

Anlage 3: Weitere Forschungsvorhaben, Pilotprojekte und Reallabore mit Beteiligung der Bundesministerien und nachgeordneter Behörden

Anmerkung: Es werden die Arten Forschungsförderung (F), Pilotprojekt (P), Reallabor (R) unterschieden.

Ressort/ Behörde	Art	Vorhabentitel	Beginn	Ende	Kosten (Mio. €)
BMBF	F	Industrial Data Space Plus: Architekturtopologien für Datensouveränität in Geschäftsökosystemen auf Basis des Industrial Data Space	2017	2023	5,59
BMBF	F	KI-Kompetenzzentrum BIFOLD: Berlin Institute for the Foundations of Learning and Data	2018	2022	33,29
BMBF	F	KI-Kompetenzzentrum MCML: Munich Center for Machine Learning	2018	2022	16,63
BMBF	F	KI-Kompetenzzentrum ML2R: Kompetenzzentrum Maschinelles Lernen Rhein-Ruhr	2018	2022	18,57
BMBF	F	KI-Kompetenzzentrum ScaDS 2: Center for Scalable Data Analytics and Artificial Intelligence Dresden/Leipzig	2018	2022	15,60
BMBF	F	KI-Kompetenzzentrum TUEAI: Tübingen AI Center	2018	2022	16,77
BMBF	F	Forschungsprojekte der Fördermaßnahme ComplLS - Computational Life Sciences (vgl. https://www.gesundheitsforschung-bmbf.de/de/compls-computational-life-sciences-9161.php)	2019	2025	36,15
BMBF	F	Alexander von Humboldt Professur für Künstliche Intelligenz	2019	2031	3,27
BMBF	F	Forschungsprojekte der Fördermaßnahme "KI-basierte Elektroniklösungen für sicheres autonomes Fahren" (vgl. https://www.elektronikforschung.de/foerderung/bekanntmachungen/ki-element-autonomes-fahren)	2019	2022	16,39
BMBF	F	Forschungsprojekte der Fördermaßnahme "KI-Labore zur Qualifizierung im Rahmen von Forschungsvorhaben" (vgl. https://www.softwaresysteme.pt-dlr.de/de/ki-labore.php)	2019	2022	17,79
BMBF	F	Pilotprojekte & Forschungsvorhaben im Kontext des "KI-Campus - Die Lernplattform für Künstliche Intelligenz"	2019	2022	12,51
BMBF	F	Forschungsprojekte der Fördermaßnahme "Anwendung von Methoden der Künstlichen Intelligenz in der Praxis" (vgl. https://www.softwaresysteme.pt-dlr.de/de/ki-in-der-praxis.php)	2019	2022	17,14
BMBF	F	Forschungsprojekte der Fördermaßnahme "Erklärbarkeit und Transparenz des Maschinellen Lernens und der KI" (vgl. https://www.softwaresysteme.pt-dlr.de/de/ki-erkl-rbarkeit-und-transparenz.php)	2019	2023	11,00
BMBF	F	Verbundprojekt KIFahr: KI-basierte Fahrwerksregelung	2020	2022	0,88
BMBF	F	Forschungs- und Pilotprojekte im Rahmen der Fördermaßnahme "StartUpSecure" (vgl. https://www.forschung-it-sicherheit-kommunikationssysteme.de/foerderung/bekanntmachungen/startup-secure ; Projekte AnoDetect, asvinID, PatchPilot, Gardion, LocateRisk, apheris AI, Edgeless, EnginSight)	2020	2022	5,23
BMBF	F	Projekte im Rahmen der Förderung von KI-Nachwuchswissenschaftlerinnen (vgl. https://www.softwaresysteme.pt-dlr.de/de/ki-nachwuchswissenschaftlerinnen.php)	2020	2024	33,94
BMBF	F	Verbundprojekt ML-MoRE: Maschinelles Lernen für die Modellierung und Regelung der Emissionen von Hybridfahrzeugen in Realfahrzyklen	2020	2022	1,16
BMBF	F	Methodenforschung - KI und Maschinelles Lernen in der Studienverlaufsdatenbank - KI_Stud	2020	2023	0,44
BMBF	F	Verbundprojekt SAIE: Schnelle Algorithmen für transparente Empfehlungssysteme	2020	2024	1,60

VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

BMBF	F	DFKI - Zusätzliche (propsektive) Projektförderung	2020	lfd.	14,80
BMBF	F	Anreizsysteme und Ökonomie des Data Sharings (IEDS)	2021	2024	4,98
BMBF	F	FAIR Data Spaces – Aufbau eines gemeinsamen Cloud-basierten Datenraums für Wirtschaft und Wissenschaft	2021	2024	6,26
BMBF	P	Pilotprojekt NAIBTF - National AI Breakthrough Task Force	2021	2024	1,52
BMBF	F	Digitale FortschrittsHubs Gesundheit (vgl. https://www.gesundheitsforschung-bmbf.de/de/Digitale-FortschrittsHubs-Gesundheit.php)	2021	2023	23,62
BMBF	F	Verbundprojekt: Entwicklungsplattform für vertrauenswürdige IoT-Mikrochips mit innovativem KI-Co-Prozessor - ZuSE-KI-IoT	2021	2024	5,50
BMBF	F	Konrad Zuse Schools of Excellence in Artificial Intelligence 2021-2027	2021	2027	23,93
BMBF	F	Forschungsprojekte der Fördermaßnahme "KI-Nachwuchs@FH 2021" (ILKA, CoSAIR, HPC4AAI, HiPer4AllAtHsOs, KI-Werkstatt, KiWi, KILEAN)	2021	2023	8,18
BMBF	F	Forschungsprojekte der Fördermaßnahme „Erzeugung von synthetischen Daten für Künstliche Intelligenz“	2021	2023	13,64
BMBF	F	InHPC-DE: Integration der nationalen Höchstleistungsrechenzentren Deutschlands (Anbindung des Gauss Centre for Supercomputing an GAIA-X)	2021	2023	4,87
BMBF	F	SiVeGCS: KI-orientierte Aufstockung und Weiterentwicklung des Gauss Centre for Supercomputing	2021	2025	133,37
BMG	F	Digitalisierung für ein Lernendes Gesundheitssystem - Entwicklung eines Mehrebenenmodells von Ethical Governance	2017	2021	0,34
BMG	F	Digitale Vulnerabilität zwischen Inklusion und sozialer Robustheit. Diversitätssensitive und risikoethische Abschätzung digitaler Selbstvermessung	2017	2020	0,40
BMG	F	Medizin 4.0 - Das ethische Fundament der Digitalisierung im Gesundheitswesen	2017	2021	0,53
BMG	F	Datensouveränität in klinischen Big-Data-Regimes. Ethische, rechtliche und Governance-Herausforderungen	2018	2020	0,30
BMG	F	Forschungsprojekte des Forschungsschwerpunkts Digitale Innovationen, Modul 1: "Smarte Sensorik" (vgl. https://www.bundesgesundheitsministerium.de/ministerium/ressortforschung-1/handlungsfelder/forschungsschwerpunkte/digitale-innovation/modul-1-smarte-sensorik.html)	2020	2023	11,13
BMG	F	Forschungsprojekte des Forschungsschwerpunkts Digitale Innovationen, Modul 2: „Smarte Datennutzung“ (vgl. https://www.bundesgesundheitsministerium.de/ministerium/ressortforschung-1/handlungsfelder/forschungsschwerpunkte/digitale-innovation/modul-2-smarte-datennutzung.html)	2020	2022	3,92
BMG	F	Forschungsprojekte des Forschungsschwerpunkts Digitale Innovationen, Modul 3: „Smarte Algorithmen und Expertensysteme“ (vgl. https://www.bundesgesundheitsministerium.de/ministerium/ressortforschung-1/handlungsfelder/forschungsschwerpunkte/digitale-innovation/modul-3-smarte-algorithmen-und-expertensysteme.html)	2020	2023	21,35
BMG	F	Forschungsprojekte des Forschungsschwerpunkts Digitale Innovationen, Modul 4: „Smarte Kommunikation“ (vgl. https://www.bundesgesundheitsministerium.de/ministerium/ressortforschung-1/handlungsfelder/forschungsschwerpunkte/digitale-innovation/modul-4-smarte-kommunikation.html)	2020	2023	4,26
BMG	F	GIHF-AI - German Israeli Health Forum for Artificial Intelligence	2021	2024	0,58

VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

BMG	F	EXPANDED - EXPIore AND contExtualize COVID-19 Real World Data	2021	2022	0,76
BMG	F	genomDE - Nationale Strategie für Genommedizin	2021	2024	9,22
BfArM	P	Aufbau einer Dateninfrastruktur für KI im FDZ im BfArM	2021	2025	52,50
RKI	F	AufIns-NRZ/KL - Erregerübergreifende Konzeption, Etablierung und Evaluation der Komponenten einer integrierte molekularen Surveillance bis zur Genomrekonstruktion am RKI unter Einbeziehung der Nationalen Referenzzentren und Konsiliarlabore	2021	2024	7,82
RKI	F	Weiterentwicklung von Algorithmen und Systemen zur automatischen Analyse der IfSG-Melddaten und anderer public-health-relevanter Datenquellen	2015	2017	0,37
RKI	F	Entwicklung von Algorithmen zur Lagebeurteilung und -fortschreibung für außergewöhnliche biologische Gefahrenlagen	2016	2019	0,15
RKI	P	Erweiterung des automatischen Früherkennungssystems zu einem Ausbruchsinformationssystem durch datengetriebene Kontextgewinnung mit Hilfe aktueller Methoden des Maschinellen Lernens	2017	2021	0,43
RKI	F	ESEG - Erkennung und Steuerung epidemiologischer Gefahrenlagen	2018	2021	0,92
RKI	F	Func-RNA consortium: "Computational methods to decipher function-associated structure in long ncRNAs"	2019	2022	0,29
RKI	F	Benchmarking Machine-Learning Approaches for Outbreak Detection within the Artificial Intelligence for Health Framework of WHO and ITU	2020	2020	0,08
RKI	F	Understanding (harmful) virus-host interactions by linking virology and bioinformatics' — 'VIROINF'	2020	2024	0,31
RKI	P	COVID-19 Lockdown-Monitor: Monitoring und Analyse der Mobilität in Deutschland unter Untersuchung der Auswirkungen und Effektivität von Mobilitätseinschränkungen als datengetriebene Entscheidungsvorlage im strategischen Gesundheitsmanagement (C19-LDM)	2021	2021	2,41
RKI	P	Corona-Datenspende 2021 (CD21)	2021	2022	2,38
RKI	P	COVID-19 Impfquoten-Monitoring mittels Bevölkerungssurvey	2021	2022	1,09
RKI	F	International Training Network (ITN) "VIROINF"	2021	2024	0,18
RKI	P	miGenomeSurv - Etablierung eines Netzwerks für mikrobielle genombasierte Surveillance von Infektionserregern	2021	2024	0,00
RKI	F	Natural Language Processing for Event-based Surveillance with Africa CDC	2021	2023	0,59
RKI	P	Pandemic Preparedness and Response (PANDEM-2)	2021	2023	0,55
RKI	P	Genome based incidence- and hidden number estimation for SARS-CoV-2 and other respiratory viruses	2021	2024	0,18
BMFSFJ	F	Digitales Deutschland-Monitoring zur Digitalkompetenz in Deutschland	2020	2023	2,00
BMFSFJ	P	Raumplaner- & Informationstool	2020	2021	0,05
BMFSFJ	P	Digitale Souveränität älterer Menschen	2020	2021	0,29
BMFSFJ	P	Diversität in der KI	2020	2021	0,16
BMFSFJ	P	KI-basiertes Mentoring (YouCodeGirls)	2020	2021	0,25
BMFSFJ	P	Diskriminierungs-Bekämpfung für Gründerinnen, KI-Thinktank female Entrepreneurship	2020	2021	0,22
BMFSFJ	P	KI in der Kinder- und Jugendhilfe	2020	2021	0,23

VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

BMFSFJ	P	Digitales Trendbarometer zur Sichtbarmachung relevanter Jugendthemen	2020	2021	0,34
BMFSFJ	P	Chatbot Familie	2020	lfd.	0,42
BMFSFJ	P	Chatbot für das Beratungsnetzwerk für Zugewanderte	2020	2021	0,10
BMFSFJ	P	Beratung in der Wohlfahrtspflege	2020	2021	0,30
BMFSFJ	F	Machbarkeitsstudie zum Civic Data Lab	2020	2021	0,23
BMFSFJ	P	Geschlechterpolitische Veränderungen durch neue Technologien	2021	2021	0,03
BMFSFJ	P	Beratung in der Wohlfahrtspflege II	2021	2022	0,30
BMFSFJ	P	KI-basiertes Mentoring (YouCodeGirls) II	2021	2022	0,21
BMFSFJ	P	Digitales Trendbarometer zur Sichtbarmachung relevanter Jugendthemen II	2021	2022	0,15
BMFSFJ	P	KI und Gleichstellung	2021	2022	0,23
BKM	P	"Künstliche Intelligenz gegen Desinformation", Projekt der Deutschen Welle	2020	2021	0,25
BKM	F	„Multimodales Mining von Zeitzeugeninterviews zur Erschließung von audiovisuellem Kulturgut“, Projekt der Stiftung Haus der Geschichte der Bundesrepublik Deutschland	2020	2022	0,50
BKM	F	"Künstliche Intelligenz für den Kulturgutschutz", Projekt der Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	2020	2021	0,25
BKM	F	"Künstliche Intelligenz für den Kulturgutschutz II", Projekt der Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	2021	2022	0,25
BKM	F	"Automatisches Erschließungssystem – Inhaltliche Erschließung von Publikationen mit Künstlicher Intelligenz", Projekt der Deutschen Nationalbibliothek	2021	2024	0,95
BKM	F	"Entwicklung von KI-gestützten inhaltlichen Analyseverfahren wie Audiomining zur Verfügbarmachung multilingualer (Archiv-)Inhalte", Projekt der Deutschen Welle	2021	2025	1,05
Bundesarchiv	F	Lernende Volltexterkennung von alten handschriftlichen Aufzeichnungen und Übertragung in maschinenlesbare Schrift sowie ggf. Übersetzung in Englisch bzw. Französisch am Beispiel der Überlieferung zu kolonialen Kontexten	2021	2024	0,30
Bundesarchiv	P	Konzeptbildung und Anwendungsentwicklung für die KI-gestützte Erschließung von Personenkarteien	2021	2024	1,50
BMF	F	Digitale Mittelstandskooperation	2020	2021	1,30
BMF	P	KI für die Haushaltsverfahren	2019	2022	10,10
BMF	F	KI-Lab (Fördermaßnahmen Künstliche Intelligenz)	2020	2024	30,00
BMJ	F	KI-gestützte juristische Prüfung von AGB zur Stärkung des Verbraucherschutzes (AGB-Check)	2020	2022	0,76
BMJ	F	Künstliche Intelligenz und algorithmische Entscheidungssysteme: Eine empirische und verhaltensökonomische Analyse neuer Chancen und Hemmnisse der digitalen Verbraucherteilhabe (KIE)	2021	2023	0,19
BMJ	F	Verbundprojekt: DaPDA entwickelt KI-basierte technische sowie rechtliche Antworten auf verhaltensökonomische Steuerungen von Verbrauchern in Einwilligungssituationen, sog. Dark Patterns (DaPDA)	2020	2023	0,79
BMJ	F	Verbundprojekt: Datensouveränität durch KI-basierte Transparenz und Auskunft (DaSKITA)	2020	2023	0,72

VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

BMJ	F	Verbundprojekt: Datensouveränität und Empowerment von Verbraucher*innen beim Datenschutz im Umgang mit Sprachassistenten (CheckMyVA)	2020	2022	0,79
BMJ	F	Verbundprojekt: Der HeizCheck für alle mit KI – Empowerment durch eine smarte Bewertung der Heizkostenabrechnung (Smart_HEC)	2020	2021	0,77
BMJ	F	Verbundprojekt: Intelligentes Verbraucherschutzsystem zur Durchsetzung von Mietrechten (ELISA)	2020	2022	0,81
BMJ	F	Verbundprojekt: Robo-Advisory zur vereinfachten Rechtsdurchsetzung im Versicherungsschadenfall: Entwicklung einer verbraucherfreundlichen KI-Anwendung zur Schadenmeldung und Anspruchsdurchsetzung (RARD)	2020	2021	0,33
BMJ	F	Verbundprojekt: Service für Online Fake Identifikation im E-Commerce: Selbstlernende KI zur Erkennung von Fake-Bewertungen und -Shops (SOFIE)	2020	2022	0,77
BMJ	R	Zentrum für vertrauenswürdige KI (ehemals KI Trust Centre)	2021	2023	4,28
BMUV	F	Forschungsprojekte im Rahmen der Förderinitiative "KI-Leuchttürme für Umwelt, Klima, Natur und Ressourcen" (vgl. https://www.z-u-g.org/aufgaben/ki-leuchttuerme/)	2019	2025	119,00
BMUV	P	Innovationsnetz KI für das Gemeinwohl	2021	2025	18,00
Umweltbundesamt	R	Anwendungslabor KI und Big Data	2021	2025	26,40
BMZ	P	Künstliche Intelligenz für alle - FAIR Forward	2019	2025	31,62
BMEL	F	Plattform für Werkzeuge der Künstlichen Intelligenz zur Stärkung der Innovationskraft in ländliche Regionen und Schaffung eines Reallabors für Künstliche Intelligenz	2020	2023	1,05
BMEL	F	Smart Eating Bot für regionale Lebensmittel	2021	2024	0,82
BMEL	F	Forschungsprojekte zum Einsatz von KI in der Landwirtschaft, der Lebensmittelkette, der gesundheitlichen Ernährung und den Ländlichen Räume (vgl. https://www.bmel.de/DE/themen/digitalisierung/kuenstliche-intelligenz.html)	2021	2024	39,14
BMW i	F	Forschungsprojekte aus dem Innovationswettbewerb Künstliche Intelligenz (vgl. https://www.digitale-technologien.de/DT/Navigation/DE/ProgrammeProjekte/AktuelleTechnologieprogramme/Kuenstliche_Intelligenz/Projekte/Projekte.html)	2020	2023	247,00
BMW i	F	Forschungsprojekte zum Thema "KI in der Mobilität"	2021	2024	295,74
BMW i	R	DLR-Institut für Sichere KI-Systeme	2021	2024	42,10
BMW i	F	Forschungsprojekte des DLR zum Thema "KI in Luft- und Raumfahrt"	2020	2025	36,46
BMW i	P	KI-Projekte im Rahmen des Gründungsförderprogramms EXIST	2021	2024	40,00
BMW i	P	KI-Projekte im Rahmen des GERMAN ACCELERATOR	2021	2024	6,50
BGR	F	Forschungsprojekt Massenbewegungen in Deutschland (MBiD)	2018	2020	Eigenmittel
BGR	F	Forschungsprojekt ITERATOR	2020	2022	Eigenmittel
BGR	P	Entwicklung und Aufbau eines Big Data Analytikzentrums zum Rohstoffmonitoring, Deutsche Rohstoffagentur (DERA)81263	2021	2024	2,40

VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

BGR	F	DFG-Projekt Ra 1817/2-1 "Spektroskopische mineralogische und chemische Analyse von Bohrkernen: Entwicklung schneller 2D LIBS, EDXRF und hyperspektraler Scanverfahren mit Anwendung zu offenen Fragen der Lagigen Intrusion des Bushveld Komplexes" im Rahmen des Schwerpunktprogramms "Bereich Infrastruktur - Internationales Kontinentales Bohrprogramm"	2021	2024	0,22
BGR	F	SecMinTec Secondary Mining Nachhaltige technische Lösungen zur Rückgewinnung von wirtschaftsstrategischen Elementen und Wertmetallen an chilenischen Standorten TV 2: Charakterisierung der Wertstoffverteilung in Haldenkörpern	2018	2021	0,26
BMDV	F	Shuttles&Co - Autonome Shuttles & Co im digitalen Testfeld Stadtverkehr	2020	2022	9,06
BMDV	F	LIDARshared - Vernetzter LiDAR-Bus zum sicheren autonomen Einsatz im Shared Space	2020	2021	1,59
BMDV	F	PAHA - Machbarkeitsstudie zur Harmonisierung von Lkw-Parkstandsbelegungen durch vernetzte modellprädiktive Regelungssysteme auf Basis von V2X-Technologien	2020	2021	0,10
BMDV	F	Providentia++ - Basis der digitalisierten Autobahn der Zukunft: Highway Real-Time Digital Twin	2020	2022	4,99
BMDV	F	SULEICA - Smart Urban Logistics through Electrification Collaboration and Automation	2020	2022	1,83
BMDV	F	ICamCloudOps - Intelligente Kamera-Wolkenoperatoren für die Numerische Wettervorhersage	2020	2023	0,76
BMDV	F	Met4Airports-Vorhersage wetterbedingter Betriebseinschränkungen an großen deutschen internationalen Verkehrsflughäfen mit Hilfe Künstlicher Intelligenz	2020	2023	2,02
BMDV	F	NV-PROV- Prognose und Visualisierung von Belegungsdaten auf Basis KI-gestützter Analyse und Echtzeitdaten im öffentlichen Personennahverkehr	2020	2022	0,35
BMDV	F	KI4LSA - Künstliche Intelligenz für Lichtsignalanlagen	2020	2022	1,16
BMDV	F	FoSSIL 4.0 - Faseroptische Sensorik für sicherheitsrelevante (Safety Integrity Level) Bahnanwendungen	2020	2023	1,91
BMDV	F	BrAssMan - Brücken Asset Management für Straßenbrücken, Ergänzung der bisherigen Praxis durch bestandsübergreifende Datenanalysen (Prognosemodelle, Dauermesssysteme, Kennwerte), intelligentes Asset Management	2020	2023	1,88
BMDV	F	start2park - Parksuche erfassen, verstehen und prognostizieren	2020	2023	1,53
BMDV	R	KIVI- KI im Verkehrssystem Ingolstadts	2020	2023	6,95
BMDV	F	AI-Rescue - KI-gestützte Datenanalyse und Simulation des Rettungswesens	2021	2021	0,10
BMDV	F	AK-KII - Adaptive Karten und KI-basierte Infrastrukturüberwachung	2021	2022	0,12
BMDV	P	Datenraum Mobilität	2020	2022	5,90
BMDV	R	Digitales Testfeld Air Cargo	2021	2024	6,99
BMDV	F	KeiRide - Wetterunabhängiger und hochautomatisierter Ridesharing-Dienst	2021	2023	10,59
BMDV	R	SELE - Silicon Economy Logistics Ecosystem	2020	2023	25,38
BMDV	F	U-Space Reallabor	2021	2021	0,38
BMDV	R	Campus FreeCity - Reallabor zur Erforschung einer vernetzten Flotte modularer Roboterfahrzeuge	2021	2024	11,06
BMDV	F	KIMoNo - KI-basierte typübergreifende Mobilitätsoptimierung in Nonurbanen Regionen	2020	2023	2,15
BMAS	F	OECD Programme Artificial Intelligence in Work, Innovation Productivity and Skills (AI-WIPS)	2020	2022	5,85

VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

BMAS	F	ExamAI: Test- und Auditing AI	2020	2021	0,85
BMAS	R	KI-ULTRA: Unternehmenslabore für Transformation und Change im Zusammenhang mit KI	2021	2024	2,54
BMAS	F	Lern- und Experimentierräume KI: Zukunftsfähige Unternehmen und Verwaltungen im digitalen Wandel	2020	2023	18,25
BMAS	R	Zukunftszentren (KI): Unterstützung von kleinen und mittleren Unternehmen und Beschäftigten bei der modellhaften und partizipativen Erprobung von neuen Technologien, wie KI, für die betriebliche Praxis	2021	2022	34,50
BMAS	F	KIWI: KI und Wissensarbeit - Implikationen, Möglichkeiten und Risiken	2019	2022	0,53
BMAS	P	Strategische Vorausschau: Aufbau und Pilotierung einer KI-basierten Foresight Plattform für das BMAS	2021	2023	0,26
BMAS	F	Vorstudie zum Einsatz Künstlicher Intelligenz (KI) in Teilbereichen des Arbeitgeberverfahrens	2021	2021	0,30
BMAS	F	„KI.ASSIST - Assistenzdienste und KI für Menschen mit Schwerbehinderung in der beruflichen Rehabilitation. Monitoring - Exploration - Transformation“	2019	2022	2,20
BMAS	F	Artificial Intelligence and the Future of Work: Evidence from Field Experiments and Administrative Data (ai:conomics)	2021	2024	1,88
BMAS	P	Civic Innovation Platform	2019	2024	33,73
BMAS	P	Civic Coding - Innovationsnetz KI für das Gemeinwohl	2021	2024	30
BMAS	P	Förderung innovativer Weiterbildungskonzepte	2021	2025	30,0
BAuA	F	Expertise / Gutachten: Einsatzmöglichkeiten digitaler Technologien bei der Beratung zu und Überwachung von Compliance im Arbeitsschutz der Überwachung von Compliance im Arbeitsschutz	2020	2021	0,09
BAuA	F	F 2390: Data-Mining-Technologien – Teilprojekt Identifizierung von Unfällen mit Produktbeteiligung	2015	2020	0,30
BAuA	F	Rechtsgutachten zu F 2390: Rechtliche Bewertung des Einsatzes von Big-Data-Technologien durch Landes- und Bundesbehörden unter Verwendung unterschiedlicher Internet-Datenquellen	2019	2019	0,09
BAuA	F	F 2432: Rechtliche Rahmenbedingungen für die Bereitstellung autonomer und KI-Systeme	2017	2020	0,27
BAuA	F	F 2520: Entwicklung eines praxisorientierten Kriterien- und Regelsystems zur Optimierung von Risikobewertungen - Teilprojekt 2: Analyse mittels maschinelle Lernverfahren	2021	2023	0,21
BAuA	F	F 2526: Überblick zu Gesetzgebung, Forschung und Praxis im Bereich fortschrittlicher Robotik und KI-basierten Systemen zur Automatisierung von Aufgaben und Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit	2020	2023	0,20
BAuA	F	F 2497: Sicherheitstechnische Risikoanalyse eines cyber-physischen Modellsystems für Industrie 4.0 Anwendungen	2020	2023	1,17
BAuA	F	Entwicklung von Bildauswertungsverfahren zur Erkennung und Klassifizierung partikel- und faserförmiger Gefahrstoffe mit Methoden des maschinellen Lernens	2020	2024	0,62
BMI	P	Voicebot (Proof of Concept)		2022	0,50
THW	F	Reallabor KI-Forschung im Bevölkerungsschutz	2020	2025	2,22
THW	F	Forschungsprojekte des THW	2021	2024	3,28
BDBOS/BSI	F	KI in Netzinfrastrukturen und Digitalfunk BOS	2020	2025	3,27
BSI	F	Studie: Sicherheit von KI-Systemen: Grundlagen	2020	2022	1,79
BSI	F	Studie: Quantum Machine Learning im Kontext der IT-Sicherheit - Grundlagen (QMLSec)	2021	2022	0,65

VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

BSI	F	Studie: Transparenz maschinell produzierter Entscheidungen zwecks Evaluierung	2018	2022	1,63
BSI	F	Studie: Machine Learning im Kontext von Static Application Security Testing (ML-SAST)	2021	2022	0,60
BSI	P	Kriterien-Katalog AIC4 (Artificial Intelligence Cloud Service Compliance Criteria Catalogue)	2021	2023	0,70
BSI	P	BSI-Begleitung mehrerer Projekte im Rahmen der Umsetzung der deutschen Normungsroadmap KI (u.a. im Bereich Medizin)	2021	2025	4,00
BSI	F	Studie: Prüfmethodik für KI-Videodatenanalysen (KIVIP)	2021	2022	0,25
BSI	F	Machbarkeitsstudie: Einsatz von Künstlicher Intelligenz in medizinischen Diagnose- und Prognosesystemen (GESKI)	2021	2022	0,24
BSI	F	Studie: Analyse des Software-Werkzeugs CryptoMiniSat hinsichtlich seiner Optimierung für algebraische Kryptoanalyse	2017	2018	0,22
Statist. Bundesamt	F	Forschungsprojekt Textklassifikation	2021	2023	0,08
Statist. Bundesamt	F	Maschinelles Lernen für Record Linkage	2020	2021	0,03
Statist. Bundesamt	F	Maschinelles Lernen in der amtlichen Statistik	2021	2024	1,00
Statist. Bundesamt	F	Hyperparametertuning - Nachvollziehbarkeit der Resultate	2020	2021	0,03
Statist. Bundesamt	F	Hyperparametertuning - Bedeutung und statistische Einordnung	2020	2021	0,03
BBK	F	Künstliche Intelligenz: Auswirkungen auf den Schutz Kritischer Infrastrukturen	2021	2021	0,02

Nachfolgend VS-NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH

