

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik & Nanotechnologie 2. Sem. B.Sc.

Labworks I

div. Do. ab 13:00

Assistenten WW (Randelzhofer)

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik 4. Sem. B.Sc.

Labworks III

div. Di. 8:15 – 12:00
Vorbesprechung: Di. 29.4. 10:15 2.23

Assistenten WW (Randelzhofer)

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik & Nanotechnologie 6. Sem. B.Sc.

Hauptseminar in englischer Sprache (für NT)

--- ganztägig zu Semesterende; Termine n.V.

M. Markl

Sicherheitsvorlesung für Bachelorarbeiter

--- Termine n.V.

J. Komma

Seminar für Bachelorarbeiter

2.23 Di. 14:00 – 16:00

C. Körner

Material Science and Engineering & Nanotechnology 2. Sem. M.Sc.

Introduction master's program WTM

H14 Mi. 23.4. 15:15 – 15:45

P. Randelzhofer

Safety Instruction

H14 Di. 15.4. 12:15 – 13:00

S. Michler

How to Lab Course

H14 Mi. 23.4. 10:30 – 12:30

P. Randelzhofer

Lecture Metallic Materials: Technologies & Application

H14 Mo. 8:15 – 9:45

C. Körner

Tutorial Metallic Materials 2

01.021 Mo. 12:15 – 13:45

M. Markl, C. Zenk

Lecture Metallic Materials: Technology 2

0.68 Mo. 16:15 – 17:45

S. Rosiwal

Lecture Additive Manufacturing

H14 Mo. 14:15 – 15:45

C. Körner

Lab course Additive Manufacturing

div. Dates by appointment

Assistenten WTM (Randelzhofer)

Lecture Powder Metallurgy

0.68 30.4., 7.5., 14.5., 21.5., 11.6., 18.6., 25.6.
12:15 – 15:45 plus Exkursion

H. Kestler

Lab course Powder Metallurgy

2.23 Dates by appointment

Assistenten WTM (Randelzhofer)

Material Science and Engineering & Nanotechnology ab 4. Sem. M.Sc.

Seminar für Masterarbeiter

2.23 Di. 14:00 – 16:00

C. Körner

Hauptseminar

2.23 Di. 29.7. 9:00 – 17:00

P. Randelzhofer

Energietechnik 2. Sem. B.Sc.

Vorlesung Materialien für Regenerative-Energie-Anwendungen

0.111 Mo. 10:15 – 11:45

M. Markl

Maschinenbau, Mechatronik und Wirtschaftsingenieurwesen 2. Sem. B.Sc

Vorlesung Werkstoffkunde 2

H20 Mo. 14:15 – 15:45

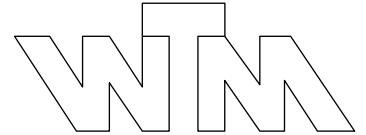
S. Rosiwal

Praktikum Werkstoffprüfung für MB

div Mo. 8:00 – 12:00

Assistenten WW (Randelzhofer)

Vorbesprechung: Mo. 5.5. 10:15 – 11:45 H19



Materialwissenschaft und Werkstofftechnik & Nanotechnologie 1. Sem. B.Sc.

Grundlagen der Metalltechnologie

C. Zenk, P. Randelzhofer

Materialkreisläufe und Nachhaltigkeit

C. Zenk et al.

Weiterverarbeitung von Werkstoffen

C. Körner

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik & Nanotechnologie 3. Sem. B.Sc.

Labworks II

Dozenten WTM (P. Randelzhofer)

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik & Nanotechnologie 5. Sem. B.Sc.

Vorlesung Werkstoffkunde und Technologie der Metalle

C. Körner

Hauptseminar in englischer Sprache

M. Markl

ganztägig zu Semesterende; Termin n.V.

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik & Nanotechnologie ab 6. Sem. B.Sc.

