

# Inhaltsverzeichnis

**Impressum und Navigator – 3**

**Lageplan des Campus – 4**

**Nicht fakultätsgebundene Angebote – 7**

Integrale - Institut für studium generale – 7

Campus Radio – 9

die bühne - das Theater der TU – 10

Gerede e.V. – 11

IDA – Studentische Initiative am Zentrum für Integrationsstudien – 12

Medienzentrum – 14

TU-Umweltinitiative – 15

TUDIAS – 17

**Fakultät Architektur – 21**

**Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften – 23**

Zentrum für Integrationsstudien – 23

**Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik – 25**

**Fakultät Erziehungswissenschaften – 29**

**Fakultät Informatik – 31**

**Juristische Fakultät – 32**

**Fakultät Maschinenwesen – 34**

**Philosophische Fakultät – 39**

Institut für Geschichte – 39

Institut für Katholische Theologie – 39

Institut für Kommunikationswissenschaft – 45

Institut für Politikwissenschaft – 47

Institut für Soziologie – 48

**Fakultät Psychologie – 49**

**Fakultät Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften – 51**

Institut für Anglistik und Amerikanistik – 51

Institut für Klassische Philologie – 54

**Fakultät Umweltwissenschaften – 55**

Fachrichtung Hydrowissenschaften – 55

**Fakultät Verkehrswissenschaften – 56**

**Fakultät Wirtschaftswissenschaften – 58**

Dresden exists – 58

**Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden – 59**

**Index – 60**

## Impressum

### **Herausgeber**

Integrale – Institut für *studium generale*  
TU Dresden, c/o Studierendenrat  
01062 Dresden

 03 51 / 4 63-3 53 84

 [www.integrale.de](http://www.integrale.de)

### **Chefredaktion**

Alexandra Seifert

### **Layout**

$\LaTeX$ , Torsten Zech, Dr. Jens Weber

### **Satz**

$\LaTeX$ , Hendrik Uteß

### **Datenbankprogrammierung**

Peter Seifert

### **Korrekturen**

Alexandra Seifert

### **Internetrealisation**

Hendrik Uteß

### **Integrale dankt**

Herrn Prof. Dr. Gerald Gerlach  
Herrn Dr. Gebauer, Frau Thomas,  
dem Studentenrat der TU Dresden  
sowie allen anderen, die uns tatkräftig  
unterstützt haben.

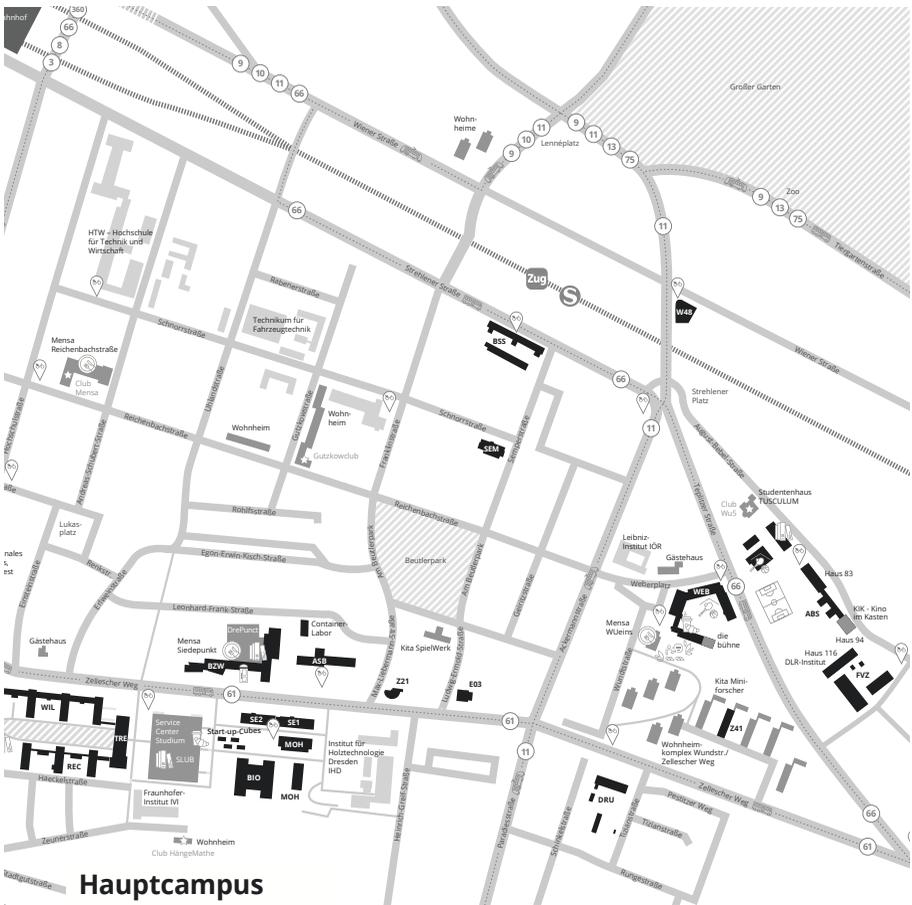
### **Anzeigenschluss für die nächste Ausgabe**

