TECHNISCHE HOCHSCHULE DEGGENDORF, Landkreis Deggendorf

Mit dem Ziel, die Forschung an der Technischen Hochschule Deggendorf zu stärken und den Wissens- und Technologietransfer in Anwendung zu fördern, wurde das IAF – Institut für Angewandte Forschung gegründet.

Das IAF ist eine Organisationseinheit zur Koordination und Optimierung der bestehenden Forschung und Entwicklung, die sich als interdisziplinäre Dienstleistungseinrichtung für angewandte Forschung versteht.

Forschungsschwerpunkte

FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE:

- BIONIK

- ENERGIE UND NACHHALTIGKEIT

- GESUNDHEIT/DEMOGRAFISCHER WANDEL

- INDUSTRIE 4.0

- INTERNET, KOMMUNIKATION UND KULTUR

- MOBILITÄTSKONZEPTE DER ZUKUNFT

- NANOTECHNOLOGIE UND NEUE WERKSTOFFE

Die 7 Forschungsschwerpunkte ermöglichen eine interdisziplinäre Zusammenarbeit der unterschiedlichen Forschungsgruppen der THD.

Die Forschungsgruppen entwickeln wissenschaftlich fundierte und praxisorientierte Lösungsstrategien in den Fakultäten der Technischen Hochschule Deggendorf und in den acht Technologie- und Gesundheitscampus, den Forschungseinrichtungen der THD.

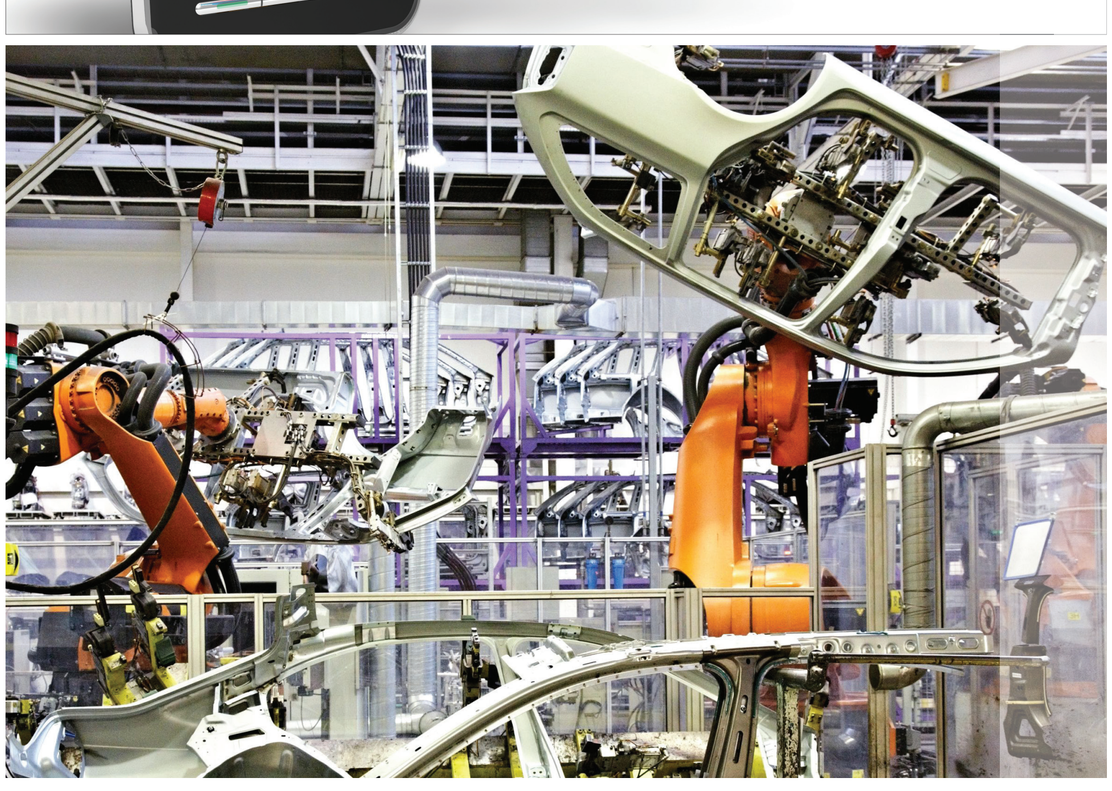
Durch anwendungsorientierte Forschung entstehen in enger Abstimmung mit den Unternehmen der Wirtschaft marktfähig optimierte Produkte, Verfahren und Dienstleistungen.

FORSCHUNG, WISSENS- UND TECHNOLOGIETRANSFER & GRADUIERTENKOLLEG sind zentrale Anlaufstelle für:

- die Wissensnachfrage kleiner und mittlerer Unternehmen, sowie Non-Profit-Organisationen aus der Region

- die Wissenschaftler und forschenden Professoren der THD und deren acht Technologiecampus

- exzellente Absolventen der THD, um deren Weg zur Promotion zu erleichtern



Prof. Dr.-Ing. Andreas Grzemba
Vizepräsident
Forschung und Technologietransfer
Tel. 0991-3615-512
andreas.grzemba@th-deg.de

Dipl.-Ing. (FH) Claudia Puck
Forschung, Wissens- und Technologietransfer
Tel. 0991-3615-480
technologietransfer@th-deg.de

Dr. Robert Josef Rossberger
Leitung Graduiertenkolleg
Tel. 0991-3615-460
graduiertenkolleg@th-deg.de

Technische Hochschule Deggendorf
Edlmairstr. 6 und 8
94469 Deggendorf

Deggendorf
l(i)ebenswerte Donaustadt