

Liste der Fachprogramme / Ausschreibungen mit Option für Fachhochschulen, ein zusätzliches Projekt im Rahmen von ProfilINT zu beantragen:

Biotechnologie

Richtlinien zur Fördermaßnahme "Wettbewerb zur Stärkung des Produktionsstandortes in der Biotechnologie - Entwicklung neuer Aufreinigungstechnologien"

Dr. Rudolf Straub, PT Jülich

Richtlinien zur Fördermaßnahme "Kompetenznetze in der Agrar- und Ernährungsforschung"

Dr. Rudolf Straub, PT Jülich

Richtlinien zur Förderung von "BioEnergie 2021 - Forschung für die Nutzung von Biomasse"

Dr. Rudolf Straub, PT Jülich

Richtlinien zur Förderung von "Industrielle Genomforschung an Mikroorganismen - GenoMik-Industrie"

Dr. Wennemann, PT-BIO

Forschung für die Produktion von Morgen

Richtlinien zum Themenfeld: "Fertigung mikrooptischer Bauteile und Systeme"

Richtlinien zum Themenfeld: „Innovationen gegen Produktpiraterie“

Richtlinien zur Förderung im Rahmenkonzept „Forschung für die Produktion von morgen“

Dipl.-Ing. Erik Mertens, PT Karlsruhe

Richtlinien zum Themenfeld: „Management und Virtualisierung der Produktentstehung“

Dipl.-Ing. Erik Mertens, PT Karlsruhe, Bereich Produktion und Fertigungstechnologien

Richtlinien zum Themenfeld: „Mess- und Regelungssysteme für verfahrenstechnische Fertigungsprozesse“

Dr. Wigger, PT Karlsruhe, Bereich Produktion und Fertigungstechnologien

Richtlinien zum Thema "Standortsicherung durch wandlungsfähige Produktionssysteme"

Dipl. Wirtsch. Ing. Christel Schwab, PTKA Karlsruhe, Bereich Produktion und Fertigungstechnologien (PFT)

Werkstoffinnovationen für Industrie und Gesellschaft - WING

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema "Funktionsintegrierter Leichtbau"

Dr. Klaus Korfhage, PT Jülich

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema „NanoTextil - Nanotechnologie für textile Anwendungen“

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Organische Photovoltaik"

Dr. Andrea Geschewski, PT Jülich

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema „Bioaktive Implantate“ einschließlich der Änderung der Bekanntmachung
Neu: Dr.-Ing. Joachim P. Kloock, VDI Technologiezentrum GmbH

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema "Nanotechnologie im Bauwesen - NanoTecture: Erschließung höherer Ressourcen-/Energieeinspar- und Leistungspotenziale sowie neuer Funktionalitäten"
Dr. Ralf Fellenberg, VDI Technologiezentrum
Dr. Eva Gerhard-Abozari, PT Jülich

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema "Höchstleistungswerkstoffe für mehr Energieeffizienz und CO₂-Einsparung: Leistungssprünge in energetischen Umwandlungsprozessen"
Dr. Carsten Wadewitz, PT Jülich

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Technologie-Initiative Molekulare Bildgebung - MoBiTech"
Dr. Oliver Bujok, VDI Technologiezentrum

Richtlinie über die Förderung zum Themenfeld "Lithium-Ionen-Batterie (LIB2015)"
Dr. Andreas Volz, PT Jülich NMT

Richtlinien "Werkstofftechnologien von morgen - Wissenschaftliche Vorprojekte in den Werkstoff- und Nanotechnologien"
Dr. Gerd Schumacher, PT Jülich NMT

1. Aufruf im Rahmen der Fördermaßnahme „Werkstofftechnologien von morgen - Wissenschaftliche Vorprojekte in Werkstoff- und Nanotechnologien“
„Elektroaktive Polymere“
Dr. Martin Vogt, VDI Technologiezentrum GmbH
„Thermoelektrika“
Hermann Haag, PT Jülich NMT

