

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
1	2006 IA 0261	IDEO Laboratories GmbH	Innovationsassistent für IP basierte Sprach- und Video-kommunikation	01.01.2007	31.12.2008	74.708,11	26.556,00
2	2006 IA 0386	neuform-Türenwerk Hans Glock GmbH & Co. KG	Workflowmanagement in der Produktionsplanung und -steuerung	01.01.2007	31.12.2008	84.088,97	26.895,00
3	2006 IA 0388	MD Consulting und Informationsdienste GmbH	Migration von GUPTA Client/Server-Anwendungen auf eine dreischichtige Architektur in Java und J2EE Technologie	15.01.2007	14.01.2009	77.341,34	28.177,00
4	2006 IA 0406	wmp-consulting GmbH & Co. KG	eCoSim	01.01.2007	30.04.2008	44.658,75	20.104,69
5	2006 IA 0408	MEODAT Meßtechnik, Ortung und Datenverarbeitung GmbH	Geräuschklassifikation	01.01.2007	31.12.2008	79.788,80	28.113,25
6	2006 IA 0409	the agent factory GmbH c/o Intershop Tower	Automatische Generierung von mobilen Applikationen	01.01.2007	31.01.2009	66.446,41	24.354,48
7	2006 IA 0412	AHN Biotechnologie GmbH	Entwicklung von neuen elektronischen Micropipetten zur Analytik und Forschung	01.01.2007	31.12.2008	75.197,04	27.869,00
8	2007 IA 0012	M. u. W. Präzisionstechnik GmbH	Entwicklung innovativer Produkte bei MUW-regenerative Energien und Handlingsysteme	01.03.2007	28.02.2009	58.236,84	23.361,73
9	2007 IA 0020	STEAG Powitec GmbH	Weiterentwicklung adaptiver und selbstorganisierender Reglerstrukturen für Müllverbrennungsanlagen	01.02.2007	31.01.2009	89.392,67	30.000,00
10	2007 IA 0021	Powitec Intelligent Technologies GmbH	Selbstorganisierende Merkmalsselektion aus Prozessdaten	01.02.2007	31.07.2008	52.391,21	21.415,97
11	2007 IA 0022	Ingenieurbüro für Bauwerkserhaltung Weimar GmbH	KKS - Monitoring	01.02.2007	31.01.2009	61.783,19	24.554,00
12	2007 IA 0031	KNN Systeme & Dienstleistungen Inh. Hendrik Storch	Entwicklung "intelligenter" Konstruktions- und Planungs-software für Material- und Personalflüsse	01.07.2007	31.05.2008	32.866,25	16.433,25
13	2007 IA 0035	X-CASE GmbH	Integration von ERP- und MES-Systemen	01.03.2007	28.02.2009	83.920,69	29.905,02
14	2007 IA 0036	Cuculus GmbH	Multicast Netzwerkübertragung	01.04.2007	31.01.2009	78.929,11	28.714,52
15	2007 IA 0038	Vision Projekt GmbH	Einstellung eines IA, Entwicklung von Applikationslösungen im Bereich Machine Vision	01.05.2007	30.04.2009	53.830,40	23.326,42
16	2007 IA 0045	SSBnet GmbH	Entw. einer Softwareumgebung für die Integration vorhandener Firmensoftware in einheitl. Daten- u. Infomanagement	01.04.2007	31.03.2009	54.511,50	22.900,00
17	2007 IA 0052	JENTECH Datensysteme Aktiengesellschaft	Projektmanagement zur Einführung von Unternehmenssoftware in mittelständischen Produktionsbetrieben	01.04.2007	31.05.2009	53.335,04	21.466,79
18	2007 IA 0054	QSIL GmbH Quarzschmelze Ilmenau	Entwicklung und Bau des HEC Prototypen	01.04.2007	31.03.2009	79.352,63	26.920,00
19	2007 IA 0061	Kisters AG Niederlassung Meiningen	Weiterentw. Software-Lösung AnKa-fix auf Basis neuerer Technologien, insbesondere JAVA und C#	01.06.2007	31.05.2009	131.698,35	29.698,35
20	2007 IA 0064	FSP - Automations GmbH	Erweiterung von Anlagenkonzeptionen zur Automatisierung von Montage und Prüfprozessen bei den Firmen MODINE und STIHL	16.04.2007	15.04.2009	70.815,44	27.135,77
21	2007 IA 0087	the agent factory GmbH c/o Intershop Tower	Algorithmenentwicklung für Fahrplansysteme	15.05.2007	14.05.2009	58.763,47	24.398,05
22	2007 IA 0088	EPC Engineering Consulting GmbH	Optimierung von Stoff- und Energiekreisläufen bei der Umwandlung und Nutzung Erneuerbarer Energien	01.06.2007	31.05.2009	67.650,74	25.961,45
23	2007 IA 0089	JENTECH engineering GmbH	Untersuchung zum Einsatz von Cell- Prozessoren in Bildverarbeitungsprodukten der Firma Jentech	14.05.2007	13.05.2009	61.063,50	23.230,96
24	2007 IA 0093	IL - Metronic Sensortechnik GmbH	Beiträge zur Vorbereitung der Zertifizierung von UV- Sensore	01.06.2007	31.05.2009	75.593,99	27.794,65
25	2007 IA 0095	POG Präzisionsoptik Gera GmbH	Konz. u. Einführg. Produktionsplanungs- und Überwachungs-systems f. Fertigung Opt. Komponenten/Systeme, Mikrostruktur	01.06.2007	31.05.2009	83.538,53	28.709,00
26	2007 IA 0101	D-I-E Elektro AG	Innovative Implementierung Elektroakustischer Baugruppen(ELA) zu einem Notwarnsystem	01.07.2007	30.06.2009	70.465,86	26.931,28
27	2007 IA 0120	AEP Energie-Consult GmbH	Grundlagenkonzept für Wärmepumpen-Anlagentechnik für industriellen u. gewerbl. Einsatz mit Wärmerückgewinnung	01.07.2007	31.05.2009	51.369,52	21.948,17

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
28	2007 IA 0121	ZED Ziegler Electronic Devices GmbH	Steuergerät zur Steuerung von komplexen UV-Anlagen mit interaktiver Benutzerschnittst. u. Datenverb. zu ext. System	01.07.2007	30.06.2009	132.733,33	30.000,00
29	2007 IA 0122	Megaplast GmbH Kunststoffverarbeitung - Formenbau Elektrotechnik	Vorbereit. u. Einführg. neuer u. innov. Technologien/Verfahren/Materialien/Ausrüstungen f. Kunststoffspritzgießen	01.07.2007	30.06.2009	73.567,77	28.000,00
30	2007 IA 0130	Marketing-Entwicklungs- und Vertriebs (MEV) GmbH	Aufbau Produktionstechnik zur Herstell. v. HERZGUT-Produkten mit gesundheitlichem Zusatznutzen	01.08.2007	31.07.2009	108.004,63	30.000,00
31	2007 IA 0138	PST AG	Entwicklung einer serviceorientierten Plattform für die automatisierte Prüfung von Geschäftskontakten	09.07.2007	08.07.2009	40.733,96	16.425,35
32	2007 IA 0143	Leistungselektronik JENA GmbH	Entwicklung neue Generation elektronische Vorschaltgeräte für Gasentladungslampen größer 100 W bzw. 2500 W	01.08.2007	31.07.2009	80.665,25	29.570,29
33	2007 IA 0172	McAirlaids Vliesstoffe GmbH & Co. KG	Fettfiltration	01.11.2007	31.12.2008	75.551,35	22.108,05
34	2007 IA 0177	PREMETEC Automation GmbH	Entwicklung eines Messbaukastens und Weiterentwicklung des RMG	01.10.2007	30.09.2009	72.618,36	28.002,14
35	2007 IA 0180	bioenergy systems GmbH	Weiterentwicklung des bioampere Feststoffvergasers für die Nutzung verschiedener Rohstoffe	01.10.2007	15.03.2009	35.656,42	17.828,21
36	2007 IA 0181	Paatz Viernau GmbH	Übernahme und Aufbau von konstruktiven Know-how auf dem Fachgebiet der Maschinentechnik für Munitionsentsorgung	01.09.2007	31.08.2009	67.955,39	25.297,00
37	2007 IA 0187	Phönix Werkzeugbau GmbH	Stärkung und Ausbau des Bereichs Vakuumtechnik / Sonderanlagen	01.10.2007	30.09.2009	72.081,70	27.958,48
38	2007 IA 0188	synchronity GmbH	Entwicklung eines Softwarewerkzeuges zur Erstellung von Katalogen aus Massendaten - mit hoher Individualisierung	17.09.2007	16.09.2009	77.480,60	28.508,90
39	2007 IA 0189	VISION & CONTROL GmbH	Entwicklung anwenderspezifischer bildverarbeitender Sensoren und der dafür notwendigen Prüftechnologien sowie Schaffung der Voraussetzungen zur Produktionseinführung.	01.10.2007	30.09.2009	63.480,40	25.757,15
40	2007 IA 0203	3D-Schilling GmbH	Einführung eines Kontroll- und Steuersystems zur Maßanalyse an formgegebenen Strukturen	15.10.2007	14.10.2009	64.590,28	25.853,00
41	2007 IA 0204	BATOP GmbH	Qualitätssicherung	01.01.2008	31.12.2009	78.674,22	29.257,98
42	2007 IA 0206	Indu-Sol GmbH	Entwicklung von Konzepten und Lösungen zur automatischen Topologieermittlung in industriellen Ethernet Netzwerken einschließlich Art und Typ aller Teilnehmer und deren Zustandsdaten sowie der Dokumentation der aktuellen Kommunikationswege	22.10.2007	21.10.2009	69.465,05	27.015,74
43	2007 IA 0207	Indu-Sol GmbH	Entwicklung von Konzepten und Lösungen zum Lastenausgleich der Datenstände bei fernüberwachten Produktionsanlagen unter Berücksichtigung einer redundanten Abfrage von zwei unterschiedlichen physikalischen Orten im Netz	22.10.2007	21.10.2009	62.504,19	24.913,08
44	2007 IA 0208	VACOM Vakuum Komponenten & Messtechnik GmbH	Entwicklung und Testung von Vakuumsonderkomponenten	01.11.2007	31.10.2009	85.507,86	28.538,91
45	2007 IA 0228	IPOL - Institut für Produktionsorganisation und Logistik GmbH	Entwicklung eines standardisierten Methodenbaukastens	15.12.2007	14.12.2009	95.964,37	29.992,00
46	2009 IA 0003	match2blue GmbH	Semiautomatische Portierung von mobilen Applikationen zwischen Java CDC/CLDC und der Android- Plattform durch Verwendung von Verfahren der modellgetriebenen Softwareentwicklung	19.01.2009	18.01.2011	102.243,87	36.000,00
47	2009 IA 0008	patentGate GmbH	Weiterentwicklung der Workflow-Komponente der Anwendung patentGate	01.02.2009	31.01.2011	74.476,17	29.198,90
48	2009 IA 0009	Buchert Präzisionstechnik GmbH & Co. KG	Entwicklung von Spannmittel	01.02.2009	31.01.2010	12.318,04	6.075,85
49	2009 IA 0014	Lust Hybrid-Technik GmbH	Entwicklung eines Flammstartzünders für Nutzfahrzeug- Dieselmotoren	01.02.2009	31.01.2011	112.739,69	35.078,93
50	2009 IA 0019	Reha-Tec GmbH	Entwicklung des Schachtaufsatzes STABIFLEX dicht	23.03.2009	30.09.2009	18.789,52	9.394,76
51	2009 IA 0024	Ingenieurbüro für Energiewirtschaft Dr.-Ing. Dirk Schramm (VBI) GmbH	FuE-Themen im Bereich Energieeffizienz	02.03.2009	16.03.2011	78.349,93	29.747,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
52	2009 IA 0038	Wesoma GmbH Weimar Werkzeuge Vorrichtungen Sondermaschinen	Förderung von Personal in Forschung und Entwicklung, Innovationsassistent	01.04.2009	31.03.2011	68.239,24	28.945,11
53	2009 IA 0045	Planungsgruppe Wettig Dipl.-Ing. Gerhard R. Wettig	Entwicklung innovativer intelligenter Technologien zum energieeffizienten Bauen und Einführung in TerraSolar-Architektur und Technik mit Optimierung von Baustoffen in der praktischen Anwendung bei Gebäuden ohne Heizung	01.04.2009	31.10.2009	12.542,66	6.271,33
54	2009 IA 0046	solvimus GmbH	Kommunikation in der Automatisierung (Industrial Ethernet, Wireless) auf Basis von Mikrocontrollern und FPGA's für verteilte Systeme, insbesondere Ausbau eines SCADA-Systems mit Optimierung auf Kommunikationsebene	01.05.2009	31.05.2009	3.110,25	1.555,13
55	2009 IA 0049	SIMPEX Hydraulik GmbH	Optimierung und Weiterentwicklung des Abstichausbruchgerätes HTJ für Elektroschmelzöfen neuer Generationen	01.04.2009	31.03.2011	83.189,32	31.204,66
56	2009 IA 0052	maennchen1.de Inh. Roger Rehnet	Programmierung einer neuartigen internetbasierten Druckersoftware	01.05.2009	30.04.2011	43.746,38	21.873,19
57	2009 IA 0055	Ingenieurbüro für Energiewirtschaft Dr.-Ing. Dirk Schramm (VBI) GmbH	Entwicklung eines EDV-gestützten Berechnungs-, Analyse- und Entscheidungs-Werkzeuges;CO-2- Nachweis- und Energievermeidungsmanager (CONEV-Manager)	01.05.2009	30.04.2011	86.990,23	31.935,00
58	2009 IA 0062	DYNARDO (Dynamic Software and Engineering) GmbH	Verifizierung und Weiterentwicklung von Algorithmen zur Mehrzieloptimierung	11.05.2009	10.06.2011	79.708,60	28.821,54
59	2009 IA 0069	IPOL - Institut für Produktionsorganisation und Logistik GmbH	Entwicklung eines Modells zur Abbildung inner- und überbetrieblicher Produktions- und Logistikprozesse mit dem Ziel der Optimierung und Konsolidierung von Unternehmensstrukturen und Wertschöpfungsprozessen	01.05.2009	30.04.2011	99.438,51	35.058,04
60	2009 IA 0071	STEAG Powitec GmbH	Weiterentwicklung innovativer Merkmalsextraktionsverfahren für optische Verfahren sowie deren Integration in die bestehende Technologie-Plattform	01.05.2009	30.04.2011	91.078,10	32.265,33
61	2009 IA 0077	Paatz Viernau GmbH	Konstruktiv - technologische Erschließung Großmaschinenbau	01.06.2009	30.04.2011	60.402,33	26.648,35
62	2009 IA 0079	GODYO Business Solutions Aktiengesellschaft	Einführung von ERP-Systemen unter E-Commerce Gesichtspunkten	01.08.2009	15.11.2010	61.620,01	22.231,93
63	2009 IA 0082	MEG Mechanik GmbH Gießübel	Vorbereitung des Technologiewechsels zu Lithium-Ionen-Ladetechnik	01.06.2009	31.03.2011	106.381,24	33.108,26
64	2009 IA 0083	senTec Elektronik GmbH	Systematisierung der Software für große Funk-Sensor-Netzwerke, Erweiterung der Netze zu größeren Einheiten	01.06.2009	31.05.2011	81.205,40	32.180,66
65	2009 IA 0084	TecArt GmbH	integriertes teilautomatisiertes Kampagnenmanagementsoftwaremodul	01.06.2009	31.05.2011	73.098,33	28.700,83
66	2009 IA 0086	ART KON TOR Produktentwicklung GmbH	Entwicklung eines B2B Kundenmanagementtools	01.01.2010	31.12.2011	74.211,75	28.878,98
67	2009 IA 0095	PHARMAPLANT Arznei- und Gewürzpflanzen Forschungs- und Saatzucht GmbH	Entwicklung eines Verfahrens zur Eliminierung des phytopathogenen, samenübertragbaren Pilzes Mycosphaerella anethi aus Saatgut von Fenchel (Foeniculum vulgare MILL.)	01.07.2009	30.06.2011	84.555,32	32.524,11
68	2009 IA 0101	CERA SYSTEM Verschleißschutz GmbH	Entwicklung von Systemen mit Keramiktteilen	01.07.2009	30.06.2011	79.635,27	23.375,31
69	2009 IA 0102	FutureDat GmbH	Entwicklung von WEB-Viewern für Radiologische Praxen - Teilprojekt Etreaming	01.07.2009	30.09.2010	32.217,80	15.439,63
70	2009 IA 0103	Silbitz Guss GmbH	Entwicklung einer neuartigen automatisierten Kernherstellungstechnologie mit integrierter optischer Geometrie-Kontrolle	01.07.2009	31.01.2010	10.699,03	3.744,66
71	2009 IA 0111	Seitec GmbH	1. Entwicklung einer modularen Kleinststeuerung mit Web-basierter Visualisierung, 2. Entwicklung eines Simulationssystems zur Simulation verfahrenstechnischer Anlagen, 3. Weiterentwicklung von Methoden zur Prozessoptimierung verfahrenstechnischer Anlagen	01.11.2009	31.10.2011	77.537,80	30.444,58
