

Masterstudiengang Technologiemanagement

Herzlich Willkommen!

Quelle: unsplash.com

Moderne Lehre auf Master-Niveau.

Prof. Dr. Oliver Neumann | Deggendorf Institute of Technology

www.th-deg.de

STUDIUM MIT TECHNISCHEN & WIRTSCHAFTLICHEN SCHWERPUNKTEN



INGENIEURSWISSENSCHAFTEN

WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

Maschinen-
bau

**Technologie-
management**

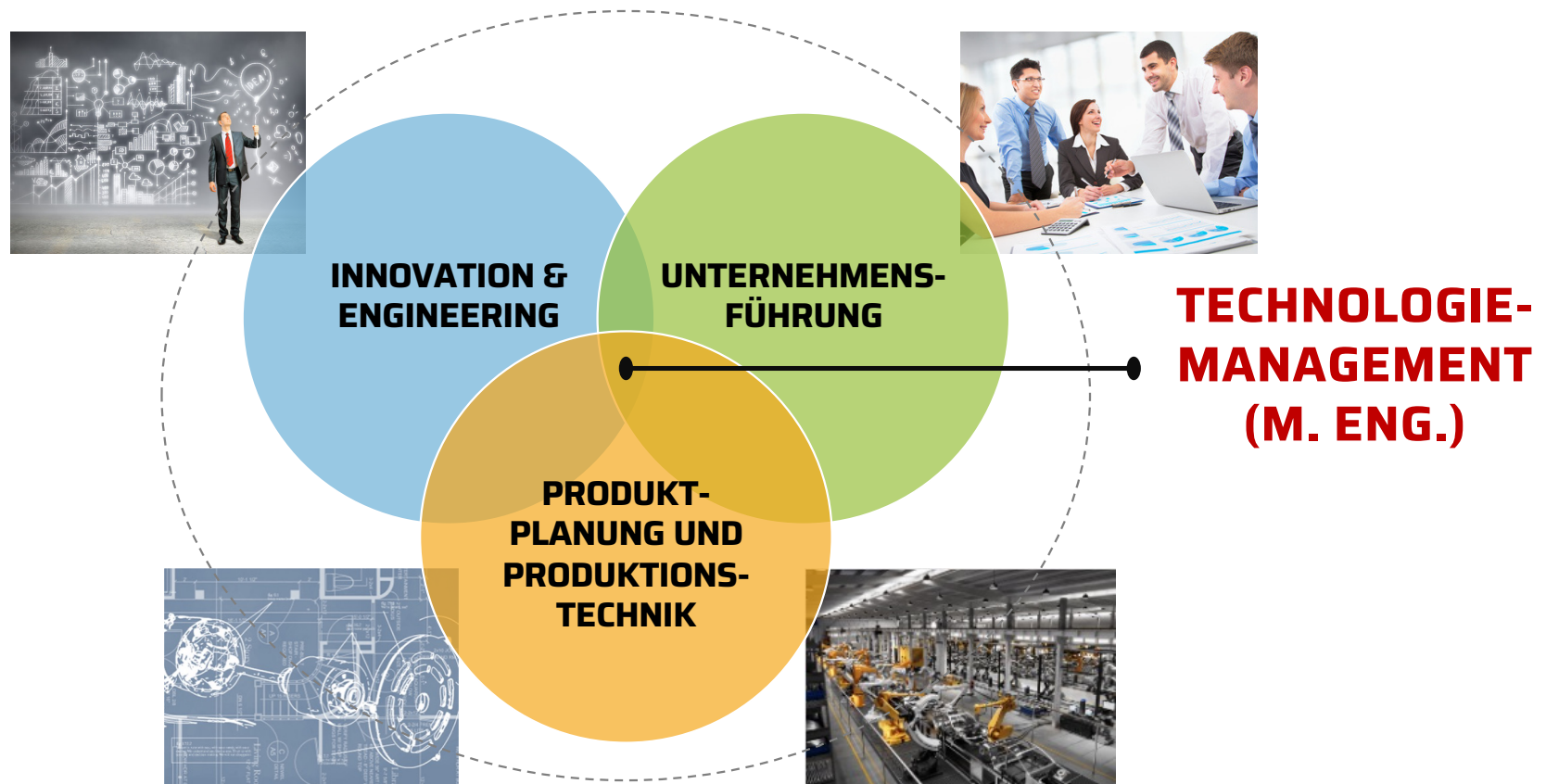
*„Best of both
worlds“*

Wirtschafts-
ingenieur

Technisch
orientierte
Betriebswirt-
schaftslehre

Betriebswirt-
schaftslehre

DREI KOMPETENZFELDER BILDEN DIE SCHWERPUNKTE



DIE MODULE ENTHALTEN AKTUELLE, PRAXISRELEVANTE INHALTE

3. Semester (Sommer)	Statistik & Logistik im Unternehmen	Masterarbeit		
2. Semester (Winter)	Innovation in Start-Ups & etablierten Unternehmen	Unternehmensführung	Produktplanung	Führungskultur & intelligente Produktionsprozesse
1. Semester (Sommer)	Engineering im Unternehmen	Produktionstechnik	Befähiger für die Produktentstehung	Fachwissenschaftliche Wahlpflichtfächer

Legende:

Ingenieurwissenschaftliche Kurse	Interdisziplinäre Kurse	Wirtschaftswissenschaftliche Kurse
----------------------------------	-------------------------	------------------------------------