Sicherheitsvorlesung für Bachelorarbeiter

J. Komma

Termine n.V.

Seminar für Bachelorarbeiter

C. Körner

Termine n.V.

Material Science and Engineering & Nanotechnology 1. Sem. M.Sc.

Introduction master's program WTM

P. Randelzhofer

Safety Instruction

J. Komma

Date by appointment

Lecture Metallic Materials: Principles

C. Körner

Tutorial Metallic Materials 1

M. Markl

Lecture Metallic Materials: Technology 1

C. Zenk

Lecture Metallic Materials in Automobil Engineering

J. Staeves

Lecture High Pressure Die Casting

P. Randelzhofer

Lab Course High Pressure Die Casting

Assistenten WTM (Randelzhofer)

Dates by appointment

Lecture Coating Technology

S. Rosiwal

Lab Course Surface Technology (not for NT)

Assistenten WTM (Randelzhofer)

Dates by appointment

Lab Course Synthesis/Characterisation (not for MSE)
--- Dates by appointment

Assistenten WTM (Randelzhofer)

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik & Nanotechnologie 3. Sem. M.Sc.

Seminar Präsentationstechnik
2.23 Termine n.V.

C. Zenk

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik & Nanotechnologie ab 3. Sem. M.Sc.

Hauptseminar WTM
2.23 Termine n.V.

P. Randelzhofer

Seminar für Masterarbeiter
--- ---

C. Körner

Advanced Materials and Processes M.Sc.

Lab Course Fundamentals in Materials Sciences
--- ---

Dozenten WTM (P. Randelzhofer)

Energietechnik 3. Semester B.Sc

Praktikum Werkstoffe
--- ---

Dozenten WTM (P. Randelzhofer)

Maschinenbau, Mechatronik und Wirtschaftsingenieurwesen 2. Sem. B.Sc

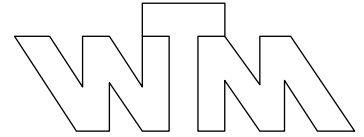
Werkstoffkunde 1
--- ---

S. Rosiwal

Medizintechnik M.Sc

Metallische Werkstoffe in der Medizin
--- ---

S. Rosiwal



Materialwissenschaft und Werkstofftechnik B.Sc.

Angewandte Materialwissenschaften I - Materialien mit unterschiedlichen Bindungstypen

MWT B6 # 95763

Vorlesung **Allgemeine Werkstoffeigenschaften**
Vorlesung **Polymerwerkstoffe**
Vorlesung **Werkstoffkunde und Technologie der Metalle**

P. Randelzhofer

7,5 ECTS

N. N.
N. N.
C. Körner

Angewandte Materialwissenschaften III - Struktur und Funktionen von Materialien B

MWT B8 # 95768

Vorlesung **Werkstoffsimulation**
Vorlesung **Biomaterialien**
Vorlesung **Korrosion und Oberflächentechnik**
Praktikum **Labworks IV**

P. Randelzhofer

5 ECTS

N. N.
N. N.
N. N.
N. N.

Werkstofftechnologie I - Materialkreisläufe

MWT B9 # 95770

Vorlesung **Weiterverarbeitung von Werkstoffen**
Vorlesung **Materialkreisläufe und Nachhaltigkeit**

C. Körner

5 ECTS

C. Körner
C. Zenk et al.

Material Science and Engineering & Nanotechnology M.Sc.

