintergrund der digitalen Transformation Teilvorhaben: Forschungsmodul: Empirische Analyse von Homeoffice-Mischmodellen und Interventionen	01.02.2023/ 31.01.2026	912.940,00 €

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
01ZZ2315O	BMFTR/ 623/ PT-DLR/ GF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie	OMI - Medizininformatik-Plattform "Open Medical Inference" - Teilvorhaben: Einführung und Bewertung der Komponenten: Universität Düsseldorf	01.05.2025/ 30.06.2027	102.197,00 €
03EFNW0381	BMWE/ VIIC4/ PT-J/ GTI	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Prof. Dr. Jörg Schipper Direktor HNO-Klinik des Universitätsklinikum Düsseldorf Medizinische Fakultät der Heinrich-Heine-Universität	VertiGoFT	01.05.2025/ 31.10.2027	1.531.774,00 €
03LW0307	BMFTR/ 624/ PT-J/ HIG	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Pharmazie - Institut für Pharmazeutische Biologie und Biotechnologie	Alternativmethoden: Immunkompetentes 3D Pankreas-Adenokarzinom BioChip-Modell für die präklinische Wirkstoff-Testung (IMPACT-on-Chip) - Immunzellinfiltration und Wirkstoffscreening	01.04.2023/ 31.03.2026	200.280,00 €
03TTP089	BMFTR/ 414/ PT-J/ HIG5	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Etablierung des Karrierewegs der Tenure-Track-Professur - Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	01.12.2017/ 31.03.2029	8.217.289,00 €
031B1149C	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO6	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Institut für Physikalische Chemie - Kolloide und Nanooptik	Modellregion, Bio4MatPro: BoostLab 2-3 - SAVER2, Stimuliertes Adhäsionsversagen durch Elektrizität für Reparatur und Recycling, TP 3	01.01.2022/ 30.09.2026	454.364,00 €
031B1149CX	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO6	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Institut für Organische Chemie und Makromolekulare Chemie	Modellregion, Phase 1, Bio4Mat- Pro: BoostLab2-3 - SAVER2, Stimuliertes Adhäsionsversagen durch Elektrizität für Reparatur und Recycling, TP3	01.01.2022/ 30.09.2026	0,00 €
031B1170H	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO6	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Institut für Bioorganische Chemie	Modellregion, Graduiertencluster AUFBRUCH - Die Transformation in eine nachhaltige regionale Bioökonomie gestalten, TP H	01.04.2024/ 31.03.2028	1.809.515,00 €

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
031B1301F	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO5	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Pflanzenzüchtungsforschung-P3-Verbundvorhaben: "Verbesserung quantitativer Merkmale durch Erschließung genomischer und funktionaler Diversität aus Mais-Landrassen (MAZE3) - Teilprojekt F"	01.02.2023/ 30.06.2026	327.348,00 €
031B1303A	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO5	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Biologie - Institut für Pflanzliche Zellbiologie und Biotechnologie	Pflanzenzüchtungsforschung-P3-Verbundvorhaben: Identifizierung und Charakterisierung neuer Maismutanten mit verbesserten Biomasse Eigenschaften als erneuerbare Ressource für Grundstoffe der chemischen Industrie (Cornwall 3)- Teilvorhaben A	01.02.2023/ 31.07.2026	297.772,00 €
031B1342A	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO5	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Biologie - Forschungszentrum Jülich - Institut für Bio- und Geowissenschaften (IBG) im Forschungszentrum Jülich	Maßgeschneiderte Inhaltsstoffe 2-2: LipoBiocat 2.2 - Verbundvorhaben: "Robuste und selektive lipolytische Biokatalysatoren für industrielle Anwendungen - Teilprojekt A"	01.05.2023/ 31.10.2026	1.387.573,00 €
031B1404	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO4	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Institut für Synthetische Mikrobiologie	CO2BioTech: ValenCell - Produktion von Valencen in großem Maßstab durch photoautotrophe Mikroalgen	01.01.2024/ 31.12.2026	485.410,00 €
031B1429	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO7	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Chemie - Institut für Biochemie	Bioökonomie International 2022: PiLacto - Methylo trope Hefe Pichia pastoris als Plattform für die Produktion von Aromalactonen	01.03.2024/ 28.02.2027	535.552,00 €
031B1553E	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO5	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf – Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät – Biologie – Institute for Biological Data Science	MZF: Res4StRes - Neue Ressourcen für die Resistenzzüchtung gegen Schadinsekten und Hitzestress geeignet für den Rapsanbau unter geringer Anbauintensität - Teilvorhaben E	15.05.2025/ 14.05.2029	274.225,00 €
031B1554G	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO5	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Biologie - Institut für Molekulare Physiologie - Dr. Thomas Hartwig	MZF: PREBreed - Pangenomressourcen-basierte Züchtungsforschung in Gerste - Teilvorhaben G	15.05.2025/ 14.05.2029	429.072,00 €

