

Fördermöglichkeiten für Hochschulen und Forschungseinrichtungen Wege zum passenden Projektpartner aus Mittelstand und Industrie.

24. April 2009

Dr. Till von Feilitzsch

Gliederung

TUM Forschungsschwerpunkte Verkehr

Weitere Fördermöglichkeiten

Unterstützungsangebot / Ansprechpartner

TUM Forschungsschwerpunkte Verkehr

Fakultäten

Wissenschaftszentrum Weihenstephan
für Ernährung, Landnutzung und Umwelt

Mathematik   Medizin 

Informatik  Chemie 

Bauingenieur- und Vermessungswesen  Physik 

Architektur  Sport 

Maschinenwesen   Wirtschaftswissenschaften 

Elektro- und Informationstechnik

TUM Forschungsschwerpunkte Verkehr

Maschinenwesen

Lehrstuhl für Maschinenelemente (Prof. Höhn)

Lehrstuhl für Fahrzeugtechnik (Prof. Heißing)

Lehrstuhl für Flugantriebe (Prof. Kau)

Lehrstuhl für Aerodynamik (Prof. Adams)

Lehrstuhl für Raumfahrttechnik (Prof. Walter)

Lehrstühle für Leichtbau und Luftfahrtsysteme (Prof. Baier)

Lehrstuhl für Flugsystemdynamik (Prof. Holzapfel)

Lehrstuhl für Verbrennungskraftmaschinen (Prof. Wachtmeister)

TUM Forschungsschwerpunkte Verkehr

Bauingenieur- und Vermessungswesen

Lehrstuhl und für Verkehrswegebau (Prof. Freudenstein)

Lehrstuhl für Verkehrstechnik (Prof. Busch)
mobil.TUM (Prof. Gericke)

Fachgebiet für Siedlungsstruktur und Verkehrsplanung
(Prof. Wulfhorst)

Elektro- und Informationstechnik

Lehrstuhl für Steuerungs- und Regelungstechnik (Prof. Buss)

Lehrstuhl für Integrierte Systeme (Prof. Herkersdorf)

Lehrstuhl für Kommunikation und Navigation (Prof. Günther)

Informatik

Weitere Fördermöglichkeiten

Spezifisches Programm Menschen im FP7

- Unterstützung der Forscherausbildung, der Karriereentwicklung, der transnationalen Mobilität und des Wissenstransfers
- Bottom-up-Prinzip: **themenoffen**
- Beteiligung von Industrie und Unternehmen insb. KMU erwünscht und notwendig
- Verschiedene Maßnahmenbereiche
 - Forschererstausbildung
 - Lebenslanges Lernen
 - **Partnerschaften zwischen Industrie und Akademia**
 - World Fellowships

Industry-Academia Partnerships and Pathways (IAPP) I

- **Stärkung der Zusammenarbeit** zwischen Industrie und Hochschulen bei der Forschungsausbildung, der Laufbahnentwicklung und dem Austausch von Wissen
- **Langfristig angelegte**, internationale Forschungspartnerschaften zwischen öffentlichem Sektor und dem privaten Sektor (Unternehmen, insbes. KMU)
- Austausch von Forschungs**personal**

Industry-Academia Partnerships and Pathways (IAPP) II

- Nächster Call: 24. April 2009; Frist: 27. Juli 2009
- Budget: 65 Mio EUR
- Erfolgsquoten:
 - Relativ hohe Erfolgsquoten (2007: 40%, 2008: 29%)
- Bedingungen:
 - Beteiligung von **mind. zwei Einrichtungen** (je eine aus dem öffentlichen und dem privaten Sektor) aus zwei unterschiedlichen Mitglied- oder assoziierten Staaten
 - Förderung für eine Dauer von **drei bis vier Jahren**

Unterstützungsangebot / Ansprechpartner

Förderprogramm der Universität Bayern e.V.

Mobilitätsförderung

Förderung der Antragstellung

- auch für EU-Projekte
- mind 2 Bayerische Universitäten beteiligt
- Antragsstellung über Hochschulleitung

TUM Anschubfinanzierung

	bei Antragstellung	bei positiver Begutachtung
kleine Verbundprojekte	2500,- €	2500,- €
Integrierte Projekte	5000,- €	5000,- €

Auszahlung nur, wenn die Mittel mind. 6 Wochen vor Antragschluss abgerufen werden.

Unterstützung durch Bayerische Forschungsallianz

Identifizierung potentieller Antragsteller

Unterstützung bei Partnersuche (Enterprise Europe Network)

Unterstützung bei Antragstellung

- Ansprechpartner:
Dr. Thiel (Surface Transport)
Dr. Panagiotou (Luftfahrt)

TUM Forte Office for Research and Innovation

**Forschungsförderung /
Forschungs- und Strukturanalysen**
K. Jordan

**Technologietransfer /
Industry Liaison Office**
A. Papaderos

Nat. Verbundprojekte
DFG/BMBF-Büro

TUM-Forschungsdatenbank
Forschungslandkarte

Kontaktstelle Wissenschaft-
Wirtschaft
CKI-Büro

Internationale
Verbundprojekte
EU-Büro

Berichtswesen, Forschungs-
und Strukturanalysen

Patent- und Lizenz-Büro

Zentrale strategische
Verbundprojekte
Cluster-Büro

Anlaufstelle für
Nachwuchsforscher

Beraten

Support für Antragsteller

- Analyse der Fördermöglichkeiten
- Aktive Unterstützung bei der Koordination und beim Einreichen von Anträgen für große Verbundprojekte
- Qualitätsmanagement für Anträge
- Unterstützung bei Partnersuche (Zusammenarbeit mit NKS, BayFor)

Support für Projektleiter

- Unterstützung bei der Vorbereitung von Begehungen, Evaluierungen und Berichten (insbesondere Finanzabteilung)

Ansprechpartner

TUM Forte - EU-Büro

Dr. Till von Feilitzsch

089.289.22609 feilitzsch@zv.tum.de

Sabine Gossner

089.289.22617 gossner@zv.tum.de

TUM Forte - Industriekontaktstelle

N.N. (ab Juni 2009)

089.289.25236 forte@zv.tum.de