72	2009 IA 0122	Softwareentwicklung Dipl.-Inf. Thomas Dingler	Entwicklung einer Softwareplattform für die plattformunabhängige Umsetzung branchenspezifischer Verwaltungslösungen für kursorientierte Schulen	01.09.2009	31.01.2010	9.844,35	4.922,18
73	2009 IA 0135	TecArt GmbH	Grundlegende Skizzierung eines interoperativen Werkzeugs für mobile Marktumfragen mit Echtzeitauswertung in einem CRM-System	01.09.2009	06.04.2011	49.938,85	21.674,72

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
74	2009 IA 0137	Lastronics GmbH	Entwicklung von Diodenlasermodule hoher Spitzenleistung	21.09.2009	20.09.2011	83.267,84	31.181,50
75	2009 IA 0148	PECO Fertigungstechnik GmbH Werkzeug- und Sondermaschinenbau	Entwicklung eines Systembaukastens für Montage- und Prüfvorrichtungen für Betätigungszüge (Bowdenzüge) für die Automobilindustrie	14.09.2009	13.09.2011	63.667,98	27.484,29
76	2009 IA 0149	ART KON TOR Produktentwicklung GmbH	Prothesen- und Orthesenentwicklung	01.10.2009	30.09.2011	73.361,23	29.898,78
77	2009 IA 0153	Micro-Hybrid Electronic GmbH	Entwicklung und Realisierung einer Traceability-Lösung in der Micro-Hybrid Electronic GmbH	01.10.2009	30.09.2011	76.256,19	27.840,00
78	2009 IA 0154	Formconsult Werkzeugbau GmbH	Substitution des Fräsens durch Erodieren, Vorteile und Grenzen des Verfahrens	01.10.2009	30.09.2011	60.169,51	26.343,79
79	2009 IA 0160	IBU-tec advanced materials AG	Messung und Berechnung realer Verweilzeit-Verteilungen in pulsierenden 2-Phasen-Strömungen	01.11.2009	31.10.2011	90.206,06	32.520,00
80	2009 IA 0161	JAHN GmbH	Entwicklung von Speichermedien auf Basis der Fließpresstechnologie	15.10.2009	14.10.2011	66.410,74	23.053,00
81	2009 IA 0182	AHN Biotechnologie GmbH	Entwicklung konduktiver Pipettenspitzen für Pipettierautomaten in der Medizin und Biotechnologie in Volumenbereichen zwischen 10 bis 1000 µl.	01.11.2009	31.08.2010	29.623,32	13.911,01
82	2009 IA 0191	match2blue GmbH	Integration eines Algorithmus zum Vergleichen von Nutzerprofilen in die Event-Driven Architecture der Firma Progress Apama	23.11.2009	22.11.2011	89.368,15	33.321,13
83	2009 IA 0194	CE-LAB GmbH. EMV-Prüfzentrum	Automatisierung von EMV- und Gerätesicherheitsprüfungen	23.11.2009	22.11.2011	53.059,91	24.791,18
84	2009 IA 0198	EPSa-Elektronik & Präzisionsbau Saalfeld GmbH	Konstruktion von Telematikgeräten	01.12.2009	30.11.2011	81.403,41	29.934,08
85	2009 IA 0200	Invitronic GmbH	Entwicklung einer Simulationssoftware zur Optimierung optischer Beschichtungen und Entwicklung von Softwaremodulen für die verbesserte Analyse medizinischer EEG- und MEG-Messdaten	01.02.2010	28.02.2013	65.152,05	27.172,52
86	2009 IA 0206	HAPILA GmbH	Einstellung eines Innovationsassistenten für die Entwicklung neuer Syntheseverfahren	01.02.2010	31.01.2012	88.448,46	33.806,88
87	2009 IA 0207	highRes Ingenieurgesellschaft mbH	Prüfung des technologischen und wissenschaftlichen Umfeldes und Entwicklung neuer innovativer Produkte der Lasermesstechnik	01.01.2010	31.12.2010	53.696,28	22.500,00
88	2009 IA 0213	EPSa-Elektronik & Präzisionsbau Saalfeld GmbH	Entwicklung von Telematikgeräten	01.01.2010	31.12.2011	82.514,23	30.467,71
89	2009 IA 0215	Pro - EFM GmbH	Grafisches Anlage- und Datenmanagement	01.01.2010	31.12.2011	74.583,60	30.287,89
90	2009 IA 0221	SMA Sondermaschinenbau und Industrieservice Stadtilm GmbH	Spannvorrichtungen, Prüfvorrichtungen, Transporteinrichtungen für solartechnische Anlagen oder für die Herstellung von Photovoltaik Komponenten sowie Sondermaschinen, Komponenten und Einzelteile des Maschinenbaus.	01.01.2010	31.12.2011	72.351,67	30.000,00
91	2009 KN 0093	Günter - Köhler - Institut für Füge technik und Werkstoffprüfung GmbH	Koordinatorstelle "Anwenderkreis Hochtemperaturfügen"	01.10.2009	30.09.2010	36.962,98	36.962,98
92	2009 KN 0125	Universitätsklinikum Jena	Anschubfinanzierung für die neu zu schaffende Stelle eines Forschungskordinators am Universitätsklinikum Jena	01.08.2009	31.07.2010	80.531,48	80.531,48
93	2009 KN 0131	Friedrich Schiller Universität Jena	Aufbau einer Koordinierungsstelle zur Unterstützung eines Netzwerkes/Cluster von KMU und FE auf dem Gebiet der Biomaterialien und Medizinprodukte, insbesondere im Prozess der Zertifizierung von Medizinprodukten (BiomatKost)	01.11.2009	31.10.2010	64.677,93	64.677,93
94	2009 PE 0099	ISLE Steuerungstechnik und Leistungselektronik GmbH	Erforschung von Hard- und Softwaretechnologien für digitale Steuerungen mit DSP und FPGA für den Einsatz in Systemen der Leistungselektronik und elektrischen Antriebstechnik	01.09.2009	31.08.2012	167.615,27	110.401,00
95	2009 PE 0106	BETA Maschinenbau GmbH & Co.KG	Entwicklung und Konstruktion eines Schalungssystems zum Herstellen von Betonraumzellen zur Einführung auf dem internationalen Markt	01.09.2009	31.08.2012	133.613,03	79.024,35
96	2009 PE 0138	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Entwicklung zytokin-basierter Analysenparameter zur Erfassung des Immunstatus - Zytokinbestimmung in Körperflüssigkeiten und Zellkulturüberständen	01.10.2009	31.03.2012	53.608,46	53.608,46

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
97	2009 PE 0156	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Entwicklung zytokin-basierter Analysenparameter zur Erfassung des Immunstatus - Intrazelluläre Zytokinbestimmung	01.10.2009	31.03.2012	53.856,77	53.856,77
98	2009 PE 0218	Ingenieurbüro für Bauwerkserhaltung Weimar GmbH	Untersuchungen zur präventiven Konservierung historischer Kirchenfenster	01.07.2010	31.10.2013	82.800,00	82.800,00
99	2009 SD 0139	Jesalis Pharma GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.09.2009	31.08.2011	32.957,23	26.365,78
100	2009 SU 0007	TU Ilmenau Service GmbH	Thüringen Stipendium	15.02.2009	31.12.2009	8.400,00	5.040,00
101	2009 SU 0013	ETG Entwicklungs- und Technologie Gesellschaft mbH Ilmenau	Softwareentwicklung für Mikrorechner zur Steuerung von Laborgeräten	01.03.2009	14.12.2011	33.013,97	26.411,17
102	2009 SU 0051	Carl Zeiss Jena GmbH	Vergabe eines Thüringen-Stipendiums	01.04.2009	31.03.2010	12.007,47	7.200,00
103	2009 SU 0064	ilmCon GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.05.2009	30.04.2012	18.185,59	14.548,47
104	2009 SU 0065	ilmCon GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.05.2009	30.04.2012	35.994,84	28.795,87
105	2009 SU 0067	ilmCon GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.05.2009	30.04.2012	13.688,07	10.950,45
106	2009 SU 0068	ilmCon GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.05.2009	04.09.2010	7.440,36	5.952,29
107	2009 SU 0087	ilmCon GmbH	Entwicklung einer internetbasierten Projektmanagementplattform	01.07.2009	30.04.2011	21.996,99	17.597,59
108	2009 SU 0157	Osthüringische Materialprüf gesellschaft für Textil und Kunststoffe mbH Rudolstadt	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.10.2009	30.09.2011	23.537,82	18.830,11
109	2009 SU 0162	TU Ilmenau Service GmbH	Thüringen Stipendium	05.10.2009	30.09.2011	9.000,00	5.400,00
110	2009 SU 0175	Technologiegesellschaft Thüringen mbH u. Co. KG	Thüringen Stipendium	01.11.2009	30.09.2011	18.400,00	11.040,00
111	2009 SU 0178	EASYCHECK online services GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.12.2009	30.11.2012	33.000,00	26.400,00
112	2009 SU 0179	EASYCHECK online services GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.12.2009	15.10.2011	21.000,00	16.800,00
113	2009 SU 0183	Brückner & Jarosch Ingenieurgesellschaft mbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	09.11.2009	31.10.2011	15.136,72	12.109,38
114	2009 SU 0188	PORTEC Gesellschaft für Produktionsorganisation und rechnergestützte Technologien mbH	Thüringen Stipendium	09.11.2009	08.11.2011	18.000,00	14.400,00
115	2009 SU 0192	IPOL - Institut für Produktions organisation und Logistik GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	16.11.2009	30.09.2010	7.634,62	6.107,70
116	2009 SU 0193	IPOL - Institut für Produktions organisation und Logistik GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	16.11.2009	30.09.2010	8.226,12	6.580,88
117	2009 SU 0205	Andato GmbH & Co. KG	Thüringen- Stipendium	01.01.2010	31.12.2011	17.926,40	14.341,12
118	2009 SU 0212	Micro-Hybrid Electronic GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.03.2010	29.02.2012	8.760,00	7.008,00
119	2009 SUP 0027	match2blue GmbH	Verwendung von semantischen Ontologien zur Verbesserung der Qualität von Profilvergleichen in einer mobilen Applikation	01.04.2009	31.03.2012	53.368,27	25.432,22
120	2009 SUP 0040	RAYEN INTEC GmbH Industrieautomation Prozeß-leittechnik PC-Hard- und Software	Erarbeitung Sicherheitskonzept für Automatikkran	01.04.2009	30.09.2011	93.267,48	34.285,00
121	2009 SUP 0043	the agent factory GmbH c/o Intershop Tower	Entwicklung eines Frameworks zur Modellierung und plattformunabhängigen dynamischen Ausführung mobiler Anwendungen	01.04.2009	30.09.2010	30.930,24	16.331,76
122	2009 SUP 0047	Schmuhl Faserverbundtechnik GmbH & Co. KG	Weiterentwicklung des Vacuum Assisted Process (VAP) zur Herstellung porenfreier GFK-Lamine, Einführung des Verfahrens in die	01.04.2009	31.05.2011	78.907,67	31.106,26
123	2009 SUP 0081	Software-Service John GmbH	Funktionserweiterung der VIS-All-Technologie um Modulkonzept	01.06.2009	31.12.2011	85.142,02	32.240,00
124	2009 SUP 0126	PTS Jena GmbH	Machbarkeitsstudie und anschließende Entwicklung eines tragbaren Bildschirmlesegerätes "Visio-Book" für hochgradig Sehbehinderte	01.08.2009	31.07.2012	78.780,55	38.927,76
125	2009 SUP 0133	Indu-Sol GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums;Entwicklung eines Gerätes zur gezielten Bit-Zerstörung in PROFIBUS-Netzwerken zum Zweck der Validierung, Zertifizierung und Testung von Feldgeräten	01.09.2009	29.02.2012	80.819,74	32.085,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
126	2009 SUP 0150	aura optik gmbh	im Studium: Verknüpfung von Mikrosystemtechnik, Mikromanipulation und Mikroskopiedanach: Weiterführung des genannten Themas, Übernahme der Aufgaben des Entwicklungsleiters	01.10.2009	30.06.2013	66.993,00	40.696,50
127	2009 SUP 0185	Bio - H2 Energy GmbH	Forschung u. Entwicklung im Biogassektor	26.11.2009	31.10.2012	75.566,00	36.333,00
128	2009 SW 0151	ASKION GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.10.2009	31.07.2011	35.200,00	28.160,00
129	2010 IA 0001	Schmuhl Faserverbundtechnik GmbH & Co. KG	Produktionstechnologie von GFK Bauteilen	01.02.2010	15.10.2010	23.865,04	11.932,51
130	2010 IA 0005	DAKO EDV - Vertrieb und Entwicklungs GmbH & Co. KG	Verkehrssicherheit	08.02.2010	07.02.2012	78.659,85	29.850,93
131	2010 IA 0006	ePages GmbH	Test-Automatisierung und Performance-Messungen im Continuous-Integrations-Entwicklungsprozess	01.04.2010	30.04.2011	31.398,78	15.460,47
132	2010 IA 0007	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Entwicklung komplexer Methoden zur Fettsäureanalytik unter besonderer Berücksichtigung von PUFA	01.02.2010	31.01.2012	76.088,75	29.883,59
133	2010 IA 0009	POG Präzisionsoptik Gera GmbH	Qualitätssichernde und- erhöhende Prozessoptimierung für Mikrostrukturierungs- Beschichtungs- und Sputtertechnologien	08.02.2010	07.02.2012	88.821,38	32.697,38
134	2010 IA 0010	match2blue GmbH	Entwicklung einer skalierbaren, robusten, hochverfügbaren und sicheren Datenbankarchitektur für ein mobiles soziales Netzwerk.	01.03.2010	29.02.2012	55.281,53	23.218,93
135	2010 IA 0012	VISION & CONTROL GmbH	Entwicklung anwenderspezifischer Komponenten der industriellen Bildverarbeitung, vornehmlich von Beleuchtungen auf LED-Basis sowie Schaffung der Voraussetzungen zur Produktionseinführung	01.03.2010	29.02.2012	80.705,44	24.323,71
136	2010 IA 0013	tranSIT Thüringer Anwendungszentrum für Software-, Informations- und	Entwicklung neuer Merkmale für eine Reihe von individuellen Softwareprodukten zur Behauptung im Wettbewerb und zur Erlangung von Wettbewerbsvorteilen	01.03.2010	29.02.2012	94.407,40	35.150,30
137	2010 IA 0016	ePages GmbH	Förderung von Personal in Forschung und Entwicklung	01.03.2010	29.02.2012	60.242,99	26.426,76
138	2010 IA 0023	CERA SYSTEM Verschleißschutz GmbH	Optimierung und Weiterentwicklung eines Werkstoffes zur Herstellung von Systemen mit Keramiktteilen	01.03.2010	29.02.2012	87.417,15	25.509,78
139	2010 IA 0031	Lastronics GmbH	Entwicklung von Diodenlasermodulen hoher Spitzenleistung mit integrierter Pulsstufe	19.04.2010	18.04.2012	78.656,90	29.813,10
140	2010 IA 0037	LLT Applikation GmbH	3D-Konstruktion für Laser-Präzisionsmaschinenbau	06.04.2010	05.04.2012	92.527,89	34.505,86
141	2010 IA 0039	Sinusstrom GmbH	Entwicklung eines Generatoranschlusskastens mit modularem MPP-Tracking für Solargroßanlagen	16.04.2010	15.04.2012	102.330,58	32.100,00
142	2010 IA 0040	VISION & CONTROL GmbH	Erschließung neuer Einsatzfelder bildverarbeitender Sensoren durch Entwicklung von Geräten mit hohem Gebrauchswert-Kosten-Faktor auf der Basis eines Baukastensystems unter Nutzung neuer Materialien und Herstellungsverfahren.	01.06.2010	31.05.2012	71.875,51	23.095,21
143	2010 IA 0041	Datafox GmbH	Entwicklung Basis-Modul für Embedded-Systeme	01.04.2010	31.03.2011	38.679,30	19.339,65
144	2010 IA 0043	BioControl Jena GmbH	Entwicklung innovativer bioinformatischer Verfahren für die Life Sciences	01.04.2010	31.03.2012	91.819,20	34.640,21