Quelle: unsplash.com



Prof. Dr. Oliver Neumann | Deggendorf Institute of Technology

DAS STUDIUM BEFÄHIGT ZU VIELFÄLTIGEN BERUFSFELDERN

- Unternehmensgründung und Unternehmensnachfolge von Technologieunternehmen
- Geschäftsfeld- und Produktplanung (Business Development)
- Innovations- und Technologiemanagement
- Projektleitung in der Produktentwicklung
- Technische Planung von Anlagen, Fabriken, Produktionsprozessen
- Technischer Einkauf
- Technischer Vertrieb
- Organisation und Logistik in produzierenden Unternehmen
- Industriegütermarketing
- Controlling für technische Fachbereiche
- Stellvertretende Geschäftsleitung
- Geschäftsbereichsleitung und Geschäftsführung in technischen Unternehmen
- ...

www.th-deg.de

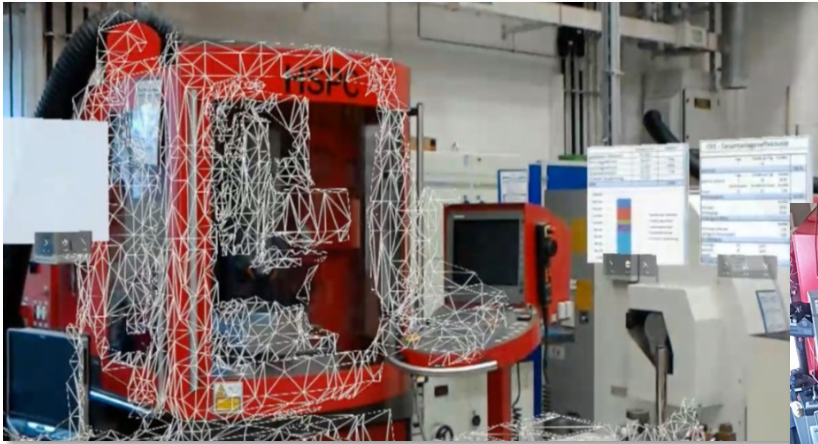
A man with short brown hair, wearing a light blue button-down shirt, is leaning over a black 3D printer. He is looking intently at the printer's nozzle, which is positioned over a partially completed orange object. The printer is a desktop model with various mechanical components visible, including a fan and wiring. The background is a neutral, light-colored wall.

Fokus auf praktische Anwendung.