Richtlinien über die Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema "NanoNature: Nanotechnologien für den Umweltschutz - Nutzen und Auswirkungen"
Dr. Eva Gerhard-Abozari, PT Jülich NMT
Dr.-Ing. Karen Otten, PT Jülich NMT

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema "Auswirkungen synthetischer Nanomaterialien auf den Menschen - NanoCare"
Dr. Eva Gerhard-Abozari, PT Jülich NMT
Dr. Hans-Jörg Clar, PT Jülich NMT

2. Aufruf im Rahmen der Fördermaßnahme „Werkstofftechnologien von morgen - Wissenschaftliche Vorprojekte in Werkstoff- und Nanotechnologien“ „Graphene“
Dr. Carsten Wadewitz, PT Jülich NMT

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema "Effizienter Wirkstofftransport in biologischen Systemen - BioMatVital: BioTransporter"

Dr. Oliver Bujok, VDI Technologiezentrum GmbH

Richtlinie zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema "ThermoPower - Strom aus Wärme mit thermoelektrischen Generatoren"

Hermann Haag, PT Jülich NMT

Dr.-Ing. Karen Otten, PT Jülich NMT

Richtlinie zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema „Funktionale Einwegsyste me für die Medizin und Bioproduktion - BioMatVital: BioDisposables“

Dr.-Ing. Joachim P. Kloock, VDI Technologiezentrum GmbH

3. Aufruf im Rahmen der Fördermaßnahme "Werkstofftechnologien von morgen - Wissenschaftliche Vorprojekte in Werkstoff- und Nanotechnologien"

Dr. Stefan Pieper, VDI Technologiezentrum GmbH

Richtlinie zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema "Multimaterialsysteme - Zukünftige Leichtbauweisen für ressourcensparende Mobilität"

Dr. Christoph Deiser, PT Jülich NMT

Dr. Gunther Hasse, VDI Technologiezentrum GmbH

Rahmenkonzept Nanotechnologie erobert Märkte

Richtlinie zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema „NanoTextil - Nanotechnologie für textile Anwendungen“

Dr. Jochen Dreßen, VDI-TZ

Richtlinien "Werkstofftechnologien von morgen - Wissenschaftliche Vorprojekte in den Werkstoff- und Nanotechnologien"

Dr. Martin Böltau, VDI-TZ

Optische Technologien - Made in Germany

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld „Optische Komponenten und Systeme für Volumenmärkte“

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld „Messen und prüfen mit optischen Verfahren“

Dr. Siegfried Schubert, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld „Materialbearbeitung mit brillanten Laserstrahlquellen“ (MabriLas)

Dr. Siegfried Schubert, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld „Novel Optics

- Neuartige optische Wirkprinzipien“

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Organische Photovoltaik"

Lars Unnebrink, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld „Integriert-optische Komponenten für Hochleistungs-Laserstrahlquellen“ (INLAS)

Dr. Peter Soldan, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Technologie
- Initiative Molekulare Bildgebung - MoBiTech"

Prof. Dr. H.-J. Schwarzmaier, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Organische Leuchtdioden - Phase II"

Lars Unnebrink, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld
"Breitband-Zugangsnetze der nächsten Generation"

Folkmar Nilkes, DLR

Dr. Martin Böltau, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Optische Technologien in den
Lebenswissenschaften - Grundlagen zellulärer Funktionen"

Dr. Hasan Kar, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Freiformoptiken"

Dr. Martin Böltau, VDI-TZ

Richtlinie über die Förderung zum Themenfeld "Ultrakurzpulslaser für die hochpräzise
Bearbeitung"

Dr. Jörg Baier, VDI-TZ

Mikrosystemtechnik

Richtlinien zur Förderung im thematischen Schwerpunkt "Organische Funktionssysteme
für die Mikrosystemtechnik"

Richtlinien zur Förderung im thematischen Schwerpunkt
„Autonome Vernetzte Sensorsysteme (mst-AVS)“

