



Bundesministerium für Bildung und Forschung

Vorhabendatenbank

Währung : EURO

Projektfördervorhaben des BMBF nach Wahlkreisen
mit Laufzeitbeginn ab 1.11.2005 bis einschließlich 1. 5.2009
Sachsen

Druckdatum: 05.05.2009

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt E2 Erneuerbare Energien und rationelle Energieverwendung

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
1	03G0696A 725 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau - Institut für Bohrtechnik und Fluidbergbau Agricolastr. 22 09599 Freiberg	Verbundprojekt UR II: RECOBIO 2; Leitantrag: Untersuchung der biogeochemischen Transformation von im tiefen Untergrund gespeichertem CO ₂ ; Vorhaben: Untersuchung der biogeochemischen CO ₂ -Transformation in Verknüpfung zur Karbonatphasenbildung in Speicherformationen - Sonderprogramm GEOTECHNOLOGIEN	01.04.2008 bis 31.03.2011	496.766,00
Summe	E2 Erneuerbare Energien und rationelle Energieverwendung				496.766,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt F1 Sozial-ökologische Forschung; regionale Nachhaltigkeit

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
2	02C1446 724 PT-FZK	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Chemie und Physik - Institut für Anorganische Chemie Leipziger Str. 29 09599 Freiberg	Verbundvorhaben THEREDA: Entwicklung einer Thermodynamischen Referenzdatenbasis - Teilvorhaben TU BAF	01.07.2006 bis 30.06.2009	99.646,00
3	02WU0789 724 PT-FZK	Sensortechnik Meinsberg GmbH Kurt-Schwabe-Str. 6, OT Meinsberg 04720 Ziegra-Knobelsdorf Sensortechnik Meinsberg GmbH Kurt-Schwabe-Str. 6, OT Meinsberg 04720 Ziegra-Knobelsdorf	Verbundvorhaben: Antifoulingkonzepte für Sensoren für das Wassermonitoring durch sterisch optimierte Tetraetherlipid Coatings, Teilprojekt 3: Charakterisierung und Test optimierter Tetraetherlipidschichten als foulingresistente Überzüge auf elektrochemischen Sensoren für die Wasseranalytik	01.08.2006 bis 31.07.2009	123.379,00
Summe	F1 Sozial-ökologische Forschung; regionale Nachhaltigkeit				223.025,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen

Förderschwerpunkt F2 Wirtschaftsbezogene Nachhaltigkeit; integrierte Umwelttechnik

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
4	01RI05156 724 DLR	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Informationstechnik und Elektrotechnik Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Verbundprojekt: Sicherheitshausanschlussleitung - Safe Pipe - Teilprojekt 4	01.11.2005 bis 31.03.2009	163.537,00
5	01RI05157 724 DLR	IMM Holding GmbH Leipziger Str. 32 09648 Mittweida IMM Holding GmbH Leipziger Str. 32 09648 Mittweida	Verbundprojekt: Sicherheitshausanschlussleitung - Safe Pipe - Teilprojekt 5	01.11.2005 bis 31.03.2009	137.201,00
6	01RI05230 724 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie - Institut für NE-Metallurgie und Reinstoffe Leipziger Str. 34 09599 Freiberg	Verbundvorhaben: Nanostrukturierte Oxide zur Beeinflussung der Eigenschaften von Aluminiumguss, Teilvorhaben 2: Metallurgische Grundlagenermittlung	01.07.2006 bis 31.12.2009	786.837,00
7	01RI05231 724 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie - Gießerei-Institut Bernhard-von-Cotta-Str. 4 09599 Freiberg	Verbundvorhaben: Nanostrukturierte Oxide zur Beeinflussung der Eigenschaften von Aluminiumguss, Teilvorhaben 3: Giesstechnische Verarbeitung nanostrukturierter oxidhaltigen Vormaterials	01.07.2006 bis 31.12.2009	257.844,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt F2 Wirtschaftsbezogene Nachhaltigkeit; integrierte Umwelttechnik

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
8	01RI05246 724 DLR	MIOBA Mitteldeutscher Industrieofenbau GmbH & Co. KG Karl-Wagner-Str. 2 09661 Böhrigen MIOBA Mitteldeutscher Industrieofenbau GmbH & Co. KG Karl-Wagner-Str. 2 09661 Böhrigen	Verbundvorhaben: Ökoeffiziente Hochtemperaturprozesse durch Integration robuster Sensornetze (HOTSSENS), Teilvorhaben 4: Entwicklung chargengebundener Sensorsysteme	01.04.2006 bis 31.12.2009	102.532,00
9	01RI05257 724 DLR	Flexitex GmbH Kleinolbersdorfer Str. 5 a 09573 Augustusburg Flexitex GmbH Kleinolbersdorfer Str. 5 a 09573 Augustusburg	Verbundprojekt: Innovative stapelsichere geotextile Container - TV 7	01.06.2006 bis 31.05.2009	58.581,00
10	01RI05264 724 DLR	Stahlzentrum Freiberg e.V. Leipziger Str. 34 09599 Freiberg Stahlzentrum Freiberg e.V. Leipziger Str. 34 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Entwicklung dynamischer Systeme aus antiferromagnetischen Werkstoffen - Teilprojekt 6: Darstellung von antiferromagnetischen Materialien in der Erschmelzung und Warmumformung	01.10.2006 bis 30.09.2009	266.761,00
11	01RI05272 724 DLR	Techtex Gesellschaft mit beschränkter Haftung Vliesstoffe Viersener Str. 18 09648 Mittweida Techtex Gesellschaft mit beschränkter Haftung Vliesstoffe Viersener Str. 18 09648 Mittweida	Verbundvorhaben Melaknit: Verbesserung der Feinstpartikelabscheidung von Vliesstofffiltermedien durch neue verfahrenstechnische Lösungen - Teilvorhaben 8: Herstellung von Vlieswirkstoffen für die Verbundherstellung	01.06.2006 bis 05.03.2008	12.295,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt F2 Wirtschaftsbezogene Nachhaltigkeit; integrierte Umwelttechnik