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
031B1592	BMFTR/ 725/ PT-J/ BIO6	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Institut für Quantitative und Theoretische Biologie	BioKreativ 4 - PyreComm: Bioproduktion von Pyrethrinen durch eine symbiotische mikrobielle Gemeinschaft	01.01.2026/ 31.12.2030	2.661.434,00 €
031L0267C	BMFTR/ 623/ PT-J/ HIG2	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Institut für Informatik	CompLS - Runde 3 - Verbundprojekt: Deep Insight - Integration von Keimbahn- und somatischen genetischen Profilen durch maschinelles Lernen zum Verständnis der Ätiologie von Speiseröhrenkrebs - Teilprojekt C	01.01.2024/ 31.01.2025	73.694,00 €
031L0288C	BMFTR/ 623/ PT-J/ HIG2	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Institut für Informatik	CompLS - Runde 4 - Verbundprojekt: Deep-Legion - Erkennung von Virulenzfaktor- Proteindomänen in Legionellen mit Hilfe von Deep Autoencodern - Teilprojekt C	01.01.2024/ 31.12.2025	198.680,00 €
05K25PFA	BMFTR/ 711/ PT-DESY/ PT-DESY	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Physik - Institut für Laser- und Plasmaphysik	Verbundprojekt 05K2025 - HyBright: Produktion von Elektronenstrahlen hoher Energie und höchster Strahlqualität durch hybride Laser-Plasma-Beschleuniger. Teilprojekt 1.	01.07.2025/ 30.06.2028	322.821,00 €
05P24PF1	BMFTR/ 711/ PT-DESY/ PT-DESY	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Institut für theoretische Physik I	Verbundprojekt 05P2024 (ErUM-FSP T05) - Aufbau von APPA bei FAIR: Numerische und theoretische Untersuchung von 'Super Charge' TNSA und seine Anwendung für die Kernphysik- und Plasmaphysikforschung bei FAIR	01.07.2024/ 30.06.2027	203.146,00 €
05P24PF2	BMFTR/ 711/ PT-DESY/ PT-DESY	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Institut für theoretische Physik I	Verbundprojekt 05P2024 - R&D BESCHLEUNIGER (Plasmalinsen): Numerische und theoretische Unterstützung für das AWAKE-Experiment bei CERN	01.07.2024/ 30.06.2027	291.177,00 €
13GW0481C	BMFTR/ 622/ PT-VDI/ TZ-MTB	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum - Institut für Klinische Neurowissenschaften und Medizinische Physiologie	Verbundprojekt: Transsektorale digitale Sprachtherapie (TransLingo) - Teilvorhaben: Motivationstools und Motivationskontext	01.09.2021/ 31.08.2026	238.998,00 €
13GW0588C	BMFTR/ 622/ PT-VDI/ TZ-MTB	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinik für Dermatologie	KMU-innovativ - Verbundprojekt: Präzise dermatologische Hautkrebsdiagnostik durch KI und tiefes Lernen (MoleVision) - Teilvorhaben: Integration und Ethik	01.08.2022/ 31.01.2026	159.132,00 €

