

Promotionsordnung 2025 – Promotionsgebiete (1/3)

deutsch	englisch
Data-Driven Analysis and Design of Materials	Data-Driven Analysis and Design of Materials
Fertigungstechnik	Production Engineering
Fügetechnik	Joining Technology
Getriebe- und Antriebstechnik	Transmission and Drive Technology
Kolbenmaschinen und Verbrennungsmotoren	Piston Machines and Internal Combustion Engines
Leichtbau	Lightweight Design
Mechatronik	Mechatronics
Meerestechnik	Ocean Engineering
Mikrofluidik	Microfluidics
Modellierung und Simulation	Modeling and Simulation
Produktentwicklung	Product Development

Promotionsordnung 2025 – Promotionsgebiete (2/3)

deutsch	englisch
Produktionsorganisation und Logistik	Production Organization and Logistics
Schiffbau	Ship Design
Schiffstechnische Konstruktionen	Ship Structures
Strömungsmaschinen	Turbomachinery
Strömungsmechanik	Fluid Mechanics
Strukturmechanik	Structural Mechanics
Technische Mechanik / Dynamik	Mechanics / Dynamics
Technische Thermodynamik	Technical Thermodynamics
Werkstofftechnik	Materials Science
Windenergietechnik	Wind Energy Technology

Promotionsordnung 2025 – Promotionsgebiete (3/3)

deutsch	englisch
Biomedizinische Technik	Biomedical Engineering
Biomechanik und Implantattechnologie	Biomechanics and Implant Technology
Implantatwerkstoffe	Implant Materials

→ zusammenfassen zu Biomedizintechnik

→ zusammenfassen zu Biomedical Engineering