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
12	01RI0626F 724 DLR	G.E.O.S. Freiberg Ingenieurgesellschaft mbH Gewerbepark "Schwarze Kiefern" 09633 Halsbrücke G.E.O.S. Freiberg Ingenieurgesellschaft mbH Gewerbepark "Schwarze Kiefern" 09633 Halsbrücke	Verbundvorhaben: Entwicklung neuer Aufbereitungstechnologien für tonmineralische Rohstoffe durch gezielte Benutzung und Steuerung mikrobiologischer Reaktionen- Teilvorhaben 6: Isolierung und Charakterisierung metallsolubilisierender Mikroorganismen zur Eliminierung von Eisen	01.02.2007 bis 31.01.2010	162.563,00
13	01RI0631D 724 DLR	IBT InfraBio Tech GmbH Am Sankt Niclas Schacht 13 09599 Freiberg IBT InfraBio Tech GmbH Am Sankt Niclas Schacht 13 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Innovative Technologie zur effizienten Beschichtung faserverstärkter Kunststoffe - Teilvorhaben 4: Entwicklung einer Technik und Technologie zur Aushärtung von Pulverlacken auf SMC	01.11.2006 bis 31.12.2009	116.453,00
14	01RI0631E 724 DLR	Benseler Sachsen GmbH & Co. KG Chemnitzerstr. 61 b 09669 Frankenberg/Sa. Benseler Sachsen GmbH & Co. KG Chemnitzerstr. 61 b 09669 Frankenberg/Sa.	Verbundprojekt: Innovative Technologie zur effizienten Beschichtung faserverstärkter Kunststoffe - Teilvorhaben 5: Durchführung praxisrelevanter Beschichtungen von faserverstärkten Kunststoffen	01.11.2006 bis 31.12.2009	132.940,00
15	01RI0641A 724 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie - Gießerei-Institut Bernhard-von-Cotta-Str. 4 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Entwicklung dynamischer Systeme für mechanisch anzeigende Mess-Systeme mit Energieaufnahme- und Rückstellfunktion aus antiferromagnetischen, temperaturkompensierenden Werkstoffen - Teilprojekt 1: Legierungsentwicklung und Modellierung, Verbundkoordinierung	01.10.2006 bis 30.09.2009	1.494.073,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen

Förderschwerpunkt F2 Wirtschaftsbezogene Nachhaltigkeit; integrierte Umwelttechnik

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
16	01RI0646E 724 DLR	Techtex Gesellschaft mit beschränkter Haftung Vliesstoffe Viersener Str. 18 09648 Mittweida Techtex Gesellschaft mit beschränkter Haftung Vliesstoffe Viersener Str. 18 09648 Mittweida	Verbundvorhaben: Nachhaltige Weiterentwicklung der Cellulosecarbamat-Technologie - Teilprojekt: Musterherstellung für innovative Endprodukte	01.04.2007 bis 30.09.2009	40.665,00
17	01RI0719B 724 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik - Professur für Glas und Emailtechnik Leipziger Str. 28 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Neues Koksprodukt zur Verbesserung der Nachhaltigkeit beim Betrieb von Kleinschachtofen - Teilvorhaben 2: Hydrothermale Bindemittel	01.07.2007 bis 31.12.2010	240.746,00
18	01RI0720A 724 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie - Gießerei-Institut Bernhard-von-Cotta-Str. 4 09599 Freiberg	Verbundvorhaben: Ermittlung grundlegender Einflussfaktoren auf die Lebensdauer von Druckgießformen für AlMgX-Legierungen - Teilvorhaben 1	01.10.2008 bis 30.09.2011	1.499.024,00
19	01RI0723A 724 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie - Institut für NE-Metallurgie und Reinstoffe Leipziger Str. 34 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Recycling von Nickel/Cobalt/Molybdän- und Vanadium/Wolfram/Molybdän-Sekundärmaterialien - Teilvorhaben 1	01.09.2008 bis 31.08.2011	929.003,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt F2 Wirtschaftsbezogene Nachhaltigkeit; integrierte Umwelttechnik

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
20	01RI0724A 724 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie - Institut für NE-Metallurgie und Reinstoffe Leipziger Str. 34 09599 Freiberg	Verbundvorhaben: Identifizierung der Einflussgrößen der Porenbildung beim Edelstahlguss - Teilvorhaben 3	01.10.2008 bis 31.03.2011	437.817,00
21	0330490J 724 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau - Institut für Bergbau und Spezialtiefbau Gustav-Zeuner-Str. 1 A 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Innovative Technologien für die Erkundung, Löschung und Beobachtung von Kohlebränden in Nord-China -Phase B- Simulationsmodelle und bergmännische Verfahren zur Vermeidung von Kohlebränden	01.03.2007 bis 28.02.2010	433.968,00
22	033R034B 724 PT-J	AEL Apparatebau GmbH Leisnig Döbelner Str. 9 04703 Leisnig AEL Apparatebau GmbH Leisnig Döbelner Str. 9 04703 Leisnig	KMU-innovativ - Praxisrelevante experimentelle Untersuchungen des Wärmeübergangs und des Druckverlustes zur Ressourcen schonenden Auslegung und zum energieeffizienten Betrieb von Lamellen-Rohrbündel-Wärmeübertragern (LaRoWü)	01.04.2009 bis 31.03.2011	63.195,00
Summe	F2 Wirtschaftsbezogene Nachhaltigkeit; integrierte Umwelttechnik				7.336.035,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt F7 Globaler Wandel (einschl. Forschung für eine Politik der Friedensgestaltung)

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
23	01LR0802C 723 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Interdisziplinäres Ökologisches Zentrum Leipziger Str. 29 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Entwicklung und Erprobung eines Integrierten Regionalen Klimaanpassungsprogramms für die Modellregion Dresden - Teilvorhaben 3	01.07.2008 bis 30.06.2013	1.256.266,00
24	01LS05072 723 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Energieverfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen (IEC) Reiche Zeche 09599 Freiberg	Verbundvorhaben Klimaschutz: Katalytisch-thermische Entsorgung methanhaltiger Schwachgase, Teilprojekt: Katalysatoren-Laboranalysen; verfahrenstechnische Grundlagen	01.10.2006 bis 30.09.2009	104.276,00
Summe	F7 Globaler Wandel (einschl. Forschung für eine Politik der Friedensgestaltung)				1.360.542,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt G0 Gesundheit und Medizin