145	2010 IA 0044	dotSource GmbH	Produktentwicklung SCOOBOX (Social-Commer-Out-of-the-Box); Standardlösung für den SocialCommerce Bereich; basierend auf dem Shopsystem ES 6 von Intershop	01.04.2010	31.03.2012	51.548,00	24.887,00
146	2010 IA 0045	dotSource GmbH	Produktentwicklung SCOOBOX (Social-Commerce-Out-of-the-Box); Standardlösung für den Social Commerce Bereich; basierend auf dem Shopsystem ES 6 von Intershop	15.04.2010	14.04.2012	71.883,37	24.887,00
147	2010 IA 0046	dotSource GmbH	Entwicklung von SCOOBOX ("Social-Commerce-Out-of-the-Box-Standardlösung") auf Basis von magento; SCOOBOX ist eine nutzerorientierte E-Commerce-Software für Onlineshops	15.07.2010	14.07.2012	67.500,00	28.875,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
148	2010 IA 0048	plano Robert Schüler	Konzeption, Entwicklung und Miniaturisierung einer Infrastruktur zur Echtzeitoptimierung	01.04.2010	31.03.2012	80.158,60	30.925,00
149	2010 IA 0049	plano Robert Schüler	Konzeption und Umsetzung einer grafischen Parametrisierungslösung für automatisierte Planungsalgorithmen in der Personaleinsatzplanung	05.04.2010	04.04.2012	70.816,54	29.299,61
150	2010 IA 0051	match2blue GmbH	Entwicklung von erweiterbaren und frei konfigurierbaren, webbasierten Dashboards zur Administration von mobilen sozialen Netzwerken	01.04.2010	31.12.2011	71.120,82	29.427,41
151	2010 IA 0054	AHN Biotechnologie GmbH	Entwicklung von Produktionstechniken und Verfahrenstechniken zur Herstellung rauchloser Ersatzzigaretten	01.05.2010	15.02.2012	62.232,79	25.376,44
152	2010 IA 0055	Rex & Schley Automatisierungstechnik GmbH	universelles und intuitives HMI für Bearbeitungsmaschinen	01.07.2010	14.10.2012	98.208,50	34.509,27
153	2010 IA 0058	Studio 1 Kommunikation GmbH	Multimedia Gästeinformationssystem	01.05.2010	30.04.2012	69.063,79	27.750,00
154	2010 IA 0063	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Haartest zur Diagnose des Status verschiedener Ernährungs- bzw. Belastungsparameter	10.05.2010	31.05.2011	40.749,78	19.423,71
155	2010 IA 0065	GESO - Gesellschaft für Sensorik, geotechnischen Umweltschutz und mathematische Modellierung mbH Jena	Übergeordnete Leitsysteme	01.01.2011	31.12.2012	56.887,95	23.714,68
156	2010 IA 0066	VISION & CONTROL GmbH	Entwicklung von High-Power LED-Beleuchtungskomponenten unter Berücksichtigung der DIN EN 62471.	01.06.2010	31.05.2012	55.726,45	19.504,26
157	2010 IA 0070	H&S Robots Ben Schaefer	Humanoider Roboter 'Körper und Geist'	19.07.2010	18.07.2012	58.267,78	26.382,18
158	2010 IA 0073	Hofmann & Sommer GmbH und Co. KG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik	Verfahrenstechnische Optimierung der Produktion homöopathischer Arzneimittel	21.06.2010	20.06.2012	64.754,06	27.030,00
159	2010 IA 0076	Berghof Automationstechnik GmbH	Entwicklung einer Sendepflanverwaltung mit universeller Ablaufsteuerung für ein automatisiertes Ausstrahlen von Rundfunksendungen.	14.06.2010	13.06.2012	77.275,50	30.427,11
160	2010 IA 0080	IHI Charging Systems International Germany GmbH	Entwicklung des Produktions-/Fertigungsprozesses für VST - Variable Schiebeturbine	15.07.2010	14.07.2012	86.400,00	26.638,00
161	2010 IA 0083	JENDATA Computersysteme GmbH	Gründung Geschäftsbereich Application Service Providing (ASP) für die Warenwirtschaftssoftware ZEPHIR Avenue	01.08.2010	31.07.2012	63.529,87	26.347,00
162	2010 IA 0084	PST AG	E-Discovery von gesetzlichen Grundlagen für den internationalen Handel	01.07.2010	30.06.2012	77.460,42	30.426,39
163	2010 IA 0085	BATOP GmbH	Entwicklung eines Terahertz-Spektrometers	01.01.2011	31.12.2012	87.800,00	33.650,00
164	2010 IA 0087	G.U.B. Ingenieur AG	Bauzustandsanalyse Stahlwasserbau an Talsperren und Pumpspeicherwerken- Check nach DIN 19704	15.07.2010	14.09.2012	70.325,87	29.193,11
165	2010 IA 0092	Indu-Sol GmbH	Voruntersuchungen und projektbegleitende Entwicklung einer Netzwerkmanagement-Software für Industrial ETHERNET-Kommunikation	01.10.2010	30.09.2012	83.740,63	30.644,78
166	2010 IA 0094	FKT Formenbau und Kunststofftechnik GmbH	Produktionsnahe CAD-Integration in Formenbau-Fertigung und Qualitätssicherung	15.09.2010	14.09.2012	63.590,97	26.705,12
167	2010 IA 0095	dotSource GmbH	Produktentwicklung SCOOBOX (Social-Commerce-Out-of-the-Box) eine Standardlösung für den Social Commerce Bereich basierend auf dem Shopsystem Enfinity Suite 6 von Intershop	19.07.2010	18.07.2012	71.594,00	29.898,00
168	2010 IA 0096	dotSource GmbH	Produktentwicklung SCOOBOX (Social-Commerce-Out-of-the-Box) - eine Standardlösung für den Social Commerce Bereich basierend auf dem Shopsystem Enfinity Suite 6 von Intershop	19.07.2010	18.07.2012	81.732,33	21.478,00
169	2010 IA 0101	plazz entertainment AG	Entwicklung von API's für my-atlantis.com für Social Networks wie VZ Netzwerke, Facebook, Myspace und Netlog.	01.08.2010	31.01.2011	15.520,25	7.756,13
170	2010 IA 0102	Sinusstrom GmbH	Entwicklung eines technischen Gesamtkonzeptes zur Realisierung von Photovoltaik-Größtanlagen auf Basis der jeweils vorhandenen Spezifika mit Fokus auf den chinesischen Markt	02.08.2010	01.08.2012	64.220,00	27.610,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
171	2010 IA 0105	MRB Automation GmbH	Entwicklung und Konstruktion neuartiger Lösungskonzeptionen, Baugruppen und Funktionseinheiten für Mess- und Prüfautomaten, Justagesysteme und Sondermaschinen	01.09.2010	31.08.2012	102.769,57	35.804,08
172	2010 IA 0109	Sinusstrom GmbH	Produktentwicklung von Wechselrichtern für die Photovoltaikindustrie über alle Leistungsbereiche zum Betreiben von PV-Anlagen	11.08.2010	12.10.2010	6.264,57	3.132,29
173	2010 IA 0110	confovis GmbH	Miniaturisierung und Überarbeitung des optischen 3D-Scankopfes unter Nutzung neuer Fertigungsmethoden	16.08.2010	15.08.2012	85.700,35	31.889,82
174	2010 IA 0116	OnCommerce GmbH	Erstellung eines Moduls für die effiziente Nachbearbeitung von Aufträgen als Teil eines Order Management Systems auf Basis einer SaaS-E-Commerce-Plattform	15.09.2010	14.10.2012	82.234,20	28.486,27
175	2010 IA 0118	match2blue GmbH	Analyse und Simulation von Nutzerverhalten zur Evaluation und Weiterentwicklung der Backend-Architektur und des Matching-Algorithmus	01.09.2010	31.08.2012	72.151,60	28.441,44
176	2010 IA 0129	the agent factory GmbH c/o Intershop Tower	Automatisierte Tests für mobile Clients	07.10.2010	31.03.2011	13.945,25	6.972,63
177	2010 IA 0130	PST AG	Softwaresystem zur Realisierung von Geschäftsanalytiken in global agierende Unternehmen	01.09.2010	30.06.2011	29.891,30	14.930,66
178	2010 IA 0131	ASKION GmbH	Systemlösung zum Einfrieren und Lagern von biologischen Materialien	01.09.2010	31.08.2012	70.837,03	29.125,81
179	2010 IA 0133	PURION GmbH	Entkeimung von Sondermedien wie Kraftstoffe und Kühlemulsionen. Standzeitverlängerung, Voralterung präventiver Hautschutz	01.01.2011	31.12.2012	85.914,00	33.478,00
180	2010 IA 0135	Phönix Werkzeugbau GmbH	Entwicklung mechanischer Verfahrenheit für Vakuummesskopf, Prüfadaptionen Lecktestanlagen Reciecerrohre, Kältemittel für Kryo-Vakuumpumpen	01.10.2010	30.09.2012	71.841,00	29.960,00
181	2010 IA 0138	IC-SYS Informationssysteme GmbH	Umstellung der Branchensoftware ProfSys auf die aktuelle Softwaretechnologie .Net	01.12.2010	30.11.2012	72.000,00	30.000,00
182	2010 IA 0143	G.U.B. Ingenieur AG	Bodenstabilisierung mit Bindemitteln im Erdbau	01.10.2010	16.12.2012	80.197,46	30.173,69
183	2010 IA 0149	dotSource GmbH	Produktentwicklung SCOOBOX (Social-Commerce-Out-Of-the-Box) - eine Standradlösung für den Social Commerce Bereich basierend auf dem Shopsystem Enfinity Suite 6 von Intershop	01.10.2010	30.09.2012	64.435,00	28.108,00
184	2010 IA 0150	GMC Systems - Gesellschaft für medizinische Computersysteme mbH	Telemedizinische Grundlagen für neue Versorgungsformen	01.10.2010	30.09.2012	95.659,05	34.375,35
185	2010 IA 0151	ASKION GmbH	Automation von kryogenen Biobanken	04.10.2010	03.10.2012	90.506,77	33.897,81
186	2010 IA 0153	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Schnelle Quantifizierung pathogener Keime in nativen Trinkwasser- und Lebensmittelproben	15.10.2010	14.10.2012	80.792,62	32.093,81
187	2010 IA 0157	ASKION GmbH	Lichtfaserankopplung und mikrooptische Montage	01.11.2010	31.10.2012	82.606,76	32.649,88
188	2010 IA 0162	Techno-Projekt-Gesellschaft mbH, Ingenieurbüro für Elektro- und Gebäudetechnik	Entwicklung eines Datenaustauschmanagementmoduls	01.11.2010	31.08.2011	22.134,40	11.045,00
189	2010 IA 0169	ePages GmbH	Entwicklung und Einführung von Verfahren zur automatischen Überwachung, Wartung und Pflege von Cloud-Computing-Plattformen	08.11.2010	07.11.2012	80.640,00	32.660,00
190	2010 IA 0174	Hofmann & Sommer GmbH und Co. KG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik	Produktionsstrukturoptimierung im Bereich der Eigen- und Lohnproduktion	01.12.2010	30.11.2012	58.494,50	24.153,34
191	2010 IA 0178	DAKO Systemtechnik und Service GmbH & Co. KG	Transportoptimierung	01.12.2010	14.02.2013	75.037,14	29.374,92
192	2010 IA 0191	CETIMA Software & Consulting GmbH	Analyse, Konzeption und Einführung von neuen java-basierenden Frameworks	08.08.2011	07.08.2013	58.200,00	26.550,00
193	2010 IA 0194	POG Präzisionsoptik Gera GmbH	Entwicklung und Aufbau von physikalisch / technischen Prüf- und Justiergeräten, zur effizienten Serienproduktion und Parameterdokumentation von optischen Baugruppen der Medizin- und Halbleitertechnik	01.01.2011	31.12.2012	77.154,80	29.195,53



## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
194	2010 IA 0199	MATESY GmbH	Entwicklung eines automatischen Systems für die präzise Vermessung von Rohrtargets	01.02.2011	31.01.2013	42.431,14	20.295,42
195	2010 IA 0205	Böhm Fertigungstechnik Suhl GmbH	Schonendes Handling von Glasscheiben und Solarmodulen für die automatisierte Zuführung zu einem Laminator für Solarmodule	01.01.2011	31.12.2012	92.441,37	28.510,30
196	2010 KN 0060	Technische Universität Ilmenau	Kooperations- und Netzwerkbeziehungen zur Vermittlung des Potentials regenerativer Energien mittels moderner technologieorientierter Lernplattformen (VerPEL)	01.09.2010	31.08.2011	52.203,20	52.203,20
197	2010 KN 0160	Bauhaus Universität Weimar	Forschungs- und Kooperationsnetzwerk zur energetischen Sanierung von Gebäuden, insbesondere unter Einsatz regenerativer Energietechnik (EnSa)	01.01.2011	31.12.2011	62.866,20	62.866,20
198	2010 KN 0204	Institut für Bioprozess- und Analysenmesstechnik e.V.	Biohydrogele für die Biomedizin und die Bioanalytik	01.01.2011	31.12.2011	81.804,68	81.804,68
199	2010 PA 0002	codematix GmbH	Erstellung und Umsetzung eines Software-Konzeptes für ein erweiterbares komponentenbasiertes geographisches Informationssystem auf der Basis eines vorhandenen Software-Konglomerates	01.04.2010	30.06.2013	197.971,44	98.985,72
200	2010 PA 0139	UST Umweltsensortechnik GmbH	Entwicklung eines Sollkonzeptes zur Prozessinnovation - Flexibilisierung der Fertigungsorganisation durch Optimierung der Informationsversorgung in Planungs- und Steuerungsprozessen und durch Simulation -	01.10.2010	31.03.2011	14.887,68	7.443,84
201	2010 PE 0033	Carl Zeiss AG	Erforschung neuer Ansätze zur Optimierung von effizienten inkohärenten Beleuchtungssystemen mit und ohne den Einsatz von facettierten Flächen	01.04.2010	30.04.2011	80.939,80	66.902,00
202	2010 PE 0034	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Entwicklung von Analyseverfahren zur Bestimmung des mutagenen Potentials von Umweltproben ("EnviMut")	01.05.2010	30.06.2013	159.154,97	159.154,97
203	2010 PE 0035	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Entwicklung von Analyseverfahren zur Bestimmung des zyto- und genotoxischen Potentials von Umweltproben ("EnviTox")	01.04.2010	31.03.2013	129.224,20	129.224,20
204	2010 PE 0078	SEN - System Entwicklung Nordhausen Matthias Kresel	Erforschung der Grundlagen für den Einsatz des TEDS-Verfahrens, transducer electronic data sheet, in FPGA-gestützten Lock-In-Verstärkersystem	01.10.2010	31.07.2011	11.546,14	5.763,41
205	2010 PE 0097	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Grundlagen der molekularen Diagnostik in der Tierproduktion	01.08.2010	31.07.2013	129.559,50	129.559,50
206	2010 PE 0099	GÖPEL electronic GmbH	Forschung zu Adaptiven Mixed Signal Test Strukturen (TEST)	01.09.2010	30.04.2012	65.706,01	38.414,00
207	2010 PE 0100	GÖPEL electronic GmbH	Forschung zu Adaptiven Mixed Signal Test Strukturen (DESIGN)	01.09.2010	30.04.2012	72.021,50	41.238,00
208	2010 PE 0104	MATESY GmbH	Implementierung der Messung und Charakterisierung von migratorischen Motor-Komplexen des oberen Gastrointestinaltraktes mittels magnetischer Marker Imaging MMI in der Diagnostik	01.11.2010	31.05.2012	52.769,93	52.769,93
209	2010 PE 0124	MAZeT GmbH	Hardware/Software Co-Verifikation	01.09.2010	31.12.2012	54.806,34	32.880,60
210	2010 PE 0125	MAZeT GmbH	APD-Array für die konfokale Laserscanning-Mikroskopie	01.09.2010	31.08.2013	105.031,83	63.019,10
211	2010 PE 0126	MAZeT GmbH	Optische Testsysteme	01.09.2010	31.10.2012	68.114,73	40.868,84
212	2010 PE 0127	MAZeT GmbH	Low-Voltage-Schaltungen	01.09.2010	31.12.2012	77.353,17	46.411,89