01. März 2021

## Navigator

-  Ansprechpartner
-  Internetseite des Veranstalters
-  Anzahl der SWS
- Art der Veranstaltung**
-  Vorlesung
-  Übung
-  Seminar / Kolloquium
-  Blockveranstaltung
-  Workshop / Praktikum
-  Exkursion
- Art des Nachweises**
-  unbenoteter Leistungsschein
-  benoteter Leistungsschein
-  Teilnahmechein
- Beispiel: Höhe Credit-Gewicht**
-  unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2
-  Integrale-Wanderpokal





## Hauptcampus

- |  |                                      |   |  |
|--|--------------------------------------|---|--|
| <b>APB</b> Andreas-Pfitzmann-Bau   | <b>E05</b> Eisenstuckstr. 5          | <b>MIE</b> Mierdel-Bau  | <b>TOE</b> Toepfer-Bau                               |
| <b>ABS</b> August-Bebel-Str.   | <b>FAL</b> Falkenbrunnen             | <b>MOH</b> Mohr-Bau (Experimentalbau)   | <b>TLZ</b> Technische Leitzentrale                   |
| <b>ASB</b> Andreas-Schubert-Bau  | <b>FOE</b> Fritz-Foerster-Bau        | <b>MOL</b> Möller-Bau   | <b>TRE</b> Treffitz-Bau                              |
| <b>B01</b> Bürogebäude   | <b>FRE</b> Walter-Frenzel-Bau        | <b>MÜL</b> Müller-Bau   | <b>VG1</b> Verwaltungsgebäude 1                      |
| <b>B07</b> Bürogebäude   | <b>FBZ</b> Fahrzeugversuchszentrum   | <b>NE0</b> Sporthallen  | <b>VG2</b> Verwaltungsgebäude 2                      |
| <b>B69</b> Bergstraße 69   | <b>GER</b> von Gerben-Bau            | <b>NT3</b> Versuchshalle  | <b>VG3</b> Verwaltungsgeb. 3                         |
| <b>BAR</b> Barkhausen-Bau  | <b>GLB</b> Günther-Landgraf-Bau      | <b>NEU</b> Neuffer-Bau  | <b>VG4</b> Geschäftsstelle                           |
| <b>BER</b> Berndt-Bau  | <b>GÖR</b> Gorges-Bau ALTANA-Galerie | <b>NÜR</b> LEONARDO-BÜRO SACHSEN, DRESDEN-concept WELCOMEN-CENTER at TU Dresden | <b>VG5</b> Dresden-concept                           |
| <b>BEY</b> Beyer-Bau   | <b>HS3</b> Hohe Str. 53              | <b>PAU</b> Walther-Pauer-Bau  | <b>VMB</b> von-Mises-Bau                             |
| <b>BIN</b> Binder-Bau  | <b>HAL</b> Bürogebäude               | <b>POT</b> Gerhart-Potthoff-Bau   | <b>VVT</b> Versuchshalle                             |
| <b>BIO</b> Biologie  | <b>HEI</b> Heidelbroek-Bau           | <b>BioMensa U-Boot</b>  | <b>VF</b> Verfahrenstechnik                          |
| <b>BSS</b> Bürogebäude Strehlemer Straße:  | <b>HEM</b> Walther-Hempel-Bau        | <b>REC</b> Recknagel-Bau  | <b>W07</b> Verwaltungsgebäude                        |
| Zentrale Studienberatung, Immatrulationsamt, Akademisches Auslandsamt, Career Service  | <b>HÜL</b> Hülße-Bau                 | <b>REK</b> Rektorat   | <b>W48</b> Wiener Str. 48                            |
| Dezernate: Finanzen und Beschaffung, Personal, Zentrale Angelegenheiten, Planung und Organisation, Studium und Weiterbildung | <b>HSZ</b> Horsaalzentrum            | <b>S7A</b> Institutsgebäude   | <b>WEB</b> Weberplatz 5                              |
| <b>BZW</b> Bürogebäude Zellescher Weg  | <b>JAN</b> Jante-Bau                 | <b>SAC</b> Sachsenberg-Bau  | Theater „die bühne“                                  |
| <b>CHU</b> Chemie/Hydrowissenschaften  | <b>KÖN</b> König-Bau                 | <b>SCH</b> Georg-Schumann-Bau   | <b>WHB</b> Werner-Hartmann-Bau                       |
| <b>DRE</b> Drude-Bau   | <b>KRO</b> Hermann-Krone-Bau         | <b>SE1</b> Seminargebäude 1   | <b>WIL</b> Willers-Bau                               |
| <b>E03</b> Ludwig-Ermold-Str. 3  | <b>KUT</b> Kutzbach-Bau              | <b>SE2</b> Seminargebäude 2   | <b>Z21</b> Zellescher Weg 21                         |
|  | <b>M05</b> Verwaltungsgebäude        | <b>SEM</b> Baustofflabor  | <b>Z41</b> CIPSEM                                    |
|  | <b>M07</b> Graduiertenakademie       | <b>STA</b> Stadtgutstr. 10  | <b>ZEU</b> Zeuner-Bau                                |
|  | <b>M09</b> TUD-Information           | <b>TEX</b> Textilmaschinenhalle   | <b>ZIN</b> Zentrum für Integrierte Naturstofftechnik |
|  | <b>M13</b> Alte Mensa                | <b>TIL</b> Tillich-Bau  |  |
|  | <b>MER</b> Merkel-Bau                |   |  |