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
25	01GN0963 615 DLR	Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen gemeinnützige Gesellschaft mit beschränkter Haftung Meißner Ring 1-5 09599 Freiberg Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen gemeinnützige Gesellschaft mit beschränkter Haftung Meißner Ring 1-5 09599 Freiberg	Verbundvorhaben Regeneration mit zellspezifischen Matrices (RECEM), Teilprojekt 2: Herstellung von nativem Fisch-Kollagen Typ I (PreFisCo)	01.04.2009 bis 31.03.2012	215.657,00
Summe	G0 Gesundheit und Medizin				215.657,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt H0 Forschung und Entwicklung zur Verbesserung der Arbeitsbedingungen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
26	01FD0619 316 DLR	Freiberg Instruments GmbH Eichenweg 6 09600 Oberschöna Freiberg Instruments GmbH Eichenweg 6 09600 Oberschöna	Verbundprojekt: HyPriCo - Implementierung hybrider Produkte durch Preis- und Vertragsgestaltung, Teilvorhaben Neue Geschäftsmodelle für junge High-Tech-Unternehmen	01.05.2006 bis 30.09.2009	41.253,00
27	01FD0622 316 DLR	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Wirtschaftswissenschaften - Lehrstuhl für Allgemeine Betriebswirtschaftslehre, speziell Unternehmensführung und Personalwesen Lessingstr. 45 09599 Freiberg	Verbundprojekt: HyPriCo - Implementierung hybrider Produkte durch Preis- und Vertragsgestaltung, Teilvorhaben Entwicklung von Qualifikationskonzepten und Anreiz- und Vergütungssystemen	01.05.2006 bis 30.09.2009	177.012,00
Summe	H0 Forschung und Entwicklung zur Verbesserung der Arbeitsbedingungen				218.265,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt I2 Basistechnologien der Informationstechnik

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
28	01BU0620 525 DLR	Freiberger Compound Materials GmbH Am Junger Löwe Schacht 5 09599 Freiberg Freiberger Compound Materials GmbH Am Junger Löwe Schacht 5 09599 Freiberg	Förderschwerpunkt GaN-Substrate für die Kommunikationstechnik (CrysGaN) - Teilvorhaben: 2"-GaN-HVPE-Substratentwicklung	01.07.2006 bis 30.06.2009	1.741.331,00
Summe	I2 Basistechnologien der Informationstechnik				1.741.331,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt I3 Anwendung der Mikrosystemtechnik (einschl. Anwendung der Mikroelektronik; Mikroperipherik)

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
29	16SV3391 514 PT-VDI/VDE	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Chemie und Physik - Institut für Physikalische Chemie Leipziger Str. 29 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Autarkes Mikroenergiesystem in Hybridtechnologie zur netzfernen Stromversorgung - AMES-Power -; Teilvorhaben: Chemisches Hybrid.	01.04.2008 bis 31.03.2011	179.886,00
30	16SV3476 514 PT-VDI/VDE	SBU Schirmer + Dr. Berthold Umwelttechnik GmbH Landsberger Str. 20 04736 Waldheim SBU Schirmer + Dr. Berthold Umwelttechnik GmbH Landsberger Str. 20 04736 Waldheim	Verbundprojekt: Erhöhung der Funktionssicherheit von synthetischen geflochtenen Seilen und Leinen durch ein integriertes textilbasiertes Monitoringsystem - Smart Rope -; Teilvorhaben: Integrierbare miniaturisierte Messelektroniken zur Verwendung in Monitoringsystemen	01.03.2007 bis 28.02.2010	89.952,00
Summe	I3 Anwendung der Mikrosystemtechnik (einschl. Anwendung der Mikroelektronik; Mikroperipherik)				269.838,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt I4 Fertigungstechnik

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
31	02PC2131 512 PT-FZK	Kurt-Schwabe-Institut für Mess- und Sensortechnik e.V. Meinsberg Kurt-Schwabe-Str. 4 04720 Ziegra-Knobelsdorf Kurt-Schwabe-Institut für Mess- und Sensortechnik e.V. Meinsberg Kurt-Schwabe-Str. 4 04720 Ziegra-Knobelsdorf	Verbundprojekt: Optimierung von biotechnologischen Fertigungsprozessen durch die Anwendung eines neuartigen dCO2-Sensors mit erweitertem Messbereich und biozider Membran (dCO2Sensor); Teilprojekt: Elektrolytssystem und Kalibration	01.04.2008 bis 31.03.2011	229.083,00
32	02PK1005 512 PT-FZK	IMM Elektronik GmbH Goethestr. 22 09648 Mittweida IMM Elektronik GmbH Leipziger Str. 32 09648 Mittweida	KMU-innovativ Verbundprojekt: Modularisierte Produktion (ModPro); Teilprojekt: Entwicklung eines modularen Produkt- und Prozessentwicklungssystems	01.10.2008 bis 30.09.2010	107.665,00
33	02PK1006 512 PT-FZK	Hochschule Mittweida (FH) Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Maschinenbau/Feinwerktechnik Technikumplatz 17 09648 Mittweida	KMU-innovativ Verbundprojekt: Modularisierte Produktion (ModPro); Teilprojekt: Grundlagen für den Aufbau eines hochflexiblen und erweiterbaren Produktionsprozesses sowie Entwicklung eines Produktionsmanagementsystems	01.10.2008 bis 30.09.2010	122.000,00
34	02PU2029 512 PT-FZK	WÖLLNER + FRANZ Werkzeug- und Automatisierungsmittelbau GmbH Gewerbepark Schwarze Kiefern 09633 Halsbrücke WÖLLNER + FRANZ Werkzeug- und Automatisierungsmittelbau GmbH Gewerbepark Schwarze Kiefern 09633 Halsbrücke	Verbundprojekt: Lokale Wärmebehandlung von Blechwerkstoffen zur Verbesserung der Umform- und Funktionseigenschaften (LOKWAB); Teilprojekt: Konstruktion und Fertigung eines Modellwerkzeuges	01.01.2008 bis 31.12.2010	89.470,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt I4 Fertigungstechnik