213	2010 PE 0128	MAZeT GmbH	Optimierung von integrierten opoelektronischen Sensorauswerteschaltungen	01.09.2010	30.11.2012	52.295,54	31.377,00
214	2010 SD 0038	Carl Zeiss Jena GmbH	Vergabe eines Thüringen-Stipendiums	01.04.2010	31.03.2013	73.260,00	43.200,00
215	2010 SD 0068	Steinbeis GmbH & Co. KG für Technologietransfer	Arbeitsstipendium für Promotion: Integrierte Qualitäts- und Produktionssteuerung für KMU mittels Office-basierter Software-Werkzeugen	01.07.2010	30.09.2011	22.500,00	13.500,00
216	2010 SU 0003	Andato GmbH & Co. KG	Thüringen- Stipendium	01.04.2010	31.03.2012	19.200,00	15.360,00
217	2010 SU 0008	IPOL - Institut für Produktionsorganisation und Logistik GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.02.2010	30.09.2012	19.360,00	15.488,00
218	2010 SU 0019	Micro-Hybrid Electronic GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.03.2010	31.01.2011	3.795,00	3.036,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
219	2010 SU 0020	Bio - H2 Energy GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	15.03.2010	14.03.2013	36.000,00	28.800,00
220	2010 SU 0021	Bio - H2 Energy GmbH	Vergabe eines Firmenstipendiums	15.03.2010	14.03.2013	36.000,00	28.800,00
221	2010 SU 0052	LUXSOLI GmbH	Thüringen- Stipendium	01.04.2010	16.08.2010	3.477,68	2.782,13
222	2010 SU 0057	Medical Support GmbH Vertrieb medizin-technischer Produkte	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.05.2010	30.04.2012	16.444,44	13.155,55
223	2010 SU 0062	ILEXA GbR Wladimir Jordanow und Shiwka	Vergabe eines Firmenstipendiums	01.06.2010	28.02.2013	26.400,00	21.120,00
224	2010 SU 0103	IAB-Institut für Angewandte Bauforschung Weimar gemeinnützige GmbH	Thüringen- Stipendium	01.10.2010	30.09.2011	7.200,00	5.760,00
225	2010 SU 0119	IPOL - Institut für Produktions organisation und Logistik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.09.2010	31.08.2013	24.635,49	19.708,39
226	2010 SU 0136	DMF Werkzeugbau GmbH	Thüringen-Stipendium	01.10.2010	30.09.2012	19.200,00	15.360,00
227	2010 SU 0154	LAYERTEC - optische Beschichtungen GmbH	Thüringen-Stipendium	11.10.2010	10.10.2012	28.800,00	19.199,00
228	2010 SU 0155	nano analytik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.01.2011	30.09.2012	15.750,00	12.600,00
229	2010 SU 0163	Ostthüringische Materialprüf gesellschaft für Textil und Kunststoffe mbH Rudolstadt	Thüringen-Stipendium	01.11.2010	30.09.2012	23.000,00	18.400,00
230	2010 SU 0170	KUMATEC Sondermaschinenbau & Kunststoffverarbeitung GmbH	Thüringen-Stipendium	01.12.2010	30.11.2012	9.600,00	7.680,00
231	2010 SU 0192	Analytik Jena AG	Thüringen-Stipendium	01.03.2011	30.09.2012	7.600,00	4.560,00
232	2010 SUP 0022	Bio - H2 Energy GmbH	Entwicklung einer Berechnungsmatrix, eines Datenbankprogrammes sowie eines darauf aufbauenden Wirtschaftlichkeitsmoduls zur Steuerung der Substratzufuhr nach K,F,E und Verweildauer in industriellen Biogasfermentern	18.03.2010	30.06.2013	78.634,00	37.947,20
233	2010 SUP 0053	LUXSOLI GmbH	Datensicherheit und Sicherung, Qualitätssicherung, Übergabeverfahren und Umsetzung in die Produktion und den Produktionsabläufen i.V.m. Verfahren zur nachhaltigen Dokumentation	01.04.2010	30.11.2010	4.602,78	3.682,20
234	2010 SUP 0106	Springer Feinwerktechnik Thoralf Springer Ing.büro für wissenschaft. Gerätebau	Autonomes Zentriemikroskop für Werkzeugmaschinen	01.08.2010	31.05.2011	10.000,00	8.000,00
235	2010 SUP 0122	asphericon GmbH	Flexible Halterung für reflektiv realisierten Beamexpander	01.09.2010	31.08.2011	22.758,78	12.819,39
236	2010 SUP 0188	Indu-Sol GmbH	Vorbetrachtungen zur Entwicklung einer Systemlösung zur messtechnischen Erfassung von EMV-Problematiken	01.12.2010	30.11.2013	77.400,75	38.565,71
237	2010 SUP 0203	Invitronic GmbH	Automatische Aufnahme und Analyse mikroskopischer Daten mittels Mustererkennung	01.01.2011	13.09.2013	72.281,71	35.374,27
238	2010 SW 0134	LAYERTEC - optische Beschichtungen GmbH	Thüringen-Stipendium	01.10.2010	31.03.2012	28.796,07	23.036,85
239	2010 TSC 0168	solvimus GmbH	Entwicklung einer Marketing- und Vertriebskonzeption inklusive Vor- und Nachbereitung von Messen und Veranstaltungen	01.04.2011	31.03.2013	56.494,17	24.887,48
240	2010 TSC 0177	AHN Biotechnologie GmbH	Entwicklung einer produktbezogenen Vertriebs- und Marketingkonzeption elektronische Pipetten und ELISA Reader	15.11.2010	14.11.2012	67.684,86	28.242,86
241	2010 TSC 0180	Ingenieurbüro für Energiewirtschaft Dr.-Ing. Dirk Schramm (VBI) GmbH	Entwicklung von Vermarktungsstrategien für innovative Produktentwicklungen im Energieeffizienzumfeld	01.12.2010	23.04.2011	17.483,26	8.260,93
242	2010 TSC 0197	JENAer Meßtechnik GmbH	Entwicklung und Überleitung spezieller Laser- und Faser-Bragg-Sensorensysteme	01.01.2011	31.12.2012	85.914,00	33.478,00
243	2010 TSC 0200	AP-Miniplant GmbH & Co. KG	Verbesserung der Vermarktungsfähigkeit und Vermarktung von wissenschaftlichen Spezialanlagen	01.05.2011	30.04.2013	128.348,52	34.631,21
244	2010 TSC 0201	OnCommerce GmbH	Erstellung von Software-Modulen im Bereich Warenwirtschaft auf Basis von SaaS-Plattformen	01.04.2011	30.09.2011	19.565,80	8.720,47

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
245	2011 FGR	Fachhochschule Erfurt	Entwicklung von Methoden zur Fehlererkennung für das System Gebäude	15.11.2011	28.02.2014	400.000,00	400.000,00
246	2011 FGR	Friedrich Schiller Universität Jena	Neue polymere Materialien für effiziente elektrische Energiespeicher	01.11.2011	31.10.2014	1.354.955,68	1.354.955,68
247	2011 FGR 0089	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung eingetragener Verein	Neue keramische Materialien für effiziente Energiespeicher	01.11.2011	30.09.2014	1.000.000,00	1.000.000,00
248	2011 FGR	Thür. Institut für Textil- und Kunststoff-Forschung e.V.	Kunststoffbasierte Leichtbauverbunde für Fahrzeuge	01.01.2012	31.12.2014	500.000,00	500.000,00
249	2011 FGR 0103	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung eingetragener Verein	Faserdesign für Hochleistungslaser (IOF)(Kooperationspartner: Innovative Faserprozessertechnik und erweiterte Funktionalität von Hochleistungslaserfasern (IPHT))	01.11.2011	30.09.2014	1.000.000,00	1.000.000,00
250	2011 FGR 0104	Institut für Photonische Technologien (IPHT) e.V.	Fasertechnologie: Innovative Faserprozessertechnik und erweiterte Funktionalität von Hochleistungsfasern (Kurztitel: Faser-TECH)	01.01.2012	30.09.2014	1.000.000,00	1.000.000,00
251	2011 FGR	Technische Universität Ilmenau	Servicerobotik für die Gesundheitsassistenz (SERROGA)	01.05.2012	30.04.2015	750.000,00	750.000,00
252	2011 FGR	Technische Universität Ilmenau	Kunststoffbasierte Leichtbauverbunde für Fahrzeuge	01.04.2012	31.12.2014	800.000,00	800.000,00
253	2011 FGR 0112	Technische Universität Ilmenau	Methodische Entwicklung energieeffizienzsteigerender und schadstoffminimierender Abgassysteme und ihrer Komponenten- MESA	01.01.2012	31.12.2014	1.000.000,00	1.000.000,00
254	2011 FGR	Technische Universität Ilmenau	Elektromobilität- Dezentrale elektromotorische Antriebssysteme (eMOBIL)	01.01.2012	31.12.2014	1.000.000,00	1.000.000,00
255	2011 FGR	Technische Universität Ilmenau	Powertrain - radio train (PORT)	01.01.2012	31.12.2014	1.000.000,00	1.000.000,00
256	2011 FGR 0121	IMMS Institut für Mikroelektronik- und Mechatronik-Systeme gemeinnützige GmbH (IMMS GmbH)	GreenSense-Grundlagen für ressourcen- und energieeffiziente intelligente Sensornetzwerke	01.01.2012	31.12.2014	874.000,00	874.000,00
257	2011 FGR	Friedrich Schiller Universität Jena	Angepaßte Laser- und Konvertgläser (ALASKA)	01.01.2012	31.10.2014	500.000,00	500.000,00
258	2011 FGR 0123	Fachhochschule Nordhausen	Umweltsimulationen zur Ermittlung systembedingter TCO-Korrosion von Dünnschicht-Photovoltaikmodulen	01.04.2012	31.12.2014	350.000,00	350.000,00
259	2011 FGR	Technische Universität Ilmenau	Hochleistungsenergiesystemtechnik - nachhaltige Energieversorgung	01.01.2012	31.12.2014	750.000,00	750.000,00
260	2011 FGR	Technische Universität Ilmenau	SILVER-MOBILITY	01.01.2012	31.12.2014	1.000.000,00	1.000.000,00
261	2011 FGR	Ernst-Abbe-Fachhochschule Jena	Thermoelektrik auf Basis von Multilagenn-Metallmischoxiden (TherMuMox)	01.04.2012	31.03.2015	900.000,00	900.000,00
262	2011 FGR 0137	Universitätsklinikum Jena	Neue Ansätze zur Optimierung der Influenzatherapie mit Neuraminidasehemmern unter Berücksichtigung bakterieller Sekundärinfektionen (FluProtect)	01.01.2012	31.12.2014	1.098.711,23	1.098.711,23
263	2011 IA 0001	ae group ag	Wärmebehandlung und Legierungsentwicklung mit dem Ziel Aluminiumfahrwerkteile, die zur Zeit wärmebehandelt werden, durch Werkstoff- und Prozessänderungen die Wärmebehandlung zu eliminieren	01.02.2011	30.04.2013	93.547,14	28.354,00
264	2011 IA 0024	IBU-tec advanced materials AG	Entwicklung von ZnO-Suspensionen für transparente Anwendungen	01.04.2011	17.05.2014	86.400,00	33.020,00
265	2011 IA 0035	niceland studio GbR Guido Werner und René Künzel	Entwicklung einer interaktiven 360Grad-Filmtechnik	01.04.2011	31.03.2013	45.840,00	22.920,00
266	2011 IA 0037	PLANORG INFORMATIK GmbH	Erarbeitung eines Konzeptes und Umsetzung einer branchenspezifischen CRM-Lösung für Kliniken und Krankenhäuser auf der Basis der Saas-Software Business By Design	01.05.2011	30.04.2013	108.686,95	34.517,17
267	2011 IA 0038	HerbaCut KG	Bio Aromen und Bio Extrakte	01.04.2011	31.03.2013	12.211,98	6.105,99
268	2011 IA 0049	Lombego Systems GmbH	Erschließung neuer Marktsegmente für Konferenz-Management-Software	15.06.2011	14.06.2013	71.728,61	29.894,77
269	2011 IA 0052	RUCON Engineering Dr. Jörg Ruppe	Automatisierte Ermittlung gehölzspezifischer Parameter aus mobilen Laser-Scanning-Daten	01.06.2011	31.05.2013	74.603,10	31.111,26
270	2011 IA 0057	ePages GmbH	Entwicklung und Einführung von Softwarelösungen zur technischen Anbindung einer Online-Shop-Applikation an verschiedene Drittsysteme	09.05.2011	16.06.2013	66.809,88	26.239,45
271	2011 IA 0059	Planungs- & Zeichenbüro Stefan Zangemeister	Strukturanalyse von Geografischen Informationssystemen-GIS	01.06.2011	31.05.2013	69.555,37	29.050,89
272	2011 IA 0060	e.sigma Technology GmbH	Qualitätssicherung/-kontrolle der FuE Aktivitäten zur Projektoptimierung	01.06.2011	31.05.2013	64.800,00	28.200,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
273	2011 IA 0063	PDV-Systeme GmbH	Voruntersuchungen von kommerziellen Softwareprodukten, Open Source Software, Technologien, Frameworks und Architekturen zur Erstellung von Software Lösungen	01.06.2011	31.05.2013	70.589,40	29.287,00
274	2011 IA 0067	ePages GmbH	Entwicklung, Konfiguration und Erweiterung externer Suchtechnologien	01.06.2011	31.05.2013	74.128,37	31.100,99
275	2011 IA 0080	Sinusstrom GmbH	Entwicklung eines technischen Gesamtkonzeptes zur Realisierung von Kleinwindkraftwerken in Deutschland	01.07.2011	24.10.2011	11.651,65	5.825,83
276	2011 IA 0086	neuform-Türenwerk Hans Glock GmbH & Co. KG	Prozessoptimierung zur Kapazitätserhöhung der Fertigung von Objektüren	27.06.2011	26.06.2013	76.800,00	31.200,00
277	2011 IA 0142	ASKION GmbH	Entwicklung von kundenspezifischen Applikationen für Askion LASER-line Produkte	11.07.2011	10.07.2013	68.945,49	28.585,25
278	2011 IA 0143	PHARMAPLANT Arznei- und Gewürzpflanzen Forschungs- und Saatzucht GmbH	Technische und technologische Lösung für die ressourcenschonende Durchführung von Parzellenfreilandversuchen mit variierter Zusatzbewässerung als Versuchsfaktor	01.08.2011	30.07.2013	69.745,17	29.783,20
279	2011 IA 0151	H. M. Heizkörper GmbH & Co. KG	Latentwärmespeicher	20.07.2011	19.07.2013	137.615,11	37.274,68
280	2011 IA 0172	RAYEN INTEC GmbH Industrieautomation Prozeßleittechnik PC-Hard- und Software	Entwicklung intelligenter Steuerungsalgorithmen zur Verbesserung der Verfahrenstechnologie unter energieökonomischem Aspekt sowie zur Verminderung der gasförmigen Emissionen	01.10.2011	30.09.2013	103.200,00	37.500,00
281	2011 IA 0181	Formconsult Werkzeugbau GmbH	Prozessentwicklung zur Ressourcenschonung, Produktivitätssteigerung und Automatisierung beim Fräsen im Kunststoff-Formenbau	01.10.2011	30.09.2013	67.708,32	28.927,00
282	2011 IA 0184	e.sigma Technology GmbH	Weiterentwicklung GLADIO	01.10.2011	30.09.2013	84.352,07	30.957,67
283	2011 IA 0186	Möve equipment & design GmbH	Vertikale Mini Windkraftanlage in Leichtbauweise aus (Holz/CFK/Holz)	01.10.2011	30.09.2013	55.440,00	26.360,00
284	2011 IA 0191	ePages GmbH	Entwicklung einer Automatisierung zur Analyse und Auswertung von Kundenmeinungen	04.10.2011	03.10.2013	62.591,80	27.491,00
285	2011 IA 0195	ISLE Steuerungstechnik und Leistungselektronik GmbH	Mechatronische Integration hocheffizienter leistungselektronischer Stromversorgungen für den Einsatz in innovativen Produktions- und Umwelttechnologien	17.10.2011	16.10.2013	90.805,97	34.320,99
286	2011 IA 0198	plazz entertainment AG	Entwicklung / Weiterentwicklung von Facebook Applikationen auf Basis der Facebook API & des OpenGraph von Facebook sowie die Umsetzung firmeneigener Serverstrukturen für das Hosting der Applikationen.	01.11.2011	30.11.2013	88.880,49	32.495,00
287	2011 IA 0207	JENTECH Datensysteme Aktiengesellschaft	Entwicklung universeller CAD/CAM Interfaces für die Integration der Konstruktion in den Fertigungsprozess in mittelständischen Unternehmen	01.11.2011	31.10.2013	68.961,60	29.240,00