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
13GW0598C	BMFTR/ 622/ PT-VDI/ TZ-MTB	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinik für Herzchirurgie - Digital Health Lab	Verbundprojekt: KI-basiertes Infektions-Cockpit (KIICK) - Teilvorhaben: Visuelle und interaktive Entscheidungsunterstützung in (simulierten) klinischen Prozessen	01.08.2023/ 31.07.2026	648.492,00 €
13N16061	BMFTR/ 514/ PT-VDI/ TZ-PT	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Physik - Institut für Experimentalphysik	Verbundprojekt: Hybrid-Integrierte und frequenzstabilisierte Laser zur betriebssicheren Manipulation ultrakalter Atome für transportable Systeme (ISABELLA) - Teilvorhaben: Erforschung eines kompakten und kostengünstigen Systems zur frequenzagilen, parallelen Frequenzstabilisierung mehrerer Laser	01.01.2022/ 31.03.2026	1.684.146,00 €
13N16163	BMFTR/ 514/ PT-VDI/ TZ-PT	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Physik - Institut für Theoretische Physik III	Verbundprojekt: Quantum computer in the solid state (QSolid) - Teilvorhaben: Umgang mit Fehlern in skalierbaren Quantenprozessoren	01.01.2022/ 31.12.2026	352.440,00 €
16DHBKI006	BMFTR/ 412/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Rechenzentrum	KI für Alle - ai4all	01.12.2021/ 30.11.2025	1.002.724,00 €
16DKWN139B	BMFTR/ 421/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Institut für Informatik	Verbundprojekt: NLP als neue Datenkompetenz in der Bildungsforschung - Studi-BUCH; Teilvorhaben: Zeitreihen- und Textanalyse der Handbücher zur Studien- und Berufswahl von 1970 - 2021	01.10.2022/ 30.09.2025	282.099,00 €
16FG001B	BMFTR/ 415/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Verbundprojekt: Regeln und Verbindlichkeit im Studium -- Was bewirken sie? -- RegelWerk; Teilvorhaben: Maschinelle Informationsextraktion aus Prüfungsordnungen mit Entwicklung eines Analyse-Tools -- RegelWerk@HHU	01.05.2025/ 30.04.2029	425.819,00 €
16IS24074D	BMFTR/ 511/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Institut für Informatik - Lehrstuhl für Machine Learning	Verbundprojekt TrackOpt: Optimierung von dünn und dicht besetzten Systemen unter physikalischen Randbedingungen mittels maschinellen Lernens	01.10.2024/ 30.09.2027	311.053,00 €

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
16KISQ137	BMFTR/ 513/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Physik - Institut für Theoretische Physik III	Verbundprojekt: Post-Processing für Quantenschlüsselverteilung mit kontinuierlichen und diskreten Variablen - QuNET+ProQuake -	15.11.2022/ 31.12.2026	207.872,00 €
16KIS1619	BMFTR/ 513/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Physik - Institut für Theoretische Physik III	Verbundprojekt: Quantennetzwerke: Korrelationen und Kommunikation - QuKuK -; Teilvorhaben: Sichere Quantenkommunikation in Netzwerken	01.07.2022/ 31.12.2025	489.767,00 €
16KIS2202	BMFTR/ 513/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Physik - Institut für Theoretische Physik III	Verbundprojekt: Quantenrepeater.Net - QR.N -	01.01.2025/ 31.12.2027	312.638,00 €
16SV8601	BMFTR/ 622/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinik für Herzchirurgie - Digital Health Lab	KIPos: KI-gesteuerte postoperative Versorgung herzchirurgischer Patienten	01.02.2021/ 31.01.2025	539.424,00 €
16SV9129	BMFTR/ 622/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinisches Institut für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie	TouchTex: Ein smartes Glove-Sleeve-System zur digitalen, gestengesteuerten Übertragung von Berührung über Distanz	01.04.2023/ 31.03.2026	237.649,00 €
16SV9221	BMFTR/ 622/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Düsseldorfer Institut für Internet und Demokratie	Incl: Innovative Interventionen für diskursive Integration	01.11.2023/ 31.10.2026	725.610,00 €
16SV9313	BMFTR/ 622/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Institut für Experimentelle Psychologie	kaarlo: Individualisierte, interaktive Verhaltenstherapie somatoformer Störungen anhand digitaler Phänotypisierung	01.11.2024/ 31.08.2026	131.289,00 €

FKZ	Ressort/ Referat/ PT/ Arb.-Einh.	Zuwendungs- empfänger	Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit von/ Laufzeit bis	Fördersumme
16SV9536	BMFTR/ 622/ PT- VDI/VDE/ TZ-MST	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie	PRECISEnode: Präzisionsdiagnostik und KI-gestützte Navigation für smartes chirurgisches Management von Lymphknotenmetastasen	01.11.2025/ 31.10.2028	482.640,00 €
50WB2320	BMWE/ IVD4/ DLR-RFM/ AR-AF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Mathematisch- Naturwissenschaftliche Fakultät - Physik - Institut für Experimentelle Physik der kondensierten Materie - Abteilung für Materialwissenschaft	Membranmechanik in Mikrogravitation	01.09.2023/ 31.08.2026	193.964,00 €
50WB2414	BMWE/ IVD4/ DLR-RFM/ AR-AF	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf - Universitätsklinikum und Medizinische Fakultät - Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie	Retinale Zirkulationsänderungen Durch GravitationsEinflüsse (RIDGE)	01.01.2024/ 30.09.2028	1.112.489,00 €