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
35	02PU2301 512 PT-FZK	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik Leipziger Str. 28 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Einstufiger Formgebungsprozess für Hohlglaserzeugnisse (EinFormGlas); Teilprojekt: Grundlegende Untersuchungen, Technologieentwicklung und Fortbildung	01.01.2008 bis 31.12.2010	980.754,00
Summe	I4 Fertigungstechnik				1.528.972,00

Vorhabendatenbank

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
Wahlkreise		162 Mittelsachsen			
Förderschwerpunkt		L1 Materialforschung; Werkstoffe für Zukunftstechnologien			
36	03X0032B 511 PT-J	IBT InfraBio Tech GmbH Am Sankt Niclas Schacht 13 09599 Freiberg IBT InfraBio Tech GmbH Am Sankt Niclas Schacht 13 09599 Freiberg	Verbundprojekt: Schnelle thermische Aushärtung von Klebstoffen über nanoskalige Energieabsorber - ThermoCure	01.05.2007 bis 31.08.2009	264.759,00
37	03X0033B 511 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Laserinstitut Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Verbundprojekt: Kontrollierter Einsatz von Pulvern mit nanoskaligen Charakteristiken zur Erzeugung von Mikroteilen (KONAMI) Teilprojekt: Versuchsaufbau- und Verfahrensentwicklung	01.06.2007 bis 30.11.2009	943.311,00
38	03X3527E 511 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik - Professur für Keramik Agricolastr. 17 09599 Freiberg	Prozessinnovation und Energieeinsparung in der Zement- und Sekundärbrennstoff verwertenden Industrie durch den Einsatz von alkalikorrosionsbeständigen Schichten und Komponenten	01.04.2009 bis 31.03.2012	350.000,00
39	03X3530B 511 PT-J	GfE Fremat GmbH Lessingstr. 41 09599 Freiberg GfE Fremat GmbH Lessingstr. 41 09599 Freiberg	Hochwarmfeste intermetallische beta-gamma-Titanaluminide mit verbesserter Prozessierbarkeit	01.03.2009 bis 29.02.2012	229.802,00
Summe	L1 Materialforschung; Werkstoffe für Zukunftstechnologien				1.787.872,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt L2 Physikalische und chemische Technologien

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
40	13N10458 513 PT-VDI	Color-Textil Veredelung Ein Unternehmensbereich der Peppermint Holding GmbH Hammertal 5 09669 Frankenberg/Sa. Color-Textil Veredelung Ein Unternehmensbereich der Peppermint Holding GmbH Hammertal 5 09669 Frankenberg/Sa.	Verbundprojekt: Einsatz von Mikroplasma zur lokalen Behandlung von Textilien - Teilvorhaben: Erforschung eines nadellosen Nähverfahrens mittels Plasma-Technologie zur Herstellung von Bettwäschen	01.03.2009 bis 31.12.2010	220.064,00
41	13N8972 513 PT-VDI	NARVA Lichtquellen GmbH + Co KG Erzstr. 22 09618 Brand-Erbisdorf NARVA Lichtquellen GmbH + Co KG Erzstr. 22 09618 Brand-Erbisdorf	Verbundprojekt: Plasma-Lampen für circadiane Rhythmen - Teilvorhaben: Grundlegende Untersuchungen mit Niederdruckgasentladungslampen	01.04.2006 bis 31.03.2009	249.750,00
Summe	L2 Physikalische und chemische Technologien				469.814,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise	162 Mittelsachsen				
Förderschwerpunkt	O1 Geowissenschaften (insbesondere Tiefbohrungen)				
Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
42	03G0637B 725 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau - Institut für Geophysik Gustav-Zeuner-Str. 12 09599 Freiberg	Verbundprojekt UR: OnSITE; Vorhaben: OnSITE 2 - Sonderprogramm GEOTECHNOLOGIEN	01.08.2006 bis 31.07.2009	170.826,00
43	03G0704B 725 PT-J	DBI Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg Halsbrücker Str. 34 09599 Freiberg DBI Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg Halsbrücker Str. 34 09599 Freiberg	Verbundprojekt UR III: CLEAN; Vorhaben: Sicherheit von Altbohrungen, Langzeitverschluss von Alt- und Neubohrungen, Gasleckszenarien von CO2- Bohrungen (TV II: CO2SAFE) sowie Bohrungsmodell und Vermischungsfunktionen bei der CO2-Injektion im Pilotfeld Altensalzwedel (TP III: GEO-PROCESSES) - GEOTECHNOLOGIEN	01.07.2008 bis 31.03.2011	997.173,00
44	03G0714B 725 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Interdisziplinäres Ökologisches Zentrum Leipziger Str. 29 09599 Freiberg	Verbundprojekt: MO: SURFTRAP; Vorhaben: Mikrobiologische Untersuchungen zum Biominalisationsprozess von Schwertmannit - Sonderprogramm GEOTECHNOLOGIEN	01.07.2008 bis 30.06.2011	110.934,00
45	03G0714D 725 PT-J	G.E.O.S. Freiberg Ingenieurgesellschaft mbH Gewerbepark "Schwarze Kiefern" 09633 Halsbrücke G.E.O.S. Freiberg Ingenieurgesellschaft mbH Gewerbepark "Schwarze Kiefern" 09633 Halsbrücke	Verbundprojekt: MO: SURFTRAP; Vorhaben: AS-Eliminierung aus Bergbauwässern - Sonderprogramm GEOTECHNOLOGIEN	01.07.2008 bis 30.06.2011	165.323,00
Summe	O1 Geowissenschaften (insbesondere Tiefbohrungen)				1.444.256,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt S1 Berufsbildungsforschung

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
46	21JO03080 311 BIBB	Kreishandwerkerschaft Mittweida Albert-Schweitzer-Str. 22 09648 Mittweida Kreishandwerkerschaft Mittweida Albert-Schweitzer-Str. 22 09648 Mittweida	"Perspektive Handwerk "	15.02.2008 bis 14.02.2010	281.849,60
47	21JO03149 311 BIBB	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Netzwerkinitiative MST+	15.02.2008 bis 14.02.2010	296.424,00
Summe	S1 Berufsbildungsforschung				578.273,60