Metallic Materials: Principles and Technologies

MSE M1, M6, M8 & NT M6 #46211

Lecture **Metallic Materials: Principles**
Lecture **Metallic Materials: Technologies and Applications**
Tutorial **Metallic Materials 1**
Tutorial **Metallic Materials 2**

C. Körner

10 ECTS

C. Körner
C. Körner
M. Markl
M. Markl, C. Zenk

Metallic Materials: New Processes, Technologies and Materials

MSE M2, M7, M9 & NT M7 #46212

Lecture **Materials Technology 1**
Lecture **Materials Technology 2**

C. Körner

5 ECTS

C. Körner
S. Rosiwal

Additive Manufacturing

MSE M3, M4, M5 & NT M8, M9 #46213

Lecture **Additive Manufacturing**
Lab course **Additive Manufacturing**

C. Körner

5 ECTS

C. Körner
Scientific staff (Randelzhofer)

Materials in Automobil Engineering

MSE M3, M4, M5 & NT M8, M9 #46214

Lecture **Metallic Materials in Automobil Engineering**
Lecture **High Pressure Die Casting**
Lab course **High Pressure Die Casting**

C. Körner

5 ECTS

J. Staeves
P. Randelzhofer
Scientific staff (Randelzhofer)

Surface Technology

MSE M3, M4, M5 (not for NT!) #46215

Lecture **Coating Technology**

Lab course **Surface Technology**

S. Rosiwal

5 ECTS

S. Rosiwal

Scientific staff (Randelzhofer)

Powder Metallurgy

MSE M3, M4, M5 & NT M8, M9 #46216

Lecture **Powder Metallurgy**

Lab course **Powder Metallurgy**

C. Körner

5 ECTS

H. Kestler

Scientific staff (Randelzhofer)

Energietechnik B.Sc.

Werkstoffe: Mechanische Eigenschaften und Verarbeitung

ET B7 #95652

Vorlesung **Mechanische Eigenschaften der Werkstoffe**

Vorlesung **Materialien für Regenerative-Energie-Anwendungen**

C. Körner

5 ECTS

P. Felfer

M. Markl, P. Wellmann

Grundlagenpraktika

ET B8 #95981

Praktikum **Werkstoffe für Studierende der Energietechnik**

Praktikum **Grundlagen der Elektrotechnik I für Energietechnik**

Praktikum **Grundlagen der Elektrotechnik II für Energietechnik**

Praktikum **Antriebstechnik und Energieversorgung**

P. Randelzhofer

5 ECTS

Assistenten WW (Randelzhofer)

NN

NN

NN

Konstruktionswerkstoffe 1 in der Energietechnik

ET B29 #47701

Vorlesung **Werkstoffkunde und Technologie der Metalle**

Vorlesung **Charakterisierung und Prüfung von Werkstoffen**

C. Körner

5 ECTS

C. Körner

E. Spiecker

Energietechnik M.Sc.

Metallische Werkstoffe: Grundlagen

ET M2, M3 #45085

Lecture **Metallic Materials: Principles**

Tutorial **Metallic Materials 1**

C. Körner

5 ECTS

C. Körner

M. Markl

Metallische Werkstoffe: Technologie und Anwendungen

ET M2, M3 #45086

Lecture **Metallic Materials: Technologies and Applications**

Tutorial **Metallic Materials 2**

C. Körner

5 ECTS

C. Körner

M. Markl, C. Zenk

Maschinenbau B.Sc.

Werkstofftechnologie (Metalle)

MB Vertiefung #97210

Lecture **Metallic Materials: Principles**

Lecture **Metallic Materials: Technologies and Applications**

C. Körner

5 ECTS

C. Körner

C. Körner

Maschinenbau M.Sc.

Werkstofftechnologie (Metalle)

MB Vertiefung #97210

Lecture **Metallic Materials: Principles**

Lecture **Metallic Materials: Technologies and Applications**

C. Körner

5 ECTS

C. Körner

C. Körner

Medizintechnik B.Sc.

Werkstoffkunde und Technologie der Metalle für MT

MT B8 #634654

Vorlesung **Werkstoffkunde und Technologie der Metalle**

C. Körner

2,5 ECTS

C. Körner

Medizintechnik M.Sc.

Metallische Werkstoffe in der MT

MT M3, M7 #47641

Vorlesung **Metallische Werkstoffe in der Medizin**

S. Rosiwal

2,5 ECTS

S. Rosiwal