

MAT-B Wahlpflichtmodule (Beispiele)

Bereich: Nachhaltigkeit

Erneuerbare Energiesysteme

Nachhaltiges Produktdesign

Umweltwissen für Ingenieure

Solartechnik für Gebäude und Quartiere

Green Technology

Bereich: Maschinenbau

Leichtbau

Finite Element Methode

Industrielle Fertigungs-
und Montageprozesse

Strömungsmechanik

Bereich: Medizin

Biokompatible Werkstoffe

Prothetik

Muskuloskelettale
Assistenzsysteme

Additive Fertigung in der
Medizintechnik

Bereich: Holztechnik

Oberflächentechnik,
Kleb- und Presstechnik

Holzphysik und
Holzanatomie

Massivholzverarbeitung
und Holz Trocknung

Materialwissenschaft
Holz

Bereich: Kunststofftechnik

Kunststoffe in der
Automobilindustrie

Konstruieren mit faserverstärkten
Kunststoffen

Polymerverarbeitung: Extrusion

Polymerverarbeitung: Spritzguss

Bereich: Mathe und Naturwissenschaft

Physik 2

Organische Chemie

Polymerchemie

Höhere Mathematik

Andere Bereiche

Elektronische Bauelemente

Design of Experiments

Reinraumtechnik

Feinwerktechnik und Optik

Unternehmensgründung

Technisches Englisch