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt T2 Verbesserung des Technologie- und Wissenstransfers / Förderung von innovativen Netzwerken und Forschungskooperationen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
48	03FPA00004 112 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Informationstechnik und Elektrotechnik Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Forschungsprämie: Qualitätssicherung von Eingebetteten Systemen	01.11.2007 bis 31.12.2008	3.750,00
49	03FPA00013 112 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Mathematik/Physik/Informatik Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Forschungsprämie: Verringerung der Reibung von superharten ta-C-Schichten durch Lasermikrostrukturierung	01.04.2008 bis 31.12.2008	15.420,56
50	03FPA00028 112 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Informationstechnik und Elektrotechnik Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Forschungsprämie: Know-how Gewinnung für die Entwicklung eingebetteter Systeme im Umfeld industrieller Umgebung	01.07.2008 bis 31.07.2008	3.250,00
51	03FPA00048 112 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Laserapplikationszentrum (LAZ) Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Forschungsprämie: Maßnahmen zur örtlichen Temperaturkontrolle an laseroptischen Komponenten	01.01.2009 bis 31.12.2009	22.625,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt T2 Verbesserung des Technologie- und Wissenstransfers / Förderung von innovativen Netzwerken und Forschungs Kooperationen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
52	03FPA00064 112 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich MPI Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Forschungsprämie: Laserpulsabscheidung von reibungsmindernden Molybdänsulfidschichten auf unstrukturierten und strukturierten, superharten ta-C Schichten und Untersuchung der tribologischen Eigenschaften dieses Schichtsystems	01.04.2009 bis 31.12.2009	15.420,56
53	03FPB00076 112 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik - Professur für Keramik Agricolastr. 17 09599 Freiberg	Forschungsprämie: Werbung für das Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik (Hintergrund ist die große Nachfrage nach Absolventen) sowie Präsentation des Institutes mit einem Stand auf dem Internationalen Feuerfestkolloquium in Aachen	01.06.2008 bis 30.11.2008	5.500,00
54	03FPB00102 112 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie - Institut für Metallformung Bernhard-von-Cotta-Str. 4 09599 Freiberg	Forschungsprämie: Teilnahme an den Tagungen der Arbeitsgemeinschaft Internationaler Kalibreure und Walzwerksingenieure e.V. (AIKW) inklusive Vortrag 2008 und 2009 sowie Präsentation des Instituts	01.08.2008 bis 31.12.2009	10.000,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt T2 Verbesserung des Technologie- und Wissenstransfers / Förderung von innovativen Netzwerken und Forschungskooperationen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
55	03FPB00107 112 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik - Professur für Keramik Agricolastr. 17 09599 Freiberg	Forschungsprämie: Gestaltung der Internetpräsenz des Institutes sowie Finanzierung von Präsentationsmitteln (Vitrinen, Schaukästen, Poster) für das Institut.	01.10.2008 bis 31.03.2009	8.375,00
56	03FPB00135 112 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Wärmetechnik und Thermodynamik - Professur für Gas- und Wärmetechnische Anlagen Gustav-Zeuner-Str. 7 09599 Freiberg	Forschungsprämie: Erweiterung des Versuchsstandes "Katalytische Dampfreformierung"	01.10.2008 bis 31.12.2008	18.750,00
57	03FPB00209 112 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie - Gießerei-Institut Bernhard-von-Cotta-Str. 4 09599 Freiberg	Forschungsprämie: Projektstudie zur Wärmebehandlung sowie Tagungs- und Messeteilnahme	01.05.2009 bis 31.10.2010	7.750,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt T2 Verbesserung des Technologie- und Wissenstransfers / Förderung von innovativen Netzwerken und Forschungskooperationen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
58	03SF0336G	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. (FhG)	Verbundvorhaben: Spitzencluster Solarvalley: Startverbund x _p - Material - Materialien für ultradünne Silizium - Solarzellen; Teilprojekt: MatCzSil - Herstellung von einkristallinen Proben aus unterschiedlichem Siliziumausgangsmaterial	01.03.2009 bis 31.03.2011	80.249,51
	715	Hansastr. 27 c 80686 München			
	PT-J	Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. (FhG) - Fraunhofer Technologiezentrum Halbleitermaterialien (THM) Am St. Niclas Schacht 13 09599 Freiberg			
Summe	T2 Verbesserung des Technologie- und Wissenstransfers / Förderung von innovativen Netzwerken und Forschungskooperationen				191.090,63