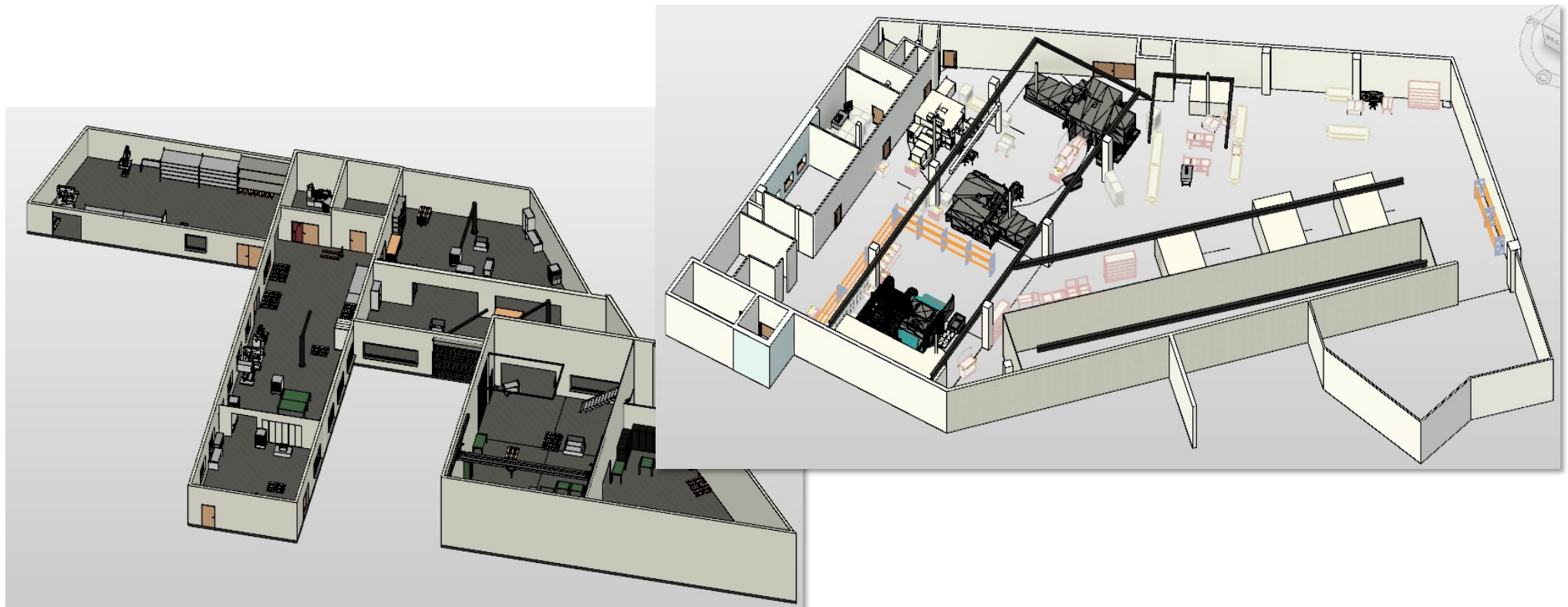
PRAXISORIENTIERTE BEARBEITUNG VON THEMEN IN GRUPPEN



„START-UP“-KOMPETENZEN WERDEN GEZIELT GEFÖRDERT



INDUSTRIE 4.0 UND DIGITALISIERUNG „ZUM ANFASSEN“



An aerial photograph of a university campus. The foreground and middle ground are dominated by several large, modern, multi-story buildings with flat roofs and large windows. The buildings are interspersed with green lawns, trees, and paved walkways. In the background, a dense residential city with red-tiled roofs is visible, followed by rolling green hills under a blue sky with scattered white clouds. The overall scene conveys a sense of a well-integrated academic and urban environment.

Enge Verzahnung mit Industrie und Forschung.

BREITES SPEKTRUM AN ANWENDUNGSORIENTIERTER FORSCHUNG



TC Teisnach I & II

Optische Technologien
Hochfrequenztechnik
Sensorik | 4.0



TAZ Spiegelau

Glastechnologie



TC Freyung

Angewandte Informatik
Bionik



TC Cham

Mechatronik
Automatisierung



**Gesundheitscampus
Bad Kötzing**

Gesundheitsprävention
und -förderung



TC Grafenau

Digitalisierung
KI und Big Data



TC Plattling

Moderne Mobilität



TC Parsberg/Lupburg

Digitale Fertigung



kunststoffcampus bayern

TC Weißenburg

Betriebsfestigkeit
Materialentwicklung



TC Hutthurm

Simulation



TC Vilshofen

Seit 2022



BITZ Oberschneiding

Seit 2021

SIE LERNEN DIE PRODUKTIONSARBEIT DER ZUKUNFT



A photograph of a graduation ceremony at dusk. Graduates in black gowns are throwing their black mortarboards into the air, creating a shower of caps against a blue twilight sky. The scene is festive and celebratory.

Masterstudiengang Technologiemanagement

1

Moderne Lehre auf Master-Niveau:

Interdisziplinär, akademisch und praxisorientiert

2

Fokus auf praktische Anwendung:

„Hands-on“-Mentalität mit starker Feedback-Kultur

3

Enge Verzahnung mit Industrie & Forschung:

Aufbau eines starken beruflichen Netzwerks bereits im Studium

WIR FREUEN UNS AUF SIE IM STUDIENGANG TECHNOLOGIEMANAGEMENT!



Frau Adrienn Jaksch
Fakultätsreferentin

Raum L213
0991/3615-644
adrienn.jaksch@th-deg.de



Prof. Dr. Oliver Neumann
Studiengangsleiter

Raum L212
0991/3615-8244
oliver.neumann@th-deg.de