288	2011 IA 0208	ePages GmbH	Evaluierung, Entwicklung und Pflege der Shopfunktionalitäten auf mobilen Endgeräten (Smartphones)	01.11.2011	31.10.2013	65.382,00	28.887,00
289	2011 IA 0211	STEAG Powitec GmbH	Optimierende und selbstorganisierende Regelung von Klinkerkühlern in der Zementindustrie	03.11.2011	02.11.2013	94.586,67	34.906,00
290	2011 IA 0215	CERA SYSTEM Verschleißschutz GmbH	Keramische Ausrüstung für Kohlevergasung	01.11.2011	31.10.2013	107.839,91	32.644,00
291	2011 IA 0221	ukma Konrad Mattheis	Anotostifte zum adaptiven Papierbasierten Testen	01.12.2011	31.03.2013	65.023,30	28.228,33
292	2011 IA 0246	senTec Elektronik GmbH	Optimierung der Sicherheit bei der Datenübertragung durch drahtlose Sensornetzwerke	01.01.2012	31.03.2013	51.272,48	23.321,50
293	2011 KN 0170	Fachhochschule Erfurt	Aufbau von Kooperations- und Netzwerkbeziehungen zwischen der FH Erfurt und IT-Unternehmen zum Themenbereich Usability interaktiver Systeme.	01.02.2012	31.01.2013	61.737,41	61.737,41
294	2011 KN 0232	Ernst-Abbe-Fachhochschule Jena	Aufbau eines Thüringer Netzwerks "Betriebliches Gesundheitsmanagement"	01.03.2012	28.02.2013	50.265,06	50.265,06
295	2011 PA 0032	UST Umweltsensortechnik GmbH	Realisierung eines innovativen Prozessoptimierungs- und informationssystems	01.04.2011	30.09.2013	75.496,42	37.747,74

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
296	2011 PE 0027	JenaBios GmbH: Umweltbiotechnologien & Serviceleistungen	Biochemische, physiologische und morphologische Grundlagen einer verbesserten Phosphateffizienz von landwirtschaftlichen Nutzpflanzen durch Interaktion mit dem Wurzelendophyten Piriformospora indica	01.03.2011	28.02.2014	125.280,00	125.280,00
297	2011 PE 0029	Senova Gesellschaft für Biowissenschaft und Technik mbH	Etablierung eines Verfahrens zur In-Vitro-Generierung von Antikörpern gegen Toxine am Beispiel des Botulinumtoxins C	01.07.2011	31.12.2014	134.331,45	127.614,00
298	2011 SD 0007	MAZeT GmbH	Thüringen-Stipendium	01.02.2011	31.01.2014	69.152,00	43.200,00
299	2011 SD 0017	Carl Zeiss Jena GmbH	Thüringen-Stipendium	01.04.2011	31.03.2014	73.260,00	43.200,00
300	2011 SD 0095	JENA-GEOS-Ingenieurbüro GmbH	Vergabe eines Thüringen-Stipendiums	01.08.2011	31.07.2014	54.000,00	43.200,00
301	2011 SD 0167	j-plasma GmbH	Thüringen-Stipendium	01.06.2012	30.09.2012	7.966,56	4.779,92
302	2011 SD 0241	ESW GmbH	Thüringen-Stipendium (Doktorand)	01.03.2012	31.12.2014	81.416,40	40.800,00
303	2011 SDP 0073	Lastronics GmbH	Design von laserdiodenbasierten Pumpmodulen hoher Spitzenleistung für regenerative und Multipassverstärker	01.06.2011	31.05.2014	71.128,50	44.902,00
304	2011 SDP 0087	SYS TEC electronic GmbH	Hybride Code-Transformationstechnologien in virtualisierenden Ausführungsumgebungen zur Reduzierung des zeitlichen Nichtdeterminismus der Codeausführung	01.09.2011	15.04.2013	58.285,41	23.314,16
305	2011 SU 0014	Ingenieurbüro Prowa GmbH	Thüringen-Stipendium	28.02.2011	30.09.2011	7.050,00	5.640,00
306	2011 SU 0028	Hollmann Creativ Solutions Inh. Robert Hollmann	Thüringen-Stipendium	01.04.2011	30.09.2013	15.360,00	12.288,00
307	2011 SU 0043	EC-Soft GmbH	Thüringen-Stipendium	01.04.2011	30.09.2013	20.513,01	16.409,82
308	2011 SU 0048	EurA Innovation GmbH	Thüringen Stipendium	01.05.2011	31.08.2011	4.000,00	3.200,00
309	2011 SU 0072	Ingenieurbüro für Bauwerkserhaltung Weimar GmbH	Thüringen-Stipendium	01.10.2011	30.09.2013	24.000,00	19.200,00
310	2011 SU 0140	ilmCon GmbH	Thüringen-Stipendium	01.08.2011	31.03.2012	180,10	144,08
311	2011 SU 0141	ilmCon GmbH	Thüringen-Stipendium	01.08.2011	30.04.2012	2.574,49	2.059,59
312	2011 SU 0148	Andato GmbH & Co. KG	Thüringen- Stipendium	01.09.2011	31.08.2013	19.200,00	15.360,00
313	2011 SU 0160	LAYERTEC - optische Beschichtungen GmbH	Thüringen-Stipendium	01.09.2011	31.03.2012	8.400,00	5.600,00
314	2011 SU 0161	LAYERTEC - optische Beschichtungen GmbH	Thüringen-Stipendium	22.08.2011	29.02.2012	7.595,82	5.063,89
315	2011 SU 0163	LLT Applikation GmbH	Thüringen-Stipendium	01.09.2011	31.08.2012	7.200,00	5.760,00
316	2011 SU 0169	Brückner & Jarosch Ingenieurgesellschaft mbH	Thüringen-Stipendium	12.09.2011	31.08.2013	18.906,67	15.125,34
317	2011 SU 0173	BN Automation AG	Thüringen-Stipendium	21.10.2011	30.09.2013	23.333,33	18.666,66
318	2011 SU 0203	oaPublishing GmbH	Thüringen-Stipendium	01.12.2011	30.11.2014	36.000,00	28.800,00
319	2011 SUP 0019	Berghof Systeme e.K. Inh. Steffen Berghof	Auftragsnetzterminierung zur Rückstandsauflösung in ERP auf Basis der Netzplantechnik	01.03.2011	28.02.2014	82.012,00	36.782,00
320	2011 SUP 0026	ifw optronics GmbH	Untersuchungen zum Einsatz der Kurzpulstechnik bei Schaffung optischer Funktionsflächen	01.04.2011	31.03.2014	64.700,00	37.983,15
321	2011 SUP 0033	tranSIT Thüringer Anwendungszentrum für Software-, Informations- und	Entwicklung neuer Merkmale für eine Reihe von individuellen Softwareprodukten	16.03.2011	15.03.2013	24.000,00	19.200,00
322	2011 SUP 0047	IBIS Industrieautomation GmbH & Co. KG	Entwicklung und Konstruktion innovativer Komponenten der Industrieautomation mit 3D CAD Software und Qualifizierung zum "Projektleiter Konstruktion Industrieautomaten"	01.05.2011	31.10.2013	84.000,00	35.640,00
323	2011 SUP 0069	X-CASE GmbH	Neue technische Auswertungen HSPlan/ IS	01.06.2011	31.05.2014	116.880,00	45.600,00
324	2011 SUP 0070	X-CASE GmbH	Neue Nutzeroberfläche HSPlan/ IS	01.06.2011	31.05.2014	116.880,00	45.600,00
325	2011 SUP 0152	plazz entertainment AG	Neuentwicklung, Weiterentwicklung und Anpassung von Applikationen und ähnlichen Softwareprodukten vorwiegend für mobile Endgeräte von Apple auf Basis von iOS.	01.08.2011	24.08.2013	99.320,10	36.275,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
326	2011 SUP 0154	X-CASE GmbH	Forschungs- und Entwicklungsprojekt "BI-Systemarchitekturanalyse"	01.08.2011	31.07.2014	78.883,50	42.589,48
327	2011 SUP 0162	LLT Applikation GmbH	Integration von Ultrakurzpulslasern mit hohen Pulsrepetitionsraten in Präzisionslaserbearbeitungsanlagen von LLT sowie Applikationsuntersuchungen mit diesen Strahlquellen im Bereich der Mikrobearbeitung zur Erschließung neuer industrieller Anwendungen	01.09.2011	31.08.2014	88.065,24	38.227,62
328	2011 SUP 0179	Ingenieurbüro für Bauwerkserhaltung Weimar GmbH	Entwicklung und Umsetzung neuer innovativer Messkonzepte zur Probelastung nicht duktiler, versagender Bauteile	01.10.2011	30.09.2014	76.800,00	37.800,00
329	2011 SUP 0182	X-CASE GmbH	Visualisierung von Fertigungskennzahlen	01.10.2011	30.09.2014	107.608,95	44.894,33
330	2011 SUP 0183	e.sigma Technology GmbH	Entwicklung von lernenden, intelligenten Agenten- und Simulationssystemen	01.10.2011	30.09.2014	55.300,80	31.442,64
331	2011 SUP 0190	FKT Formenbau und Kunststofftechnik GmbH	Erarbeitung einer Spritzgießwerkzeug-Klassifizierung und Einführung eines betrieblichen CAD-Formenbaustandards.	20.10.2011	31.08.2014	83.184,00	37.240,00
332	2011 SUP 0194	aura optik gmbh	Objektorientierte Softwarebibliotheken für die Steuerungs- und Regelungstechnik unter Verwendung hocheffizienter Microcontroller.	01.10.2011	30.09.2014	72.400,00	41.200,00
333	2011 SUP 0238	EC-Soft GmbH	Entwicklung einer Datenbank und Plattformübergreifenden Synchronisation zur Anbindung von Clients in die xBusiness Pro Cloud	01.01.2012	31.12.2014	26.545,50	17.643,00
334	2011 SUP 0245	asphericon GmbH	Untersuchungen von Schleifprozessen in der Optikfertigung zur Minimierung von Folgebearbeitungsschritten	01.01.2012	31.12.2014	96.480,00	42.596,00
335	2011 TSC 0003	CTP GmbH	Errichtung einer Plattform zur aktiven Vermarktung und Kommunikation der F&E Arbeit gewonnenen Ergebnisse zur Implementierung in neue Produkte	04.02.2011	03.02.2013	58.694,66	26.330,60
336	2011 TSC 0016	DAKO EDV - Vertrieb und Entwicklungs GmbH & Co. KG	Markteinführung Transportoptimierung	01.03.2011	28.02.2013	75.330,00	29.840,00
337	2011 TSC 0050	SPORTident GmbH	Sportident Outdoor	01.05.2011	04.05.2012	19.490,56	9.734,12
338	2011 TSC 0068	IOSONO GmbH	Markteinführung und Verwertung der FuE-Ergebnisse der IOSONO GmbH	01.06.2011	31.05.2013	51.669,12	20.238,98
339	2011 TSC 0074	Gebr. Ewald GmbH	Markteinführung neu entwickelter Chemie-Produkte (z.B. Kosmetik) der Ewald GmbH	06.06.2011	05.06.2013	51.840,00	24.960,00
340	2011 TSC 0081	ART KON TOR KOMMUNIKATION GMBH	Projektentwicklung zu intelligenten, interaktiven e-book Applikationen für Industrieanwendungen	01.08.2011	31.07.2013	55.852,47	24.430,40
341	2011 TSC 0180	GBneuhaus GmbH	Strukturierte Marktbeobachtung und Technologierecherchen auf Verwertbarkeit von Innovationen; Koordination des Prozesses von der Markteinführung bis zur nachhaltigen Nutzung von neuen Technologien mittels Nanobeschichtung	01.11.2011	31.10.2013	84.375,00	31.687,00
342	2011 TSC 0189	FKT Formenbau und Kunststofftechnik GmbH	Anwendungstechnische Weiterentwicklung des Spritzgießverfahrens unter Einsatz der physikalischen Schäumtechnik zur Verwertung der Ergebnisse aus Einführung einer neuen Technologie.	01.10.2011	31.08.2012	34.300,09	17.150,05
343	2011 TSC 0193	Ingenieurbüro für Energiewirtschaft Dr.-Ing. Dirk Schramm (VBI) GmbH	Entwicklung von Vermarktungsstrategien für innovative Produktentwicklungen im Energieeffizienzumfeld	01.10.2011	30.03.2012	17.469,06	8.734,53
344	2011 TSC 0205	TU Ilmenau Service GmbH	Professionelle Marktbearbeitung und Entwicklung von Vermarktungsstrategien für Ultraschallsensoren sowie Ableitung von Weiterentwicklungen nach Kundenwunsch beim Einsatz in innovativen Produkten des Automobilbaus	01.11.2011	31.10.2013	86.760,00	27.183,00
345	2011 TSC 0210	TDSsoftware GmbH	Vermarktung und Weiterentwicklung der PDF Publisher Technologie	01.11.2011	31.10.2013	72.000,00	30.000,00
346	2011 TSC 0217	UGN - Umwelttechnik GmbH	Produktanpassung und Weiterentwicklung der Filtergranulate an die Absatzmärkte	01.11.2011	30.04.2013	40.877,64	19.616,85
347	2011 TSC 0229	IOSONO GmbH	Erweiterung Produktportfolio und zielgerichtete Positionierung im Markt	01.12.2011	30.11.2013	74.569,32	25.711,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
348	2011 TSC 0233	INTERCUS GmbH	Förderung eines Mitarbeiters zur Entwicklung von internationalen länderspezifischen Vertriebskonzepten für innovative Produkte der Fa. Intercus	01.01.2012	31.12.2013	74.238,00	30.559,00
349	2011 TSC 0248	Sunline Deckenstrahlungsheizungen GmbH	Einführung einer neuen, energieeinsparenden Deckenstrahlplatte für den Einsatz in landwirtschaftlichen Tierzuchtbetrieben (Geflügelmastbetriebe, Tierstallungen) mit dem Ziel der langfristigen Energieeinsparung und Ressourcenschonung	01.01.2012	31.12.2013	63.440,00	27.860,00
350	2012 FGR 0010	GFE - Gesellschaft für Fertigungstechnik und Entwicklung Schmalkalden e.V.	Energie- und ressourceneffiziente, sensorintegrierte Fertigung von Metallkomponenten in Kooperation mit CiS Erfurt (2012 FGR 0011), IFW Jena (2012 FGR 0012)	01.04.2012	31.03.2015	850.000,00	850.000,00
351	2012 FGR 0011	CiS Forschungsinstitut für Mikrosensorik und Photovoltaik GmbH	Energie- und ressourceneffiziente Tribosysteme durch intelligente Zerspanprozesse (in Kooperation mit GFE Schmalkalden (2012 FGR 0010) und IFW Jena (2012 FGR 0012))	01.04.2012	31.03.2015	557.957,69	557.957,69
352	2012 FGR 0012	Günter - Köhler - Institut für Füge technik und Werkstoffprüfung GmbH	Erweiterung der Einsatzgrenzen der Laserstrahlschmelztechnologie für die energie- und ressourceneffiziente Fertigung in Kooperation mit GFE Schmalkalden (2012 FGR 0010) u. CiS Erfurt (2012 FGR 0011)	01.04.2012	31.03.2015	649.973,00	649.973,00
353	2012 FGR 0013	Institut für Photonische Technologien (IPHT) e.V.	Innovative faseroptische Sensorsysteme für Biomedizin- und Umwelttechnik (Kurztitel: Fasersensorik)	01.05.2012	31.03.2015	975.000,00	975.000,00
354	2012 FGR 0014	Technische Universität Ilmenau	Erforschung der opto-neurologischen Rehabilitation für AMD-Patienten (ONERA)	01.06.2012	31.03.2015	1.000.000,00	1.000.000,00
355	2012 FGR	Bauhaus Universität Weimar	Forschergruppe Green Efficient Buildings (FOGEB)	01.05.2012	31.03.2015	1.897.413,00	1.897.413,00
356	2012 FGR 0016	Bauhaus Universität Weimar	Techniken und Strukturen für die Realisation von Energieeffizienz in der Stadt - TeStReal	01.05.2012	31.03.2015	1.000.000,00	1.000.000,00
357	2012 FGR	Ernst-Abbe-Fachhochschule Jena	Betriebliches Gesundheitsmanagement in Thüringer Unternehmen	01.01.2013	31.12.2015	749.947,00	749.947,00
358	2012 FGR 0231	Technische Universität Ilmenau	Steigerung von Zuverlässigkeit und Wirkungsgrad mittels Optimierung kritischer Grenzflächen in Silizium-Solarzellen	01.01.2013	31.12.2014	1.256.532,00	1.256.532,00
359	2012 FGR 0232	CiS Forschungsinstitut für Mikrosensorik und Photovoltaik GmbH	Steigerung von Zuverlässigkeit und Wirkungsgrad in der PV mittels Optimierung von SiNx:H/Si Grenzflächen	01.01.2013	31.12.2014	558.929,49	558.929,00
360	2012 IA 0004	XICRON GmbH	Entwicklung eines intuitiven Mensch- Maschine Interfaces für die Bedienung von Bildverarbeitenden Systemen	01.05.2012	30.04.2014	92.160,00	35.040,00
361	2012 IA 0008	PST AG	Entwicklung eines Softwaresystems zur Verarbeitung und Bereitstellung von Daten für den internationalen Handel	01.03.2012	28.02.2014	94.200,00	33.900,00