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
59	01HI0509 114 DLR	Freiberger Interessengemeinschaft der Recycling - und Entsorgungsunternehmen e.V. Silberhofstr. 84 09599 Freiberg Freiberger Interessengemeinschaft der Recycling - und Entsorgungsunternehmen e.V. Silberhofstr. 84 09599 Freiberg	Innovationsforum Stoffwandlung in Gase im Bereich der Energieverfahrenstechnik	01.06.2006 bis 30.11.2006	84.850,00
60	03FO2161 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Wirtschaftswissenschaften - Lehrstuhl für Umwelt- und Ressourcenmanagement Lessingstr. 45 09599 Freiberg	ForMaT: Dünnschichtabscheidung in Mikropalten für die Beschichtung von Oberflächen (DiMO)	01.11.2008 bis 30.04.2009	58.384,00
61	03IP506 114 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich MPI - Laserapplikationszentrum (LAZ) Technikumplatz 17 09648 Mittweida	InnoProfile Nachwuchsgruppe: Rapid Microtooling mit laserbasierten Verfahren	01.04.2006 bis 30.06.2010	4.043.883,00
62	03WKBC1A 114 PT-J	ACTech GmbH Halsbrücker Str. 51 09599 Freiberg ACTech GmbH Halsbrücker Str. 51 09599 Freiberg	Wachstumskern Precision Cast - Verbundprojekt: Entwicklung einer virtuellen, integrierten Technologieplattform für Guss-Konstruktion und 2Fertigung (viTeG) - Teilprojekt: Entwicklungsprozess für Gießereinetzwerk	01.02.2007 bis 31.01.2010	532.592,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
63	03WKBC2D 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie - Institut für Metallformung Bernhard-von-Cotta-Str. 4 09599 Freiberg	Wachstumskern Precision Cast - Verbundprojekt: Entwicklung emissions- und gasbildungsreduzierter Kernformstoffe und zugehöriger Prüfmethode - Teilprojekt: Labor- und kleintechnische Prüfung des Bindersystems	01.02.2007 bis 31.01.2010	161.563,00
64	03WKBC3C 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Maschinenbau (IfM) Bernhard-von-Cotta Str. 4 09599 Freiberg	Wachstumskern Precision Cast - Verbundprojekt: Gussteilqualitätsbezogene Steuerung und Regelung der Fertigungsprozesse in den Gießereien - Teilprojekt: Steuerung und Regelung aller technologischen Operationen bei der Gussteilfertigung	01.02.2007 bis 31.01.2010	147.858,00
65	03WKBC4B 114 PT-J	ACTech GmbH Halsbrücker Str. 51 09599 Freiberg ACTech GmbH Halsbrücker Str. 51 09599 Freiberg	Wachstumskern Precision Cast - Verbundprojekt: Entwicklung hoch beanspruchbarer Aluminiumkomponenten für den Schaltanlagen-, Maschinen- u. Motorenbau - Teilprojekt: Gussteil- und Gießtechnologie-Entwicklung/ Prozesssimulation/ Entkernungstechnologie/ PT	01.02.2007 bis 31.01.2010	170.418,00
66	03WKBC5D 114 PT-J	ACTech GmbH Halsbrücker Str. 51 09599 Freiberg ACTech GmbH Halsbrücker Str. 51 09599 Freiberg	Wachstumskern Precision Cast - Verbundprojekt: Herstellung hoch beanspruchbarer Bauteile in ADI-L-Qualität -Teilprojekt: Simulation /Prognose bauteilspezifischer Gefüge- und Materialeigenschaften und mechanischen Bearbeitung der ADI- Gefüge	01.02.2007 bis 31.01.2010	171.692,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
67	03WKBE1E 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Wärmetechnik und Thermodynamik - Lehrstuhl für Hochtemperaturanlagen Gustav-Zeuner-Str. 7 09599 Freiberg	Wachstums-kern GLASING - Verbundvorhaben: 2-mm-ESG-Anlage - Teilvorhaben E: Grundlegende Untersuchungen, Versuche und Simulationen zu Aufheiztechnologien	01.04.2007 bis 31.03.2010	332.802,00
68	03WKBE1F 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik - Professur für Glas und Emailtechnik Leipziger Str. 28 09599 Freiberg	Wachstums-kern GLASING - Verbundvorhaben: 2-mm-ESG-Anlage - Teilvorhaben F: Abkühl- und Beschichtungstechnologien	01.04.2007 bis 31.03.2010	254.744,00
69	03WKBE3C 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik - Professur für Glas und Emailtechnik Leipziger Str. 28 09599 Freiberg	Wachstums-kern GLASING - Verbundvorhaben: Sicherheitsglasverbundsysteme - Teilvorhaben C: Entwicklung von Technologien und Verfahren zum Herstellen von 2- mm-Einscheibensicherheitsglas als Basismaterial für Verbundsysteme sowie zur Herstellung von Verbundsicherheitsglas und Vakuumisoliertglas	01.04.2007 bis 31.03.2010	100.160,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
70	03WKBE4D 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik - Professur für Glas und Emailtechnik Leipziger Str. 28 09599 Freiberg	Wachstumskern GLASING - Verbundvorhaben: Solarmodule - Teilvorhaben D: Entwicklung funktionaler Schichten im Zusammenhang mit dem Prozeß des thermischen Härtens dünner Gläser	01.04.2007 bis 31.03.2010	400.788,00
71	03WKBE51 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik Leipziger Str. 28 09599 Freiberg	Wachstumskern GLASING - Verbundvorhaben: Ausrichtung einer internationalen Wissenschaftlichen Tagung zum Thema "Dünne thermisch gehärtete und chemisch beständige Gläser für Architektur- und Solaranwendungen"	01.03.2008 bis 31.10.2008	17.711,00
72	03WKBF3A 114 PT-J	Benseler Sachsen GmbH & Co. KG Chemnitzerstr. 61 b 09669 Frankenberg/Sa. Benseler Sachsen GmbH & Co. KG Chemnitzerstr. 61 b 09669 Frankenberg/Sa.	Wachstumskern TeMak, Verbundprojekt "Oberflächenbehandlung von Bauteilen aus Magnesiumknetlegierungen für den Einsatz im Automobilbau, Teilprojekt 5.1 "Modifizierung, Prüfung und industrielle Umsetzung von Technologien zur Oberflächenbehandlung von Magnesium-Knetlegierungen"	01.04.2007 bis 31.03.2010	166.914,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
73	03WKBF51 114 PT-J	MgF Magnesium Flachprodukte GmbH Agricolastr.24 09599 Freiberg MgF Magnesium Flachprodukte GmbH Agricolastr.24 09599 Freiberg	Wachstums kern TeMaK: Entwicklung und Herstellung von Halbzeugen mittels Gießwalztechnologie	01.04.2007 bis 31.03.2010	220.297,00
74	03WKBH2L 114 PT-J	SBU Schirmer + Dr. Berthold Umwelttechnik GmbH Landsberger Str. 20 04736 Waldheim SBU Schirmer + Dr. Berthold Umwelttechnik GmbH Landsberger Str. 20 04736 Waldheim	Wachstums kern MBC- Verbundprojekt 2: Entwicklung einer Plattformtechnologie für die Detektion von genetischen Variationen auf Basis neuartiger biomolekularer Funktionsschichten und Oberflächenplasmonenresonanz (SPR-Biochips) Teilprojekt 12: Chiptemperierung im Analysenautomat	01.07.2007 bis 30.06.2010	59.658,00
75	03WKBH4C 114 PT-J	Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen gemeinnützige Gesellschaft mit beschränkter Haftung Meißner Ring 1-5 09599 Freiberg Forschungsinstitut für Leder und Kunststoffbahnen gemeinnützige Gesellschaft mit beschränkter Haftung Meißner Ring 1-5 09599 Freiberg	Wachstums kern MBC- Verbundprojekt 4: Biomimetische Herstellung organomineralischer Verbundmaterialien auf der Basis von Kollagen, Calciumphosphat und Silikaten für die Entwicklung neuartiger Osteosynthesematerialien, Teilprojekt 3: SiNTHOS-FILK.	01.12.2007 bis 30.11.2009	71.001,00
76	03WKBJ6B 114 PT-J	ALTERFIL Nähfaden GmbH Bahnhofstr. 33 09569 Oederan ALTERFIL Nähfaden GmbH Bahnhofstr. 33 09569 Oederan	Wachstums kern highSTICK - Verbundvorhaben: Herstellung von mit 3-D-Gesticken randverstärkten Metall-Hohlkörpern (Hohlkörpergießen), Teilprojekt 2: Oberflächenmodifikation technischer Fasern	01.09.2007 bis 31.08.2010	81.342,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
77	03WKBJ6E 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik Leipziger Str. 28 09599 Freiberg	Wachstumskern highSTICK - Verbundvorhaben: Herstellung von mit 3-D-Gesticken randverstärkten Metall-Hohlkörpern (Hohlkörpergießen), Teilprojekt 5: Modellierung des Gießprozesses	01.09.2007 bis 31.08.2010	120.327,00
78	03WKBJ8B 114 PT-J	ALTERFIL Nähfaden GmbH Bahnhofstr. 33 09569 Oederan ALTERFIL Nähfaden GmbH Bahnhofstr. 33 09569 Oederan	Wachstumskern highSTICK - Verbundvorhaben: Entwicklung von Veredlungstechnologien für die technische Stickerei, Teilprojekt 2: Fadenbeschichtung	01.09.2007 bis 31.08.2010	109.445,00
79	03WKBL1A 114 PT-J	fiberware Generalunternehmen für Nachrichtentechnik GmbH Bornheimer Str. 4 09648 Mittweida fiberware Generalunternehmen für Nachrichtentechnik GmbH Bornheimer Str. 4 09648 Mittweida	Wachstumskern FASKAN - Verbundprojekt 1 - Faserlaserquellenmodul: Teilprojekt: Entwicklung und Design einer Faserlaserquelle	01.05.2008 bis 30.04.2011	579.142,00
80	03WKBL1B 114 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich MPI - Laserapplikationszentrum (LAZ) Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Wachstumskern FASKAN - Verbundprojekt 1 - Faserlaserquellenmodul: Teilprojekt: Untersuchungen zur Faserlasermodulentwicklung	01.05.2008 bis 30.04.2011	279.930,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
81	03WKBL1C 114 PT-J	IMM Elektronik GmbH Goethestr. 22 09648 Mittweida IMM Elektronik GmbH Leipziger Str. 32 09648 Mittweida	Wachstums-kern FASKAN - Verbundprojekt 1 - Faserlaserquellenmodul: Teilprojekt: Entwicklung, Bau u. Test der Hardware für d. Steuerungselektronik u. Entwicklung der Software	01.05.2008 bis 30.04.2010	82.853,00
82	03WKBL2A 114 PT-J	LASERVORM GmbH Südstr. 8 09648 Altmittweida LASERVORM GmbH Südstr. 8 09648 Altmittweida	Wachstums-kern FASKAN - Verbundprojekt 2 - Faserlasergerät: Teilprojekt: Entwicklung eines skalierbaren Faserlasergerätes	01.05.2008 bis 30.04.2011	132.138,00
83	03WKBL2B 114 PT-J	IMM Elektronik GmbH Goethestr. 22 09648 Mittweida IMM Elektronik GmbH Leipziger Str. 32 09648 Mittweida	Wachstums-kern FASKAN - Verbundprojekt 2 - Faserlasergerät: Teilprojekt: Entwicklung des internen Steuerungsmanagements, der zentralen Prozessoreinheit (CPU) und der Schnittstellen	01.05.2008 bis 30.04.2011	148.993,00
84	03WKBL2C 114 PT-J	Laserinstitut Mittelsachsen e.V. Technikumplatz 17 09648 Mittweida Laserinstitut Mittelsachsen e.V. Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Wachstums-kern FASKAN - Verbundprojekt 2 - Faserlasergerät: Untersuchungen zum Faserlasergerät sowie zu neuartigen aktiven und passivern Laserschutz-einrichtungen	01.05.2008 bis 30.04.2011	181.739,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
85	03WKBL3A 114 PT-J	LASERVORM GmbH Südstr. 8 09648 Altmittweida LASERVORM GmbH Südstr. 8 09648 Altmittweida	Wachstums Kern FASKAN - Verbundprojekt 3 - Laserfeinschweißmaschine mit Materialzufuhr: Teilprojekt: Entwicklung einer faserlaserbasierten, skalierbaren 3D-Laserfeinschweißmaschine mit Zusatzmaterialzufuhr	01.05.2008 bis 30.04.2011	236.424,00
86	03WKBL3B 114 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich MPI - Laserapplikationszentrum (LAZ) Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Wachstums Kern FASKAN - Verbundprojekt 3 - Laserfeinschweißmaschine mit Zusatzmaterialzufuhr: Teilprojekt: Untersuchungen zum 3D-Auftragschweißen mit Zusatzmaterial	01.05.2008 bis 30.04.2011	118.729,00
87	03WKBL4A 114 PT-J	ACSYS Lasertechnik GmbH Leibnizstr. 11 70806 Kornwestheim ACSYS Lasertechnik GmbH Leipziger Str. 27 09648 Mittweida	Wachstums Kern FASKAN - Verbundprojekt 4 - 3D-Gravur- und Schneidmaschine: Teilprojekt: Entwicklung Maschinentechologie	01.05.2008 bis 30.04.2011	396.761,00
88	03WKBL4B 114 PT-J	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich MPI - Laserapplikationszentrum (LAZ) Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Wachstums Kern FASKAN - Verbundprojekt 4 - 3D-Gravur- und Schneidmaschine: Teilprojekt: Technologien und Komponenten	01.05.2008 bis 30.04.2011	102.200,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
89	03WKP04C 114 PT-J	Ralle Landmaschinen GmbH Zellwaldring 47-51 09603 Großschirma Ralle Landmaschinen GmbH Zellwaldring 47-51 09603 Großschirma	Wachstumskern Potenzial - Verbundprojekt: Entwicklung eines veterinären infrarotbasierten Online-Analysesystems VIONA; TP3: Entwicklung und Integration des VIONA-Gesamtsystems	01.11.2008 bis 31.10.2010	96.802,00
90	03WKP04E 114 PT-J	Yoo GmbH Zellwaldring 51 09603 Großschirma Yoo GmbH Zellwaldring 51 09603 Großschirma	Wachstumskern Potenzial - Verbundprojekt: Entwicklung eines veterinären infrarotbasierten Online-Analysesystems VIONA; TP5: Konzeption und Entwicklung der VIONA-Systemsoftware	01.11.2008 bis 31.10.2010	65.592,00
91	03WKP05A 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Wärmetechnik und Thermodynamik Gustav-Zeuner-Str. 7 09599 Freiberg	Wachstumskern Potenzial - Verbundprojekt: Entwicklung und Fertigung eines Dampf-Reformer-Moduls zur Wasserstofferzeugung hyRef; TP1: Entwicklung eines Zwiebelschalenreformers	01.05.2009 bis 30.04.2011	419.945,00
92	03WKP05B 114 PT-J	DBI Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg Halsbrücker Str. 34 09599 Freiberg DBI Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg Halsbrücker Str. 34 09599 Freiberg	Wachstumskern Potenzial - Verbundprojekt: Entwicklung und Fertigung eines Dampf-Reformer-Moduls zur Wasserstofferzeugung hyRef; TP2: Entwicklung und Test eines Mehrstoffbrenners	01.05.2009 bis 30.04.2011	284.539,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
93	03WKP05C 114 PT-J	belChem fiber materials GmbH Industriegebiet Muldenhütten 09599 Freiberg belChem fiber materials GmbH Industriegebiet Muldenhütten 09599 Freiberg	Wachstumskern Potenzial - Verbundprojekt: Entwicklung und Fertigung eines Dampf-Reformer-Moduls zur Wasserstoffherzeugung (hyRef), TP: 3 Hochtemperaturdämmung	01.05.2009 bis 30.04.2011	105.316,00
94	03Z2F11 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Energieverfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen Fuchsmühlenweg 9 09599 Freiberg	Zentrum für Innovationskompetenz: Strategische Geräteinvestitionen für die Etablierung des ZIK Virtuhcon	01.08.2008 bis 28.02.2009	2.495.726,00
95	03Z2FK1 114 PT-J	Technische Universität Bergakademie Freiberg Akademiestr. 6 09599 Freiberg Technische Universität Bergakademie Freiberg - Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik - Institut für Energieverfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen (IEC) Reiche Zeche 09599 Freiberg	Strategieentwicklung für das Zentrum für Innovationskompetenz "Virtuelle Hochtemperatur-Konversionsprozesse - Virtuhcon"	01.03.2007 bis 29.02.2008	249.818,00
Summe	W1 Strukturelle/innovative (Querschnitts-)maßnahmen				13.283.076,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W2 Übrige Querschnittsaktivitäten