Dr. Yvette Kaminorz, VDI-VDE

Richtlinien zur Fördermaßnahme „Magnetische Mikro- und Nanotechnologien“

PT-VDI/VDE Innovation + Technik GmbH, Berlin

VDI Technologiezentrum GmbH, Düsseldorf

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema
„Intelligente Implantate“

Christine Weiß, VDI/VDE Innovation + Technik

Richtlinie über die Förderung zum Themenfeld "Lithium-Ionen-Batterie (LIB2015)"

Dipl.-Ing. Marco Voigt, PT-VDI/VDE Innovation + Technik GmbH, Berlin

Richtlinien über die Förderung von Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet "Altersgerechter Assistenzsysteme für ein gesundes und unabhängiges Leben - AAL"

**PT VDI/VDE Innovation + Technik GmbH
PT DLR für Kommunikationstechnologien**

Richtlinien zur Förderung von Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet "Mobile Diagnostiksysteme"

Dr. Kristina Hartwig, PT-VDI/VDE Innovation + Technik GmbH, Berlin

Richtlinie zur Förderung von Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet "Mikro-Nano-Integration als Schlüsseltechnologie für die nächste Generation von Sensoren und Aktoren (MNI-mst)"

Paradiso Coskina, PT-VDI/VDE Innovation + Technik GmbH, Berlin

IT-Forschung 2006

Richtlinien zur Förderung im Forschungsbereich „Basistechnologien für die Kommunikationstechnik“, „Nanoelektronik und - Systeme“ und „Softwaresysteme“

Dr'es Weigmann, Grote, Karl und Helmut Schmidt, DLR

Sicherheitsforschungsprogramm

der Bundesregierung „Forschung für die zivile Sicherheit“

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld „Detektionssysteme für chemische, biologische, radiologische, nukleare und explosive Gefahrstoffe (CBRNE-Gefahren)“

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld

"Integrierte Schutzsysteme für Rettungs- und Sicherheitskräfte"

Dr. Joachim Fröhlingdorf, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld „Schutz vor Verkehrsinfrastrukturen“

Dr. Martin Böltau, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Schutz und Rettung von Menschen"

Dr. Karin Reichel, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Schutz vor Ausfall von Versorgungsinfrastrukturen"

Dr. Karin Reichel, VDI-TZ

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld „Mustererkennung“

Dr. Joachim Fröhlingdorf, VDI-TZ

Richtlinien zur Förderung zum Themenfeld "Sicherung der Warenketten"

Dr. Sandra Börner, VDI-TZ

Richtlinie über die Förderung zum Themenfeld "Biometrie"

Dr. Joachim Fröhlingdorf, VDI-TZ

IKT 2020

Richtlinien zur Fördermaßnahme „Neue Internet basierte Telekommunikationsdienste“
Dr.-Ing. Christoph Peschke, DLR

Richtlinien über die Förderung zum Themenfeld "Technologie - Initiative
Molekulare Bildgebung - MoBiTech"
Marius van der Meer, DLR

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zum Thema
"Leistungselektronik zur Energieeffizienz-Steigerung" (LES)
Dr. Jochen Dreßen, VDI-TZ

Richtlinien zur Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben für
"G-Lab - Studien und Experimentalplattform für das Internet der Zukunft"
Folkmar Nilkes, DLR

Richtlinien zur Förderung zum Themenfeld „Breitband-Zugangsnetze der
nächsten Generation“
Folkmar Nilkes, DLR
Dr. Martin Böltau, VDI-TZ

Richtlinien zur Förderung der IT-Sicherheit mit den beiden genannten Schwerpunkten:
„Neue Herausforderungen zum Schutz von IT-Systemen und der Identifikation
von Schwachstellen“
Michael Beichert, PT-SW, DLR
„Sicherheit in unsicheren Umgebungen“
Sven Hermann, PT-KT, DLR

Richtlinie über die Förderung zum Themenfeld "Quantenkommunikation"
Dr. Christoph Peschke, DLR

Gesundheitsforschung

Richtlinie zur Förderung des Innovationswettbewerbs Medizintechnik 2010
Dr. Günter Wrobel, DLR

Stand vom 02.03.2010