362	2012 IA 0018	JSJ Jodeit GmbH	Weiter- und Neuentwicklungen zum thermischen und chemischen Härten von Glas	15.02.2012	14.02.2014	95.719,20	36.429,00
363	2012 IA 0020	RUCON Engineering Dr. Jörg Ruppe	Entwicklung von Algorithmen (inklusive Software-Version) zur Berechnung der Biomasse von Gehölzbeständen	01.04.2012	30.04.2013	36.501,97	17.875,11
364	2012 IA 0030	U.A.S. Umwelt- und Agrarstudien GmbH	Integratives Verfahren zur Durchführung von Erosionsgefährdungsanalysen und Erosionsschutzberatungen für	01.04.2012	31.03.2014	61.000,00	27.500,00
365	2012 IA 0033	RUCON Engineering Dr. Jörg Ruppe	Entwicklung eines speziellen Baumkatasters zur softwarebasierten Wertermittlung von Bäumen, inklusive web-basierter Variante	01.05.2012	14.07.2014	61.529,40	26.047,26
366	2012 IA 0062	LLT Applikation GmbH	Prozessentwicklung mit Faser- und UltrakurzpulsLasern für die Laser-Präzisionsbearbeitung	01.04.2012	31.03.2013	41.645,37	20.822,69
367	2012 IA 0066	JENTECH Datensysteme Aktiengesellschaft	Untersuchungen zum Einsatz von Echtzeitbetriebssystemen auf IPC und Embedded Systemen der Firma JENTECH	01.06.2012	31.05.2014	74.708,40	30.677,00
368	2012 IA 0072	HKL Ingenieurgesellschaft mbH	Entwicklung des Geschäftsfeldes, bzw. der Abteilung "thermische Gebäudesimulation"	01.11.2012	31.10.2014	84.000,00	33.500,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
369	2012 IA 0075	TecArt GmbH	Untersuchung und Realisierung interaktiver Handlungsleitfäden zur automatisierten Inbetriebnahme von Cloud Software Produkten	16.04.2012	15.04.2014	63.840,00	27.960,00
370	2012 IA 0081	Ingenieurgesellschaft TGA mbH	Entwicklung einer durchgehenden Gebäudeautomatisierung mit offenen Schnittstellen zu energieerzeugenden und verbrauchenden Systemen.	01.05.2012	30.04.2014	71.842,56	30.421,28
371	2012 IA 0085	PRO DESIGN Electronic GmbH	Entwicklung produktionsfähiger Technologien im Bereich FPGA-basierter Systeme	01.06.2012	31.05.2014	95.520,00	35.520,00
372	2012 IA 0089	ART KON TOR KOMMUNIKATION GMBH	Entwicklung von Konfiguratoren	01.06.2012	31.05.2014	80.352,00	32.088,00
373	2012 IA 0090	PWB encoders GmbH	Entwicklung und Erprobung neuer Absolutwert- Mini-Drehgeber als Ergänzung zum jetzigen Produktportfolio. Die Forschung und Entwicklung der Absolutwert- Drehgeber unter Verwendung neuartiger technische Sensor Möglichkeiten. Bauteil	01.08.2012	31.07.2014	120.000,00	36.000,00
374	2012 IA 0100	Ingenieurbüro für Bauwerkserhaltung Weimar GmbH	Untersuchungen zum Einsatz von Lowcostsensoren für das Bauwerksmonitoring	01.06.2012	31.05.2014	92.160,00	35.040,00
375	2012 IA 0103	Ingenieurgesellschaft TGA mbH	Mitarbeit bei der Entwicklung von örtlich angepassten Nahwärmekonzepten auf Basis von erneuerbaren Energien bzw. Blockheizkraftwerken unter Berücksichtigung von Abnehmeranlagentechniken im Bestand	01.06.2012	31.07.2014	75.830,00	30.435,00
376	2012 IA 0105	PPM Cosmetic Service Ulrich Pusch	Entwicklung von Rezepturen für Naturkosmetik (Natruë-konform)	01.07.2012	30.06.2014	77.216,00	30.786,00
377	2012 IA 0108	ALTEC Solartechnik AG	Intelligente Solarleuchten durch adaptive Bedarfsanpassung (SoLeu)	01.07.2012	30.06.2014	127.800,48	37.500,00
378	2012 IA 0121	Vitruvan Technical Textiles GmbH	Entwicklung von Beschichtungen für Glasfasergewebe	01.07.2012	30.06.2014	114.081,70	30.664,00
379	2012 IA 0125	JSJ Jodeit GmbH	Optimierung von Gas-Sauerstoffbeheizten Schmelzaggregaten für Display Cover Gläser	01.07.2012	30.06.2014	122.334,06	37.500,00
380	2012 IA 0129	neuform-Türenwerk Hans Glock GmbH & Co. KG	Standardisierung des Produktportfolio Objektüren	01.08.2012	31.07.2014	60.264,00	27.066,00
381	2012 IA 0140	HAPILA GmbH	Entwicklung eines Aufreinigungsverfahrens in Kombination mit der Durchführung einer chemischen Synthese und Etablierung der Analysemethoden	01.08.2012	31.07.2014	70.200,00	28.850,00
382	2012 IA 0145	Marketing-Entwicklungs- und Vertriebs (MEV) GmbH	Entwicklung von nachhaltig produzierten Milchprodukten	16.07.2012	15.07.2014	65.418,30	28.233,00
383	2012 IA 0162	CyBio AG	Erarbeitung von Verfahren zur computerunterstützten Modellierung mehrstufiger, vollautomatisierter Prozessabläufe für Laborautomaten, unter Berücksichtigung domainspezifischer Zusammenhänge.	15.09.2012	14.09.2014	108.000,00	30.900,00
384	2012 IA 0163	K-UTEC AG Salt Technologies	Entwicklung eines Frühwarnsystems zur Überwachung von Altbergbaukippen	01.08.2012	31.07.2014	74.994,68	30.341,27
385	2012 IA 0168	Seitec GmbH	1. Entwicklung einer Objektbibliothek für das TIA Portal der Firma SIEMENS2. Entwicklung von EPLAN P8 Makros (Objekten)3. Entwicklung von Steuerungsalgorithmen für ressourceneffizienten Betrieb von Wasserversorgungsanlagen	01.09.2012	31.08.2014	90.493,20	34.764,00
386	2012 IA 0170	BonGo Innovations Germany GmbH	Entwicklung einer Steuerungselektronik für Ladestationen von E-Fahrzeugen für die Realisierung des Prinzips des "gesteuerten Ladens".	01.10.2012	30.09.2014	91.800,00	34.400,00
387	2012 IA 0171	DAKO EDV - Vertrieb und Entwicklungs GmbH & Co. KG	Optimierung der Navigationsgrundlage	01.08.2012	31.07.2014	71.745,06	29.718,00
388	2012 IA 0178	e.sigma Technology GmbH	Modellierung von Animationseffekten für Serious Gaming Anwendungen	01.09.2012	31.08.2014	72.000,00	30.000,00
389	2012 IA 0179	Gesteinslabor Dr. Eberhard Jahns e.K.	Kompetenz für Energiespeicher im Untergrund	01.10.2012	30.09.2014	105.386,40	37.500,00
390	2012 IA 0180	BATOP GmbH	Elektronisch steuerbarer Pikosekundenlaser	01.10.2012	30.09.2014	83.100,00	32.960,00
391	2012 IA 0193	NWS Germany Produktion W. Nöthen eK Willibald Nöthen	Einführung neuer Materialien und Produktions- und Überwachungsprozesse bei der robotergestützten Fertigung von	01.10.2012	30.09.2014	52.485,07	24.730,54



## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
392	2012 IA 0196	Leistungselektronik JENA GmbH	Entwicklung eines produktübergreifenden Steuerungs- und Schnittstellenkonzeptes für effiziente und stabile Hochleistungs-Lichtquellen im industriellen Einsatz	01.10.2012	28.02.2013	18.217,19	9.108,60
393	2012 IA 0201	LS Kunststofftechnologie GmbH Lösungen + Systeme aus Hochleistungspolymeren	Einführung der statistischen Versuchsplanung im Werk Neuhaus zur Produktion neu zu entwickelnder Kunststoffteile und Anwendungen	01.10.2012	30.09.2014	69.548,82	28.808,00
394	2012 IA 0210	PECO Fertigungstechnik GmbH Werkzeug- und Sondermaschinenbau	Weiterentwicklung und Optimierung der Konstruktion und Fertigung einer Hochfrequenzhärteanlage für Kupplungsbolzen	15.10.2012	14.10.2014	80.288,24	31.927,00
395	2012 IA 0211	Häcker Automation GmbH	Dosiertechnik - einfachste Bedienung mit größtmöglichem Erfolg	15.10.2012	14.10.2014	86.475,62	33.618,00
396	2012 IA 0212	Häcker Automation GmbH	Vollautomatisiertes Falten von Flexplatinen	15.10.2012	14.10.2014	86.475,60	33.618,00
397	2012 IA 0213	Möve equipment & design GmbH	Entwicklung und Effizienzsteigerung von eigenen Fahrrädern im Rahmen der Elektromobilität	01.11.2012	31.10.2014	93.813,84	35.788,00
398	2012 IA 0223	HKW - Elektronik GmbH	Verbesserung der Empfangsempfindlichkeit der bestehenden Rundsteuertechnik auf Grundlage des RE6032	01.11.2012	31.10.2014	73.988,88	30.497,00
399	2012 IA 0234	GJB Datentechnik GmbH	Gestaltung eines wissenschaftlich fundierten und medizintechnisch optimierten Analysesystems zur erweiterten Analyse von Biosignaldaten.	01.01.2013	31.12.2014	92.532,00	34.596,00
400	2012 IA 0241	neufom-Türenwerk Hans Glock GmbH & Co. KG	Potentialanalyse möglicher künftiger Entwicklungsziele	01.01.2013	31.12.2014	63.138,24	27.784,00
401	2012 IA 0250	OnCommerce GmbH	Entwicklung von Anwendungen im Bereich Online Billing	01.01.2013	31.12.2014	76.800,00	31.200,00
402	2012 IA 0256	leitec energy GmbH	Planung, Entwicklung, Kalkulation eines Energie-Management-Systems für umweltfreundliche Energieeffizienz und Energiespeicherung	01.01.2013	31.12.2014	75.000,00	31.250,00
403	2012 IA 0263	HAPILA GmbH	Entwicklung einer Synthese zur Herstellung eines pharmazeutischen Hilfsstoffes/Bearbeitung von Referenzsubstanzen	15.01.2013	31.12.2014	89.300,00	33.725,00
404	2012 IA 0264	JeNaCell GmbH	Entwicklung kundenspezifischer Lösungen für innovative Kosmetik- und Medizinprodukte auf Basis des High-Tech Biopolymers BNC (biotechnologisch gewonnene Nanocellulose)	01.01.2013	31.12.2014	45.573,57	22.396,00
405	2012 IA 0265	Brunnenbau Conrad GmbH	Energieeffiziente Vakuumentwässerung durch erfahrungsgeprägte Dimensionierungsansätze	01.03.2013	28.02.2014	46.802,04	23.401,00
406	2012 IA 0268	driveXpert GmbH	Neue Ansteuer- und Regelverfahren für elektronisch kommutierte Elektromotoren	01.01.2013	31.12.2014	100.800,00	37.500,00
407	2012 IA 0275	Ingenieurbüro für Energiewirtschaft Dr.-Ing. Dirk Schramm (VBI) GmbH	Entwicklung eines Expertensystems zur Steuerung und Optimierung von Elektroenergienetzen unter besonderer Berücksichtigung der Versorgungssicherheit	15.01.2013	31.12.2014	98.103,79	36.979,00
408	2012 KN 0160	IMMS Institut für Mikroelektronik- und Mechatronik-Systeme gemeinnützige GmbH (IMMS GmbH)	NIST - Netzwerk Integrierte Sensorik Thüringen	19.09.2012	18.09.2013	100.638,00	100.638,00
409	2012 KN 0240	Ernst-Abbe-Fachhochschule Jena	Koordinator für FuE-Kooperationen zwischen der Ernst-Abbe-Fachhochschule/Fachbereich SciTec mit technologieorientierten Unternehmen mit dem Schwerpunkt Werkstoffe	01.02.2013	31.01.2014	74.760,00	74.760,00
410	2012 PE 0036	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Interaktionen von pathogenen Mikroorganismen mit pflanzlichen Naturstoffen	01.03.2012	31.12.2014	128.846,07	128.846,07
411	2012 PE 0123	JenaBios GmbH: Umweltbiotechnologien & Serviceleistungen	Screening und Identifizierung strukturell unbekannter, bioaktiver Sekundärmetabolite aus Actinomyceten und Aufklärung der biochemischen Synthesewege mit Hilfe der Etablierung eines kompatiblen Expressionssystems	01.07.2012	31.12.2014	108.000,00	102.600,00
412	2012 PE 0124	JenaBios GmbH: Umweltbiotechnologien & Serviceleistungen	Physiologische und genetische Grundlagen der Siderophor-Produktion aus Streptomyceten: Untersuchung der Synthesecenter und weiterer genetischer Grundlagen	01.07.2012	31.12.2014	108.000,00	102.600,00
413	2012 PE 0141	Food GmbH Jena Analytik - Consulting	Erfassung toxischer Eigenschaften von Nanopartikeln unter Berücksichtigung ihrer physikochemischen Eigenschaften	27.08.2012	31.12.2014	108.032,00	102.630,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
414	2012 PE 0228	Senova Gesellschaft für Biowissenschaft und Technik mbH	Etablierung eines Verfahrens zur Entwicklung von diagnostischen Streifentests auf der Basis von Polyethylen und Nanostrukturierung durch neuartige Funktionspolymere	01.01.2013	31.12.2014	86.094,00	81.789,00
415	2012 PE 0247	JenaBios GmbH: Umweltbiotechnologien & Serviceleistungen	Mechanismen der induzierten Produktion von Algentoxinen in marinem und limnischem Phytoplankton	01.12.2012	31.12.2014	75.000,00	71.250,00
416	2012 SD 0028	oncgnostics GmbH	Thüringen-Stipendium (Doktorand)	01.03.2012	31.12.2014	42.000,00	33.600,00
417	2012 SD 0217	LightTrans VirtualLAB UG (haftungsbeschränkt)	Thüringen Stipendium (Doktorand)	19.11.2012	31.12.2014	73.152,00	30.480,00
418	2012 SD 0246	Rapid Venture Accounting GmbH	Thüringen-Stipendium	01.12.2012	30.11.2014	16.893,09	13.514,47
419	2012 SD 0269	Andato GmbH & Co. KG	Thüringen- Stipendium	01.01.2013	31.12.2014	28.800,00	23.040,00
420	2012 SU 0037	ilmCon GmbH	Thüringen-Stipendium	01.04.2012	31.05.2013	3.667,68	2.934,14
421	2012 SU 0058	IPOL - Institut für Produktions organisation und Logistik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.04.2012	30.09.2013	12.960,00	10.368,00
422	2012 SU 0059	IPOL - Institut für Produktions organisation und Logistik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.04.2012	30.09.2013	12.960,00	10.368,00
423	2012 SU 0060	IPOL - Institut für Produktions organisation und Logistik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.04.2012	30.04.2014	18.000,00	14.400,00
424	2012 SU 0087	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	15.05.2012	31.03.2014	22.500,00	18.000,00
425	2012 SU 0096	Berghof Automationstechnik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.06.2012	31.05.2014	9.600,00	7.680,00
426	2012 SU 0099	IPOL - Institut für Produktions organisation und Logistik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.06.2012	31.12.2014	19.469,74	15.575,79
427	2012 SU 0112	Conspicaris GmbH	Thüringen-Stipendium	03.08.2012	31.07.2013	11.744,94	9.395,95
428	2012 SU 0114	ABS Gesellschaft f.Automatisierung, Bildverarbeitung und Software mbH	Thüringen-Stipendium	20.06.2012	28.02.2013	6.750,00	5.400,00
429	2012 SU 0115	Brückner & Jarosch Ingenieurgesellschaft mbH	Thüringen-Stipendium	18.07.2012	30.06.2014	14.060,00	11.248,00
430	2012 SU 0116	Brückner & Jarosch Ingenieurgesellschaft mbH	Thüringen-Stipendium	18.07.2012	30.09.2013	8.660,00	6.928,00
431	2012 SU 0126	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	01.08.2012	31.07.2014	24.000,00	19.200,00
432	2012 SU 0127	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	01.08.2012	31.07.2014	24.000,00	19.200,00