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
96	13N9504 522 PT-VDI	Color-Textil Veredelung Ein Unternehmensbereich der Peppermint Holding GmbH Hammertal 5 09669 Frankenberg/Sa. Color-Textil Veredelung Ein Unternehmensbereich der Peppermint Holding GmbH Hammertal 5 09669 Frankenberg/Sa.	Verbundprojekt: Textilien mit elektrolumineszierenden Eigenschaften für Sicherheitsbekleidung und technische Anwendungen ; Teilvorhaben: Herstellung von lumineszierenden Flächengebilden durch Drucktechnik und Webprozess	01.01.2008 bis 31.12.2010	109.857,00
97	1707X07 515 PT-AIF	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Mathematik/Physik/Informatik Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Entwicklung hochinnovativer Technologien und Verfahrensvarianten zur 3D-Mikrostrukturierung von Festkörpermateriale mit großer Energiebandlücke durch Fluor- und Femtosekunden-Laserstrahlung	01.03.2007 bis 28.02.2010	260.000,00
98	1717X08 515 PT-AIF	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Wirtschaftswissenschaften Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Entwicklung von Data-Mining-Anwendungen zur Preisprognose und -optimierung in dynamischen Preisfindungsprozessen	01.07.2008 bis 30.06.2011	257.771,00
99	1726X08 515 PT-AIF	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Mathematik/Physik/Informatik Technikumplatz 17 09648 Mittweida	ta-C Beschichtung von Bauteilen trocken laufender Verbrennungsmotoren	01.07.2008 bis 30.06.2011	259.904,00

