

▶ Technologie Campus Teisnach, Landkreis Regen

Der Technologie Campus bündelt das Know-how der Hochschule Deggendorf im Bereich der optischen Technologien, der Prozessentwicklung und -optimierung, der Messtechnik und der Fertigungstechnik. Die Hochschule hat sich diese Kompetenzen über viele Jahre erarbeitet und diese können so effizient für Partner, wirtschaftliche Auftraggeber und Dienstleistungen eingesetzt werden.

Der Technologie Campus wurde 2009 gegründet. 20 Mitarbeiter sind am Campus beschäftigt und es erfolgten bisher 2 Ausgründungen in die regionale Wirtschaft.

▶ OPTIKFERTIGUNG:

- Prozessentwicklung und -optimierung
- Schleifen und Polieren, Korrigieren
- Optische und optoelektronische Sensoren

▶ MESSTECHNIK:

- Messaufgaben Form und Rauheit
- Zertifizierung von Bauteilen
- Entwicklung von Messmethoden

▶ FERTIGUNGSTECHNIK:

- Machbarkeitsstudien
- Muster- und Kleinserienfertigung komplexer Oberflächen
- Schleifen und ELID-Schleifen
- Magnetorheologisches Finishing (MRF)
- Computergesteuertes Polieren und Roboterpolieren

▶ HOCHFREQUENZTECHNIK/ MIKROWELLENSIMULATION:

Nutzbarmachung von Schaltungsträgern bis zu einem höheren zweistelligen Gigahertzbereich



Technologecampus Teisnach
Technologecampus 1
94244 Teisnach
Tel. +49 (0) 9923 - 8045 - 400
E-Mail: info.tc-teisnach@th-deg.de

Wissenschaftlicher Campus-Leiter:
Prof. Dr.-Ing. Rolf Rascher
Operativer Campus-Leiter:
Dipl.-Ing. Christian Schopf MBA

Technische Hochschule Deggendorf
Edlmaistr. 6 und 8
94469 Deggendorf