







Der Technologie Campus Cham ist ein wichtiger Impulsgeber für die Region – ein Projekt von der Region für die Region. Ein Projekt wie der Campus Cham kann nur mit dem Antrieb von Unternehmen aus der Region gelingen. Das Netzwerk Mechatronik Ostbayern mit einer Vielzahl von Unternehmen aus verschiedenen Branchen ist eines der größten regionalen Mechatronik-Netzwerke in Bayern und bietet für die Zusammenarbeit mit dem Campus hierzu die besten Möglichkeiten. Bei Projekten arbeitet der Campus schwerpunktmäßig mit diesen Firmen zusammen. Die gemeinsame Zusammenarbeit wird durch regelmäßige Veranstaltungen und Weiterbildungsmaßnahmen intensiviert.

Durch den Technologie Campus Cham wurden 16 Arbeitsplätze in der Region geschaffen.

ANWENDUNGSORIENTIERTES DIENSTLEISTUNGSPORTFOLIO MIT 4 SÄULEN:

- ANWENDUNGSNAHE FORSCHUNG
- TECHNOLOGIETRANSFER
- NACHWUCHSFÖRDERUNG
- DUALES STUDIUM MECHATRONIK

LEISTUNGEN AUTOMATISIERUNGSTECHNIK:

- Innovative Sondermaschinen
- Simulation in der Steuerungstechnik
- Untersuchungen an Robotersystemen
- Messtechnik für Energiemanagementsysteme

LEISTUNGEN PRODUKTIONSTECHNIK:

- Additive Fertigung mittels Lasersintern
- Optische Überwachung und Inspektion Simulationstechnik

LEISTUNGEN ANTRIEBSSYSTEME:

- Antriebssysteme für Elektrofahrzeuge
- Vermessung elektrischer Antriebe (Motorprüfstand)

LEISTUNGEN ROBOTIK:

- Energieeffiziente Bahnprogrammierung
- Flexible optische Inspektion im Produktionsprozess
- Flexible Produktion mit Roboterunterstützung

Technologiecampus Cham
Badstr. 21
93413 Cham
Tel: 09971 9967
E-Mail: info.tc-cham@th-deg.de

Campus-Leiter: Hr. Prof. Dr.-Ing. Firsching Technische Hochschule Deggendorf Edlmairstr. 6 und 8 94469 Deggendorf



mech@tronik>