Vorhabendatenbank

Wahlkreise 162 Mittelsachsen
 Förderschwerpunkt W2 Übrige Querschnittsaktivitäten

Lfd. Nr.	FKZ Referat Projekträger	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema des Vorhabens	Laufzeit	Förderungsbetrag
100	1738X07 515 PT-AIF	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Mathematik/Physik/Informatik Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Entwicklung universeller Faserkopplungen und Glasfasersysteme für Uvl-Laserstrahlung mit hoher Leistung (UniFasUV)	01.03.2007 bis 28.02.2010	220.153,00
101	1777X07 515 PT-AIF	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences - Fachbereich Informationstechnik und Elektrotechnik Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Entwicklung eines hochauflösenden faseroptischen integralen Längensensors für Bauwerks- und Geländemonitoring (FiberMonitor)	01.03.2007 bis 31.08.2009	196.950,00
102	17V2206 515 PT-AIF	Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida Hochschule Mittweida (FH) University of Applied Sciences Technikumplatz 17 09648 Mittweida	Vorbereitende Maßnahme zur stärkeren Beteiligung HS Mittweida an den themenorientierten Fachprogrammen des BMBF	01.07.2006 bis 31.12.2006	30.147,00
Summe	W2 Übrige Querschnittsaktivitäten				1.334.782,00
Summe	162 Mittelsachsen				32.479.595,23