433	2012 SU 0132	ukma Konrad Mattheis	Thüringen-Stipendium	01.08.2012	31.07.2014	19.200,00	15.360,00
434	2012 SU 0133	ukma Konrad Mattheis	Thüringen-Stipendium	01.08.2012	31.07.2014	9.600,00	7.680,00
435	2012 SU 0149	ilmCon GmbH	Thüringen-Stipendium	01.08.2012	31.12.2014	29.000,00	23.200,00
436	2012 SU 0150	ilmCon GmbH	Thüringen-Stipendium	01.08.2012	31.07.2014	24.000,00	19.200,00
437	2012 SU 0166	MAGNETWORLD AG.	Thüringen-Stipendium	01.08.2012	31.10.2012	1.500,00	1.200,00
438	2012 SU 0167	MAGNETWORLD AG.	Thüringen Stipendium	01.08.2012	31.10.2012	2.000,00	1.600,00
439	2012 SU 0191	IAB-Institut für Angewandte Bauforschung Weimar gemeinnützige GmbH	Thüringen-Stipendium	01.10.2012	30.09.2014	19.200,00	15.360,00
440	2012 SU 0192	Scitotec GmbH	Thüringen-Stipendium	01.10.2012	30.04.2013	3.072,00	2.457,60
441	2012 SU 0195	Steinbeis Mechatronik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.10.2012	30.09.2014	14.400,00	8.640,00
442	2012 SU 0198	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	21.09.2012	31.03.2013	6.300,00	5.040,00
443	2012 SU 0204	GRAFE Color Batch GmbH	Stipendium	01.11.2012	30.09.2014	23.000,00	18.400,00
444	2012 SU 0205	JETI Technische Instrumente GmbH		02.10.2012	30.09.2014	28.760,00	19.173,37
445	2012 SU 0209	Springer Feinwerktechnik Thoralf Springer Ing.büro für wissensch. Gerätebau		01.01.2013	31.12.2014	24.000,00	19.200,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
446	2012 SU 0218	6colors GmbH	Thüringen- Stipendium	01.11.2012	31.10.2014	24.000,00	19.200,00
447	2012 SU 0219	BN Automation AG	Thüringen-Stipendium	01.11.2012	30.09.2014	23.000,00	18.400,00
448	2012 SU 0220	TecArt GmbH	Thüringen-Stipendium	01.11.2012	31.05.2013	4.690,00	3.752,00
449	2012 SU 0221	BETA Maschinenbau GmbH & Co.KG	Thüringen-Stipendium	01.11.2012	30.10.2014	13.160,00	9.615,38
450	2012 SU 0226	CE-LAB GmbH. EMV-Prüfzentrum	Thüringen-Stipendium	01.11.2012	30.06.2013	6.400,00	5.120,00
451	2012 SU 0257	e.sigma Technology GmbH	Thüringen-Stipendium	01.01.2013	31.12.2014	24.000,00	19.200,00
452	2012 SU 0258	ilmCon GmbH	Thüringen-Stipendium	01.05.2013	31.12.2014	20.000,00	16.000,00
453	2012 SU 0273	EC-Soft GmbH		01.03.2013	30.09.2014	9.880,00	7.904,00
454	2012 SUP 0019	uv-technik Speziallampen GmbH	Leistungssteigerung von UV-Speziallampen unter Berücksichtigung eines sparsameren Einsatzes von Rohstoffen oder der Funktionalisierung von Oberflächen.	15.02.2012	30.06.2014	79.612,00	27.494,00
455	2012 SUP 0032	Berghof Systeme e.K. Inh. Steffen Berghof	SRM-DePlaVis - Modul zu Entscheidungshilfe bei der Engpassterminierung für ERP	01.03.2012	31.12.2014	73.508,00	34.782,00
456	2012 SUP 0040	EMA-TEC GmbH	Einführung des Elektro-CAD-Programms "E-Plan P8" ins Unternehmen EMA-TEC GmbH	01.04.2012	30.09.2014	73.200,00	34.100,00
457	2012 SUP 0135	PHARMAPLANT Arznei- und Gewürzpflanzen Forschungs- und Saatzucht GmbH	Entwicklung einer Mikroknollen-Direktsaat-Technologie zur Bestandesetablierung von körnigem Steinbrech (Saxifraga granulata L.)	01.08.2012	31.12.2014	46.602,76	27.381,00
458	2012 SUP 0148	ART KON TOR Produktentwicklung GmbH	Schweiß- und Robotertechnik	01.08.2012	31.12.2014	86.692,02	32.736,00
459	2012 SUP 0185	K-UTEC AG Salt Technologies	Vorarbeiten zur Wiederaufnahme der Kaligewinnung im Bergwerk Sondershausen der GSES GmbH	01.09.2012	31.12.2014	50.867,60	30.046,13
460	2012 SUP 0255	asphericon GmbH	Erweiterung des Designprozesses asphärischer Optikkomponenten durch Integration von Oberflächenformabweichungen mittels statistischer Analysen bereits gefertigter Linsen"	01.01.2013	31.12.2014	64.000,00	30.886,00
461	2012 SUP 0270	POG Präzisionsoptik Gera GmbH	Erarbeitung von Technologien zur Einführung neu entwickelter Fotoresiste zur Verwendung im Lift-Off Verfahren von gesputterten und mittels e-Beam-Bedampfung hergestellten Cr-Schichten.	01.01.2013	31.12.2014	50.584,20	24.450,56
462	2012 SUP 0276	asphericon GmbH	Verfahrensanalyse und Optimierung der Politur von asphärischen Glaslinsen mit dem Ziel der Reduzierung der Oberflächenrauheit	01.02.2013	31.12.2014	52.000,00	28.640,00
463	2012 SW 0267	arthrospec GmbH	Thüringenstipendium Weiterbildungsmaster	01.04.2013	30.09.2014	29.552,76	23.642,00
464	2012 TSC 0001	Illusions-Schmiede GmbH	Aufbau und Analyse eines Marketingkonzeptes für die hauseigenen Produkte Illusions-Recycling und das Content Management Systems CMS-IS	01.02.2012	31.01.2014	76.112,40	31.028,00
465	2012 TSC 0031	Cocoon GmbH Product Meets Competence	Online Shopsystem mit Kofferkonfigurator	01.03.2012	31.08.2012	25.110,78	1.474,93
466	2012 TSC 0043	ASKION GmbH	Markteinführung neuer Produktlinie ASKION LASER-line	01.06.2012	31.08.2014	79.000,00	29.000,00
467	2012 TSC 0045	Indu-Sol GmbH	Vermarktungsunterstützung der "PRO aktiven zustandsorientierten Instandhaltungsstrategie bei hochfrequenten industriellen Netzwerken"	01.04.2012	31.03.2014	81.675,00	32.047,00
468	2012 TSC 0047	ComPtrade Technologies GmbH	INTERCEPT Mineral Preservation System - ein neuartiges Konzept zur Verpackung und Erhaltung von Bohrkernproben	01.04.2012	31.03.2014	113.040,00	36.000,00
469	2012 TSC 0054	Innovative Mobility Automobile GmbH	Einführung und Etablierung eines innovativen Einzelpersonen-Elektroleichtfahrzeuges auf neuen Absatzmärkten	01.05.2012	30.04.2014	80.710,56	32.177,00
470	2012 TSC 0070	Indu-Sol GmbH	Vermarktungsunterstützung des "Pre Intelligent TAP - PIT mit dem Schwerpunkt Analyse und Validierung von Profinet - Netzwerken"	16.04.2012	15.04.2014	79.200,00	31.800,00
471	2012 TSC 0078	OnCommerce GmbH	Erstellung und Vermarktung von Produkten und Applikationen auf Basis von Cloud Computing Plattformen	01.06.2012	31.05.2014	111.785,88	36.000,00
472	2012 TSC 0097	solvimus GmbH	Business Development im industriellen Metering	01.07.2012	30.06.2014	90.398,64	34.599,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
473	2012 TSC 0134	IOSONO GmbH	Optimierung Produktportfolio und Erweiterung Patent/Softwarepool für Lizenzgeschäft	01.09.2012	31.08.2014	229.957,44	36.000,00
474	2012 TSC 0184	Ingenieurbüro für Energiewirtschaft Dr.-Ing. Dirk Schramm (VBI) GmbH	Entwicklung von Dienstleistungen und Vermarktungsstrategien zur Implementierung neuer Geschäftsmodelle für Energieversorgungsunternehmen	01.09.2012	30.11.2014	75.395,60	23.510,77
475	2012 TSC 0190	CCT-Services GmbH	Organisation und Durchsetzung der neuen Marketingstrategie (Softwareprodukt Competence Centre Scan Professional)	01.11.2012	31.10.2014	85.137,40	33.045,00
476	2012 TSC 0225	ART KON TOR Produktentwicklung GmbH	Fertigung und Vertrieb eines Entertainment- und Informationssystem für den Einsatz in Krankenhäusern und Rehabilitationszentren.	01.11.2012	31.10.2014	100.569,12	36.000,00
477	2012 TSC 0227	Indu-Sol GmbH	Vermarktung des Electro Magnetic Field Analyzer (EMFA)	01.12.2012	30.11.2014	72.000,00	27.361,00
478	2012 TSC 0254	TecArt GmbH	Konzeptionierung und Erstellung eines autonomen eMarketplaces für professionelle Geschäftssoftware mit individualisierbaren Erweiterungslösungen	01.03.2013	31.12.2014	46.200,00	22.600,00
479	2012 TSC 0261	RITTWEGER und TEAM Werbeagentur GmbH	Software- und App-Entwicklung zur weiterführenden Nutzung von Ladesäulen im Bereich der Elektromobilität als Servicetools, QR-Shops, Social Media- und Werbeplattformen	15.01.2013	31.12.2014	74.118,47	30.430,00
480	2013 FGR 0125	Technische Universität Ilmenau	Prozessbegleitende Qualitätssicherung in Kooperation mit ifw GmbH (2013 FGR 0126) und GFE e.V. (2013 FGR 0127)	01.09.2013	31.08.2016	310.000,00	310.000,00
481	2013 FGR 0126	Günter - Köhler - Institut für Füge technik und Werkstoffprüfung GmbH	"Prozessbegleitende Qualitätssicherung" in Kooperation mit TU Ilmenau (2013 FGR 0125) und GFE e.V. (2013 FGR 0127)	01.09.2013	31.08.2016	120.000,00	120.000,00
482	2013 FGR 0127	GFE - Gesellschaft für Fertigungstechnik und Entwicklung Schmalkalden e.V.	"Prozessbegleitende Qualitätssicherung" in Kooperation mit TU Ilmenau (2013 FGR 0125) und ifw GmbH (2013 FGR 0126)	01.09.2013	31.08.2016	262.700,00	262.700,00
483	2013 FGR 0130	Fachhochschule Schmalkalden	"Flexible Fertigungstechnologien" in Kooperation mit EAH Jena (2013 FGR 0131)	01.09.2013	31.08.2016	688.000,00	688.000,00
484	2013 FGR 0131	Ernst-Abbe-Fachhochschule Jena	"Flexible Fertigungstechnologien" in Kooperation mit FH Schmalkalden (2013 FGR 0130)	01.09.2013	31.08.2016	206.800,00	206.800,00
485	2013 IA 0006	Steinbeis Mechatronik GmbH	Entwicklung eines Messgerätes zur Überprüfung des Produktionsprozesses elektromagnetischer Systeme	01.04.2013	31.12.2014	88.200,00	26.640,00
486	2013 IA 0009	CTP GmbH	Entwicklung einer firmeninternen Intranet-Plattform mit multimedialer Vernetzung des nationalen und internationalen Vertriebsteams	04.02.2013	31.12.2014	76.097,45	30.747,00
487	2013 IA 0010	I G H Automation GmbH	Softwarearchitekturen für Produktlinien - Konzeption, Entwicklung und Analyse	01.03.2013	31.12.2014	91.245,26	34.000,00
488	2013 IA 0013	K-UTECH AG Salt Technologies	Erstellung eines Verwertungs- bzw. Entsorgungskonzeptes	15.02.2013	31.12.2014	72.280,65	29.543,00
489	2013 IA 0014	plazz entertainment AG	Entwicklung von Second Screen Applikationen, also Anwendungen auf mobilen Plattformen, wie iOS, Android und WindowsPhone als Begleitmedium unterschiedlicher medialen Formate.	01.03.2013	31.12.2014	86.800,00	32.400,00
490	2013 IA 0016	ZED Ziegler Electronic Devices GmbH	Industrietaugliches 185 nm Service und Messgerät mit Datenverarbeitung	01.03.2013	31.12.2014	110.386,16	35.416,00
491	2013 IA 0017	OnCommerce GmbH	Entwicklung von Anwendungen im Bereich Online Payment	01.03.2013	31.12.2014	63.000,00	26.500,00
492	2013 IA 0018	POG Präzisionsoptik Gera GmbH	Prozess- und Produktentwicklung 3D-Lithografie	01.03.2013	31.12.2014	88.901,26	33.116,00
493	2013 IA 0021	G.U.B. Ingenieur AG	Erarbeitung einheitlicher CAD-Zeichnungs- und Ordnerstrukturen des Fachbereiches Verkehrs- und Infrastruktur- unter Berücksichtigung der bestehenden QM Richtlinie	01.03.2013	31.12.2014	62.640,00	26.920,00
494	2013 IA 0023	ALTEC Solartechnik AG	Innovative Speichertechnologien für intelligente, Stand-Alone Batteriemanagementsysteme	01.03.2013	31.12.2014	63.800,00	27.816,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
495	2013 IA 0025	Lombego Systems GmbH	Herstellung von Produkten für das Zusammenwirken von Content Management Lösungen mit mobilen Endgeräten und deren div. Betriebssystemen sowie die Erweiterung des "mobilen" Beratungsportfolios	01.04.2013	31.12.2014	63.000,00	27.000,00
496	2013 IA 0026	Synesty GmbH	Entwicklung einer Software zur automatisierten Auswertung von Kundenmeinungen zu Produkten im E-Commerce	01.04.2013	31.12.2014	50.400,00	23.400,00
497	2013 IA 0030	K-UTEC AG Salt Technologies	Komplexe Bewertung/Ableitung geophysikalischer und geotechnischer Daten von Braunkohlenkippen	15.03.2013	31.12.2014	82.478,75	32.473,00
498	2013 IA 0032	CETIMA Software & Consulting GmbH	Softwareentwicklung für mobile Endgeräte	01.04.2013	31.12.2014	81.000,00	31.680,00
499	2013 IA 0044	JENA-GEOS-Ingenieurbüro GmbH	Entwicklung einer Methode zur einzelfallbezogenen Gefährdungs- und Risikobewertung von Eingriffen in den Naturraum durch die Nutzung von Erneuerbaren Energien (unter besonderer Berücksichtigung von Tiefbohrungen und Untergrundgasspeichern)	01.06.2013	31.12.2014	42.873,61	20.368,00
500	2013 IA 0046	ATURIS. Inh. Sebastian Gerecke	Entwicklung einer mobilen Anwendung zur Schichtplanbewertung auf Basis biorhythmischer Risikofaktoren	01.08.2013	31.12.2014	31.365,00	15.682,00
501	2013 IA 0054	mediaTEXT Jena GmbH	Entwicklung einer innovativen und zukunftssicheren Softwarelösung zur Bereitstellung kundenspezifischer Inhalte für Desktopsysteme und mobile Endgeräte	01.05.2013	31.12.2014	55.680,00	23.840,00
502	2013 IA 0064	w&p geoprojekt GmbH	GEO-FEMEntwicklung von wirtschaftlich optimierten Gründungsbauwerken unter Verwendung der Finiten-Elemente-Methode	01.05.2013	31.12.2014	59.300,00	25.250,00
503	2013 IA 0065	Ing.-Büro Götze UHL Jena Dipl.-Ing. Stephan Götze	Entwicklung von GIS-Anwendungen/Instrumenten [Geoinformationssystemen] für die Windenergienutzung in Thüringen und Deutschland	01.05.2013	31.12.2014	28.343,60	14.171,00
504	2013 IA 0066	codematrix GmbH	Erstellung einer virtuellen Applikationsumgebung für ein web- und datenbankgestütztes Karteninformationssystem	01.07.2013	31.12.2014	64.000,00	28.000,00
505	2013 IA 0075	KTW Umweltschutztechnik GmbH	Entwicklung von Oberflächenschutzsystemen für Wasser- und Abwasseranlagen	15.05.2013	31.12.2014	57.575,00	24.997,00
506	2013 IA 0081	fayteq GmbH	Echtzeitfähige Videomanipulation	10.06.2013	31.12.2014	93.750,00	30.700,00
507	2013 IA 0090	XICRON GmbH	Mechanische Konstruktion, Fertigungstransfer und Serienoptimierung eines Röntgeninspektionssystems	17.06.2013	31.12.2014	68.436,00	28.090,00
508	2013 IA 0095	Seitec GmbH	Entwicklung einer windows basierten, modularen graphischen Parametriersoftware (GUI) zur Darstellung und Parametrierung modellierter und simulierter Trinkwasserversorgungssysteme	01.07.2013	31.12.2014	53.058,00	23.208,00
