

>>> **WINTERSEMESTER 2022/2023**

Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Michael G. Weller

Antikörper – Produktion, Biokonjugation & Analytik

Wintersemester 2022/2023

Humboldt-Universität zu Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Chemie

Priv.-Doz. Dr. rer. nat.
Michael G. Weller
Richard-Willstätter-Straße 11
12489 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-1150
Michael.Weller@bam.de

Dr. rer. nat. Frank Schreiber

Antimikrobielle Resistenz

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Berlin und Freie Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtungen Technischer
Umweltschutz/Biotechnologie/Biologie

Dr. rer. nat.
Frank Schreiber
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-1414
frank.schreiber@bam.de

Dr. Ing. Wolfram Baer

**Beispiele bruchmechanischer und
schadenskundlicher Arbeiten an der BAM**

Wintersemester 2022/2023

TU Bergakademie Freiberg

Zielgruppe: Spezialseminare Werkstoffeinsatz für
Werkstofftechnik - Studierende des 9. Semesters

Dr.-Ing.
Wolfram Baer
Unter den Eichen 44-46
12203 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-1534
wolfram.baer@bam.de

Prof. Dr.-Ing. Volker Trappe (Vorlesung) Dr. Marc Prewitz (Übung)

**Betriebsfestigkeit von Leichtbaustrukturen aus
metallischen und Faserverbund-Werkstoffen**

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtungen Maschinenbau,
Verkehrstechnik, insbesondere Leichtbau

Prof. Dr.-Ing.
Volker Trappe
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-3386
volker.trappe@bam.de

Prof. Dr. Dino McMahon

Biologie der Insekten

Wintersemester 2022/2023

Freie Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Biologie

Prof. Dr.

Dino Peter McMahon

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-3837

Dino-Peter.McMahon@bam.de

Dr.-Ing. Martin Babutzka

Dauerhaftigkeit metallischer Werkstoffe im Bauwesen"

Wintersemester 2022/2023

Berliner Hochschule für Technik (BHT)

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Bauingenieurwesen

Dr.-Ing. Martin Babutzka

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104- 4591

E-Mail:

Martin.Babutzka@bam.de

Dr.-Ing. Wolfram Baer

Einführung in die Bruchmechanik

Wintersemester 2022/2023

Gesellschaft für Schweißtechnik International/SLV Berlin

Zielgruppe: Studierende zum Schweißfachingenieur/
International Welding Engineer

Dr.-Ing.

Wolfram Baer

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1534

E-Mail:

Wolfram.Baer@bam.de

Prof. Dr. rer. nat. Gert Nolze

Electron Backscatter Diffraction (EBSD)

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Bergakademie Freiberg

Zielgruppe:

Prof. Dr. rer. nat.

Gert Nolze

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1517

E-Mail:

Gert.Nolze@bam.de

Dr. rer. nat. Ernst Niederleithinger

Engineering Geophysics

Wintersemester 2022/2023

RWTH Aachen

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Applied Geophysics

Dr. rer. nat.

Ernst Niederleithinger

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1443

E-Mail:

Ernst.Niederleithinger@bam.de

Prof. Dr.-Ing. habil. Thomas Böllinghaus

Failure Analysis and Maintenance

Wintersemester 2022

Helmut Schmidt Universität/Universität der Bundeswehr
Hamburg

Zielgruppe: MSc Studiengänge Defense Technologies und
Maschinenbau

Prof. Dr.-Ing. habil.

Thomas Böllinghaus

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1020

Thomas.Boellinghaus@bam.de

Priv.-Doz. Dr. Franziska Emmerling

Festkörperchemie

Wintersemester 2022/2023

Humboldt Universität zu Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Chemie

Priv.-Doz. Dr. rer. nat.

Franziska Emmerling

Richard-Willstätter-Str. 11

12489 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1133

E-Mail:

Franziska.Emmerling@bam.de

Dr. rer. nat Tim-Patrick Fellingner

Grundlagen Chemie und Grundlagen Elektrotechnik

Wintersemester 2022/2023

Technische Hochschule Ingolstadt

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Chemie und
Studierende der Fachrichtung Elektrotechnik

Dr. rer. nat.

Tim-Patrick Fellingner

Unter den Eichen 44-46

12203 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-3669

Tim-Patrick.Fellinger@bam.de

Dr.-Ing. Arne Krietsch

Industrial Explosion Protection

Wintersemester 2022/2023

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Zielgruppe: Studierende des Studiengangs Sicherheit und Gefahrenabwehr, des Studiengangs Process Safety and Environmental Engineering und des Studiengangs Chemical and Energy Engineering

Dr.-Ing.
Arne Krietsch
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-4283
Arne.Krietsch@bam.de

Dr.-Ing. Wolfram Schmidt

Ingenieurwissenschaften II

Wintersemester 2022/2023

Hochschule für Wirtschaft und Technik Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Bauingenieurwesen

Dr.-Ing.
Wolfram Schmidt
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-3210
Wolfram.Schmidt@bam.de

Dr. Julia von Werder

Literaturrecherche – Formulierungen und Hypothesen - Publikationen

Wintersemester 2022/2023

Hochschule Wismar

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Bautenschutz

Dr.
Julia von Werder
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-1713
Julia.von-Werder@bam.de

Dr.-Ing Christoph Strangfeld

Mass transport in porous media

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtungen Physikalische Ingenieurwissenschaften, Maschinenbau, Bauingenieurwesen, Angewandte Geowissenschaften, Ökologie, Technischer Umweltschutz, Prozess- und Verfahrenstechnik

Dr.-Ing.
Christoph Strangfeld
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-4273
E-Mail:
Christoph.Strangfeld@bam.de

Prof. Dr. rer. nat. habil. Bernhard Schartel

Polymer Degradation and Stability

Wintersemester 2022/2023

Freie Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung MS in Chemie

Prof. Dr. rer. nat. habil.

