

Das Projekt Weiterbildungspool Ingenieurwissenschaften “excellent mobil”

Wer sind wir und was machen wir?

Das Projekt “excellent mobil” hat das Ziel, an der TU Braunschweig nachhaltige Strukturen für wissenschaftliche Weiterbildung in dem zentralen Forschungsfeld Mobilität & Verkehr aufzubauen.

Gleichzeitig sollen die Voraussetzungen zur Akzeptanz durch traditionell hochschulferne, berufsorientierte Zielgruppen geschaffen werden:

- Anrechnung von außerhalb der Hochschule erworbener Qualifikationen und Kompetenzen,
- Vereinbarkeit von Familie, Beruf und Studium (Gender Mainstreaming Aspekte)
- Zielgruppenorientiertes Übergangsmanagement und Studienbegleitung

Projektlaufzeit: 01.10.2011 bis 30.09.2017

Wie ist das wissenschaftliche Weiterbildungsangebot organisiert?

“excellent mobil“ gewährleistet eine bedarfsgerechte und praxisnahe Weiterbildung, welche an den Vorstellungen und Prioritäten der Arbeitswelt orientiert ist. Daher sind die Studienangebote so aufgebaut, dass innerhalb eines Semesters mindestens ein Zertifikat erworben werden kann, das sich aus mehreren Modulen zusammensetzt. Alle Module sind berufsbegleitend studierbar und können auch einzeln belegt werden. Für den erfolgreichen Abschluss des gesamten Studienangebots wird ein Master verliehen. (Entsprechende Zulassungsvoraussetzungen sind dafür notwendig)

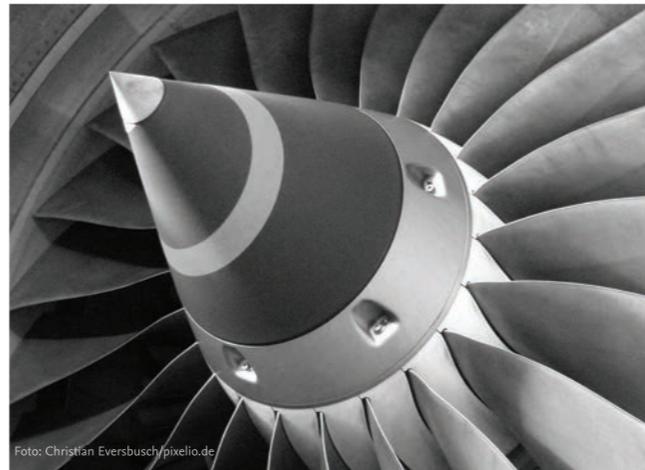


Foto: Christian Eversbusch/pixelio.de

Zielgruppen des Weiterbildungsangebots:

- Berufstätige
- Bachelor-Absolventen/innen (Schwerpunkt Ingenieur- und Technikwissenschaften/MINT)
- Beruflich Qualifizierte mit und ohne schulische Hochschulzugangsberechtigung (§18, Absatz 4 NHG)
- Personen mit Familienpflichten
- Berufsrückkehrer/innen
- Studienabbrecher/innen
- Erwerbslose Akademiker/innen

Weiterbildungsthemen (Auswahl):

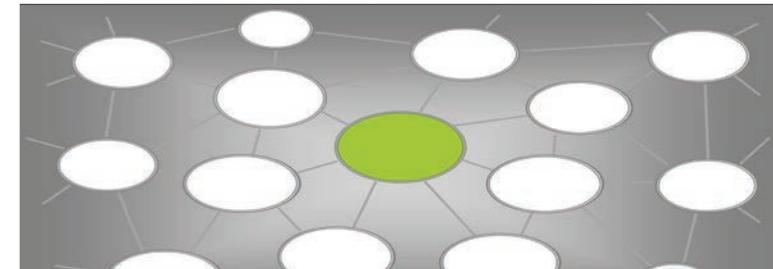
Grundlagen des Maschinenbaus Luft-/Raumfahrt
Triebwerkstechnik Aerodynamik Fahrzeuginformatik
Eisenbahnwesen/Bahntechnik Mobilitätsmanagement
Neue Leichtbaukonzepte Verkehrssicherheit
Umweltmanagement ÖPNV E-Mobilität
Thermodynamik/Fahrzeugklimatisierung Softwarearchitektur
Alternative Antriebe/Batterie/Brennstoffzelle
Elektrochemie Oberflächentechnik
Fahrerassistenzsysteme

Foto oben: Rainer Sturm/pixelio.de

Vernetzung, Kooperation und Beratung

Wir möchten uns vernetzen, mit:

- Unternehmen, die Interesse an einer berufsbegleitenden wissenschaftlichen Weiterbildung im Themenbereich Mobilität & Verkehr haben und ihre Anforderungen und Bedarfe in das Projekt einbringen wollen.
- Personen, die berufsbegleitend im Bereich Mobilität & Verkehr studieren wollen und Beratung und Information benötigen.
- Verbänden, Interessens- und Wirtschaftsvertretungen sowie Initiativen und Projekten, die berufsbegleitende wissenschaftliche Weiterbildung in der Region fördern wollen.



Technische Universität Braunschweig
Institut für Sozialwissenschaften
Bienroder Weg 97
D – 38106 Braunschweig

www.tu-braunschweig.de/verbundprojekt-mobilitaetswirtschaft

Projektteam:	Telefon	Email
Prof. Dr. Herbert Oberbeck	0531-391-8935	h.oberbeck@tu-bs.de
Annette Bartsch, M.A.	-94300	an.bartsch@tu-bs.de
Stefan Gründler, M.A.	-8946	s.gruendler@tu-bs.de
Susanne Kundolf, M.A.	-94304	susanne.kundolf@tu-bs.de
Marcus Voitel, M.A.	-8944	m.voitel@tu-bs.de
Dipl.-Ing. Ulrike Wrobel	-94301	u.wrobel@tu-bs.de

Büro:
Rebenpark
Rebenring 31
Eingang A 4, 2.OG, Raum 206
38106 Braunschweig

(Stand: April 2016)



Foto: K. Bavisi/Flickr

VERBUNDPROJEKT
MOBILITÄTSWIRTSCHAFT

Das Projekt “excellent mobil” ist Teil des Verbundprojekts Mobilitätswirtschaft und wird im Rahmen des BMBF-Wettbewerbs “Aufstieg durch Bildung: offene Hochschulen” gefördert.

An dem Verbundprojekt sind neben der TU Braunschweig (Koordination), die Hochschule Hannover, Leibniz Universität Hannover, Hochschule Osnabrück, Universität Osnabrück und Jade Hochschule beteiligt.

Ziel ist die gemeinsame Konzeption und Implementierung neuer Studiengänge und wissenschaftlicher Weiterbildungsstrukturen für die Schwerpunktbranche Mobilitätswirtschaft.

Weitere Informationen zum Verbundprojekt unter:
www.tu-braunschweig.de/verbundprojekt-mobilitaetswirtschaft

GEFÖRDERT VOM
Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

AUFSTIEG DURCH
BILDUNG >>
OFFENE HOCHSCHULEN



>>>EXCELLENT MOBIL>>>



Weiterbildungspool
Ingenieurwissenschaften
“excellent mobil”

Foto: kalafoto/Fotolia.com