509	2013 IA 0103	FCT Hartbearbeitungs GmbH	Qualifizierung von Fügeverfahren für Hochleistungskeramik-Komponenten für verschiedene Applikationsbedingungen	01.10.2013	31.12.2014	106.715,28	28.125,00
510	2013 IA 0104	driveXpert GmbH	Modellbasierte Entwicklung von Ansteuer- und Regelverfahren für elektronisch kommutierte Elektromotoren	01.07.2013	31.12.2014	75.600,00	31.250,00
511	2013 IA 0140	Marketing-Entwicklungs- und Vertriebs (MEV) GmbH	Entwicklung eines innovativen Fütterungskonzeptes zur Erzeugung einer Omega-3 reichen Rohmilch zur Entwicklung gesunder Milchprodukte mit weitestgehend natürlichen Zutaten für Kinder	01.09.2013	31.12.2014	35.804,94	17.366,00
512	2013 IA 0141	LAYERTEC - optische Beschichtungen GmbH	Wasserfreie Reinigung von wasserempfindlichen Kristallen	15.09.2013	31.12.2014	62.147,16	26.424,00
513	2013 IA 0154	MAGNETWORLD AG.	Weiterentwicklung und Optimierung eigener Messgeräte für die Messung magnetischer Eigenschaften verschiedener magnetischer Werkstoffe	01.10.2013	31.12.2014	32.100,00	15.600,00
514	2013 IA 0159	Scitotec GmbH	Entwicklung von Algorithmen, Verfahren und Methoden zur einfachen, quellenübergreifenden Auffindung von Unternehmensinformationen in einer zentralen Plattform "Enterprise-Search"	01.11.2013	31.12.2014	39.568,32	18.749,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
515	2013 IA 0162	JeNaCell GmbH	Entwicklung und Sicherstellung der Qualität der kontinuierlichen Produktion des High-Tech Biopolymers BNC durch Etablierung einer Online-Analytik	01.09.2013	31.12.2014	57.252,00	25.469,00
516	2013 IA 0163	codematrix GmbH	Web-Visualisierungstechnologien	01.10.2013	31.12.2014	60.000,00	27.000,00
517	2013 IA 0167	XICRON GmbH	Modellierung und Implementierung von Algorithmen zur Erkennung von Benutzer-Interaktionsmustern für die Steuerung von Produktionsanlagen	15.09.2013	31.12.2014	66.000,00	27.533,00
518	2013 IA 0170	Invitronic GmbH	Entwicklung einer herstellerunabhängigen Steuer- und Auswertesoftware für Industriekameras	01.10.2013	31.12.2014	57.400,00	26.075,00
519	2013 IA 0180	bluechip Computer Aktiengesellschaft	Entwicklung und Anbindung elektronischer Schnittstellen zur begleitenden Automatisierung der Wertschöpfungskette	01.10.2013	31.12.2014	37.500,00	18.000,00
520	2013 IA 0183	Ingenieurbüro für Bauwerkserhaltung Weimar GmbH	Entwicklung eines Auswertetools für bauklimatische Messungen im Programm SMMEXS	01.10.2013	31.12.2014	45.000,00	21.125,00
521	2013 IA 0184	MATESY GmbH	Innovative Magnetooptik	01.10.2013	31.12.2014	21.500,40	10.750,00
522	2013 IA 0188	Steinbeis Mechatronik GmbH	Entwicklung eines Messgerätes zur Überprüfung des Produktionsprozesses und der Zustandskontrolle elektromagnetischer Aktorsysteme	01.12.2013	31.12.2014	60.480,00	20.656,00
523	2013 IA 0189	Software-Service John GmbH	Erarbeitung einer Technologie zur Kombination von photogrammetrischer Datenerfassung und Laserscanning bei der 3-dimensionalen Erfassung von Gebäuden, Innenräumen, Anlagen	01.11.2013	31.12.2014	38.640,00	18.560,00
524	2013 IA 0205	Scitotec GmbH	Entwicklung von Algorithmen, Verfahren und Methoden zur lokationsbasierten Erfassung von Informationen mit Hilfe vom Consumer-Endgeräten.	01.12.2013	31.12.2014	51.685,79	24.854,00
525	2013 IA 0206	Buchanan Systems GmbH	Entwicklung eines Prüfsystems zur Detektion von Oberflächenfehlern auf Freiformflächen - Algorithmen	01.01.2014	31.12.2014	43.200,00	21.600,00
526	2013 IA 0207	Buchanan Systems GmbH	Entwicklung eines Prüfsystems zur Detektion von Oberflächenfehlern auf Freiformflächen - Bedienoberfläche	01.01.2014	31.12.2014	43.200,00	21.600,00
527	2013 IA 0209	Seitec GmbH	Entwicklung eines Störmeldemanagement Systems zur Optimierung von Stillstandszeiten in produzierenden Großbetrieben	01.01.2014	31.12.2014	38.718,00	19.359,00
528	2013 KN 0002	Friedrich Schiller Universität Jena	Netzwerkkoordination der Thüringer Applikationsplattform für homogene Polysaccharidchemie - Unterstützung der Etablierung/Antragstellung eines Innovativen Regionalen Wachstumskerns	24.04.2013	23.04.2014	69.481,00	69.481,00
529	2013 KN 0160	Ernst-Abbe-Fachhochschule Jena	Thüringer Netzwerk für Innovationsmanagement	01.12.2013	30.11.2014	60.840,00	60.840,00
530	2013 KN 0181	Friedrich Schiller Universität Jena	Forschungs- und Kooperationsnetzwerk zum Wissens- und Technologietransfer Jena-Weimar (FuE-Transfernetz)	01.12.2013	30.11.2014	34.102,00	34.102,00
531	2013 KN 0182	Bauhaus Universität Weimar	Forschungs- und Kooperationsnetzwerk zum Wissens- und Technologietransfer Jena-Weimar FuE-Transfernetz In Kooperation mit der FSU Jena, 2013 KN 0181	01.12.2013	30.11.2014	37.350,00	37.350,00
532	2013 PA 0199	Kern Technik GmbH & Co. KG	Entwicklung und Implementierung eines "Adaptiven Produktionsmanagementsystem"	01.11.2013	31.10.2014	33.446,52	16.723,00
533	2013 PE 0037	JENOPTIK KATASORB GmbH	Grundlegende Untersuchungen zur Synthese von nanopartikelbasierenden Katalysatoren und deren Wirksamkeit unter Nutzung eines Spraypyrolyse-Verfahrens	15.04.2013	31.12.2014	59.450,00	55.825,00
534	2013 PE 0177	MAZeT GmbH	Erstellung einer Datenbank für den Serientest von optischen Sensor-ASICs	01.10.2013	31.12.2014	39.904,70	21.947,00
535	2013 PE 0178	MAZeT GmbH	Evaluierung X-FAB 0.18µm CMOS-Technologie für mixed-Signal Sensor-ASICs	01.10.2013	31.12.2014	45.878,66	25.233,00
536	2013 PE 0179	MAZeT GmbH	Erstellung einer Methodik zur Qualitätsüberwachung und -sicherung	01.10.2013	31.12.2014	34.127,01	18.769,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
537	2013 SD 0094	LEHMANN + PARTNER GmbH Ingenieurgesellschaft für Straßeninformationen	Thüringen-Stipendium	01.07.2013	31.12.2014	27.000,00	21.600,00
538	2013 SD 0204	Zentrum für Bild- und Signalverarbeitung in Technik, Medizin und Umwelt e.V.	Thüringen-Stipendium	01.12.2013	31.12.2014	19.500,00	15.600,00
539	2013 SU 0004	LS Kunststofftechnologie GmbH Lösungen + Systeme aus Hochleistungspolymeren	Thüringen-Stipendium	28.01.2013	31.12.2014	20.748,03	16.598,00
540	2013 SU 0015	IPOL - Institut für Produktionsorganisation und Logistik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.04.2013	30.04.2014	9.425,00	7.540,00
541	2013 SU 0019	driveXpert GmbH	Thüringen-Stipendium	01.04.2013	30.09.2014	14.400,00	11.520,00
542	2013 SU 0035	5PL Competence Center GmbH	Thüringen-Stipendium	01.04.2013	30.04.2014	9.425,00	7.540,00
543	2013 SU 0036	ABS Gesellschaft f. Automatisierung, Bildverarbeitung und Software mbH	Thüringen-Stipendium	01.05.2013	31.12.2014	16.000,00	12.800,00
544	2013 SU 0040	ATURIS. Inh. Sebastian Gerecke	Thüringen-Stipendium	01.04.2013	28.02.2014	11.000,00	8.800,00
545	2013 SU 0041	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	01.05.2013	31.12.2014	18.250,00	14.600,00
546	2013 SU 0049	MEG Mechanik GmbH Gießübel	Firmenstipendium	01.05.2013	31.12.2013	9.600,00	6.400,00
547	2013 SU 0053	Ingenieurgesellschaft G. König mbH	Entwicklung eines Hublamellenwehres	01.06.2013	15.09.2014	7.936,00	6.348,00
548	2013 SU 0067	K-UTEC AG Salt Technologies	Thüringen-Stipendium	15.05.2013	14.12.2013	6.647,60	5.318,00
549	2013 SU 0072	Rapid Venture Accounting GmbH	Thüringen-Stipendium	01.06.2013	30.09.2014	14.885,49	11.908,38
550	2013 SU 0073	Rapid Venture Accounting GmbH	Thüringen-Stipendium	01.06.2013	30.09.2014	14.885,49	11.908,38
551	2013 SU 0074	Rapid Venture Accounting GmbH	Thüringen-Stipendium	01.06.2013	30.09.2014	14.885,49	11.908,38
552	2013 SU 0077	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	01.06.2013	31.12.2014	17.500,00	14.000,00
553	2013 SU 0097	IPOL - Institut für Produktionsorganisation und Logistik GmbH	Thüringen-Stipendium	01.07.2013	30.04.2014	7.250,00	5.800,00
554	2013 SU 0105	supracon Aktiengesellschaft	Thüringen-Stipendium	01.07.2013	31.12.2014	16.200,00	12.960,00
555	2013 SU 0106	supracon Aktiengesellschaft	Thüringen-Stipendium	01.07.2013	31.12.2014	16.200,00	12.960,00
556	2013 SU 0109	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	01.08.2013	31.12.2014	15.800,00	12.640,00
557	2013 SU 0132	Micro-Hybrid Electronic GmbH	Thüringen-Stipendium	01.10.2013	31.12.2014	7.008,00	5.606,00
558	2013 SU 0138	COLANDIS GmbH	Thüringen-Stipendium	04.09.2013	31.03.2014	6.900,00	5.520,00
559	2013 SU 0164	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	01.10.2013	31.12.2014	14.400,00	11.520,00
560	2013 SU 0166	Analytik Jena AG	Thüringen-Stipendium	06.09.2013	31.12.2014	9.262,50	5.557,00
561	2013 SU 0171	Indu-Sol GmbH		01.10.2013	31.12.2014	6.300,00	5.040,00
562	2013 SU 0172	Indu-Sol GmbH		01.10.2013	31.12.2014	6.300,00	5.040,00
563	2013 SU 0173	Indu-Sol GmbH		01.10.2013	31.12.2014	6.300,00	5.040,00
564	2013 SU 0174	Indu-Sol GmbH		01.10.2013	31.12.2014	6.300,00	5.040,00
565	2013 SU 0175	Indu-Sol GmbH		01.10.2013	31.12.2014	6.300,00	5.040,00
566	2013 SU 0176	Indu-Sol GmbH		01.10.2013	31.12.2014	6.300,00	5.040,00
567	2013 SU 0187	Gesellschaft für Bild- und Signalverarbeitung (GBS) mbH	Thüringen-Stipendium	01.11.2013	31.12.2014	8.050,00	6.440,00
568	2013 SU 0190	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	01.11.2013	31.12.2014	10.720,00	8.576,00
569	2013 SU 0195	Bio - H2 Energy GmbH	Thüringen-Stipendium	01.01.2014	31.12.2014	12.000,00	9.600,00
570	2013 SU 0203	X-CASE GmbH		15.11.2013	31.12.2014	13.500,00	10.800,00
571	2013 SU 0208	6colors GmbH	Thüringen-Stipendium	01.12.2013	31.12.2014	10.920,00	8.736,00

## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahmebeginn	Maßnahmeende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
572	2013 SUP 0027	oaPublishing GmbH	Visualisierung von wissenschaftlichen Publikationen	01.03.2013	31.12.2014	35.500,00	21.650,00
573	2013 SUP 0093	Rex & Schley Automatisierungstechnik GmbH	Automatische Identifikation eines elektrischen Antriebsstrangs	17.06.2013	31.12.2014	54.891,93	18.386,00
574	2013 SUP 0149	plazz entertainment AG	Konzeption und Entwicklung von modernen User-Interfaces unter Verwendung verschiedener Technologien sowohl für native Smartphone und Tablets sowie Web-Anwendungen.	12.08.2013	31.12.2014	56.611,61	23.890,00
575	2013 TSC 0042	Lastronics GmbH	Stärkung des Vertriebes durch Schaffung einer Stelle für Produktmanagement für laserdiodenbasierte Pumpmodule und Pumpengines	08.04.2013	31.12.2014	99.490,86	32.766,00
576	2013 TSC 0043	Indu-Sol GmbH	INBLOX Produktreihe - Modularer Diagnose-Repeater	04.04.2013	31.12.2014	71.060,00	29.230,00
577	2013 TSC 0070	BioConform GmbH	Einführung innovativer Pedale in den Markt der Rehabilitation und der sportmedizinischen Einrichtungen	01.07.2013	31.12.2014	89.430,00	30.000,00
578	2013 TSC 0079	Brückner & Jarosch Ingenieurgesellschaft mbH	MOTI Optische Inspektion	01.09.2013	31.12.2014	44.000,00	20.500,00
579	2013 TSC 0101	Häcker Automation GmbH	Vermarktung des "VICO Laser"-Maschinenkonzeptes im Medizintechnik- bzw. Biotechnologiemarkt	01.07.2013	31.12.2014	65.880,00	27.960,00
580	2013 TSC 0102	Häcker Automation GmbH	Vermarktung des "VICO XTec 3D"-Maschinenkonzeptes "Optik" und "Optoelektronik"	01.07.2013	31.12.2014	72.540,00	30.000,00
581	2013 TSC 0124	Häcker Automation GmbH	Vermarktung des VICO XTec 3D - Maschinenkonzepts im Sensormarkt	02.08.2013	31.12.2014	68.405,87	28.966,00
582	2013 TSC 0150	INTERCUS GmbH	Entwicklung von Marketingstrategien für ein auf Basis von Innovationen im Bereich Materialwissenschaften und Biomechanik hergestelltem Fingergelenk	01.09.2013	31.12.2014	36.000,00	17.500,00
583	2013 TSC 0185	MATESY GmbH	internationale Marketingstrategien für Nischenprodukte	01.10.2013	31.12.2014	50.284,50	23.113,00
584	2013 TSC 0200	Synesty GmbH	Aufbau und Etablierung eines Online-Partnernetzwerks für die webbasierten Softwarelösungen der Synesty GmbH	15.11.2013	31.12.2014	25.763,40	12.881,00
						<b>57.080.262,44</b>	<b>40.823.949,35</b>

**Legende:**

FE	Aufwendungen für Forschungs- und Entwicklungsvorhaben
FGR	Forschergruppen (FGR)
IA	Personalausgaben für neu einzustellende Innovationsassistenten
KN	Anschubfinanzierung von Kooperations- u. Netzwerkbeziehungen
NC	Koordinierungsstellen von Netzwerken und Clustern
PA	Ausleihe von hochqualifiziertem FuE-Personal
PE	Entsendung von FuE-Personal
SD	Thüringen-Stipendium (Doktorand)
SDP	Thüringen-Stipendium PLUS (Doktorand)
SU	Thüringen-Stipendium (Student)
SUP	Thüringen-Stipendium PLUS (Student)
SW	Thüringen-Stipendium (Weiterbildungsmasterstudium)
TE	Investitionen zur Einführung neuester Technologien
TSC	Personalausgaben für die Neueinstellung von Technologiescouts
TZ	Kaltnietfreistellungen für KMU in Technologie- und Gründerzentren (TGZ)
WF	Vorhaben der Grundlagenforschung
WFN	Aufwendungen für Forschungs- und Entwicklungsvorhaben (Wirtschaftsnahe Forschungseinrichtungen im Rahmen nichtwirtschaftlicher Tätigkeit)



## Geförderte Projekte

### Projekte der Förderung von FuE-Personal Förderperiode 2007 bis 2013

Lfd. Nr. Vorhaben	Projektnummer	Zuwendungsempfänger	Vorhaben	Maßnahme- beginn	Maßnahme- ende	förderfähige Gesamtausgaben	Zuschuss
WI			Modernisierung und Erweiterung der techn. Infrastruktur				
WIN			Investitionen zur Einführung neuester Technologien (Wirtschaftsnahe Forschungseinrichtungen im Rahmen nichtwirtschaftlicher Tätigkeit)				
WIW			Investitionen zur Einführung neuester Technologien (Wirtschaftsnahe Forschungseinrichtungen im Rahmen wirtschaftlicher Tätigkeit)				