Bernhard Schartel

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1021

Bernhard.Schartel@bam.de

Dr. rer. nat. Ute Resch-Genger, Dr. K. David Wegner

Qualitätssicherung mit Methoden der physikalischen Chemie

Wintersemester 2022/2023

Freie Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Chemie

Dr. rer. nat.

Ute Resch-Genger

Dr. K. David Wegner

Richard-Willstätter-Straße 11

12489 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1134

Ute.Resch@bam.de

Dr. rer. oec. C. Koch, M.A. Parsa Asna Ashari

Quality Infrastructure Management

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtungen
Ingenieurwissenschaften, Informatik, Ökonomie und
Management

Dr. rer.oec. Claudia Koch.

M.A. Parsa Asna Ahari

Telefon: +49 30 8104-3718

Claudia.Koch@bam.de

Uni.-Prof. Dr. rer. nat. Heinz Sturm

Rastersondenmikroskopie und Tribologie der Mikro- und Nanoskala

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtungen Maschinenbau,
Werkstoffwissenschaften, Naturwissenschaften

Prof. Dr. rer. nat.

Heinz Sturm

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon: +49 30 8104-1690

Heinz.Sturm@bam.de

Dr. rer. nat Tim-Patrick Fellingner

Refresher Chemistry and Electrochemical Basis

Wintersemester 2022/2023

Technische Hochschule Ingolstadt

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Chemie und
Studierende der Fachrichtung Elektrotechnik

Dr rer. nat.

Tim-Patrick Fellingner

Unter den Eichen 44-46

12203 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-3669

Tim-Patrick.Fellinger@bam.de

Prof. Dr.-Ing. habil. Thomas Böllinghaus

Schadensanalyse gefügter Bauteile

Wintersemester 2022/2023

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Maschinenbau

Prof. Dr.-Ing. habil.

Thomas Böllinghaus

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1020

Thomas.Boellinghaus@bam.de

Priv.-Doz. Dr. habil. Rüdiger Plarre

Schädlingsbiologie

Wintersemester 2022/2023

Freie Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Biologie

Priv.-Doz. Dr. habil.

Rüdiger Plarre

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1411

Ruediger.Plarre@bam.de

Prof. Dr.-Ing. Michael Rethmeier

Sicherheit gefügter Bauteile 2

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Maschinenbau

Prof. Dr.-Ing.

Michael Rethmeier

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-1550

Michael.Rethmeier@bam.de

Dr.-Ing. Andreas Pittner

Sicherheit gefügter Bauteile 1 und 2 Schweißstruktursimulation

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtungen
Maschinenbau und Produktionstechnik

Dr.-Ing.

Andreas Pittner

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-3696

Andreas.Pittner@bam.de

Dr. tech. Christian Knaust

Simulation des Brandverlaufs in Gebäuden und Tunneln

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Freiberg

Zielgruppe: Studierende der Ingenieurwissenschaften wie z.B.
Fachrichtung Maschinenbau, Bauingenieurwesen,
Chemieingenieurwesen

Dr. tech. Christian Knaust

Unter den Eichen 87

12205 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-4190

Christian.Knaust@bam.de

Dr.-Ing. Tobias Gleim

Technische Mechanik

Wintersemester 2022/2023

Hochschule für Wirtschaft und Recht

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Bauingenieurwesen

Dr.-Ing. Tobias Gleim

Unter den Eichen 44-46

12203 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-3168

Tobias.Gleim@bam.de

Mario Eiben, M.Sc.

Prinzipien der Transport-, Umschlage- und Lagertechnik im Verpackungswesen – Gefahrgut

Wintersemester 2022/2023

Berliner Hochschule für Technik

Zielgruppe: Studierende des Studienganges Verpackungstechnik
im Fachbereich Life Sciences and Technology

M.Sc.

Mario Eiben

Unter den Eichen 44-46

12203 Berlin

Telefon:

+49 30 8104-3962

Mario.Eiben@bam.de

Prof. Dr.-Ing. Birgit Skrotzki

Verbundwerkstoffe

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Werkstoffwissenschaft

Prof. Dr.-Ing.
Birgit Skrotzki
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-1520
Birgit.Skrotzki@bam.de

Uni.-Prof. Dr.-Ing. Michael Rethmeier

Verfahren der Schweißtechnik

Wintersemester 2022/2023

Technische Universität Berlin

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtungen Maschinenbau und
Produktionstechnik

Prof. Dr.-Ing.
Michael Rethmeier
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-1550
Michael.Rethmeier@bam.de

Dr. Julia von Werder

Wachstumsvorgänge Mikroorganismen

Wintersemester 2022/2023

Hochschule Wismar

Zielgruppe: Studierende der Fachrichtung Bautenschutz

Dr.
Julia von Werder
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Telefon:
+49 30 8104-1713
Julia.von-Werder@bam.de