Veranstaltungen

# Nicht fakultätsgebundene Angebote

## Integrale - Institut für studium generale

### Alles smart und automatisch? - Technologie

#### gestaltet morgen

studium generale  
konzipiert

Studentisch

verschiedene Referierende

Fast in allen Bereichen der Wirtschaft, der Wissenschaft und des täglichen Lebens ist modernste Technik bereits jetzt nicht mehr wegzudenken: Roboter in Fabriken, der Agrarwirtschaft und auch in der Pflege; teils selbstfahrende Elektroautos und "smart home devices" sind nur einige Beispiele. Nun hat die deutsche Bundesregierung ein Konjunkturpaket von 130 Milliarden Euro verabschiedet, von denen 50 Milliarden Euro in die Förderung von weiteren Zukunftstechnologien fließen sollen. Benannt sind dabei neben Quantencomputing und Künstlicher Intelligenz auch Wasserstoffnutzung und Elektromobilität. Doch um welche Technologien handelt es sich genau und warum werden sie als "Zukunftstechnologien" gehandelt? Im Kampf um die schnelle Entwicklung dieser Technologien stellen sich außerdem grundlegende Fragen: Was sind die Verwendung- und Verwertungspotenziale der neuen Ideen? Welche Risiken können sie bergen? Und wie kann die Nutzung sicher gestaltet werden?

Einschreibung: OPAL ab 15.10.20 möglich

 Dienstag  
18.30–20.00 Uhr  
 Beginn: 03.11.2020  
digital

? Frau Kojucharow  
46 33 53 84  
ringvorlesung@  
integrale.de

    
1,0 3,0 3,0

[www.integrale.de](http://www.integrale.de)



 SWS  Vorlesung  Übung  Seminar  Blockveranstaltung  Teilnahmeschein  
 unbenoteter Leistungsschein  benoteter Leistungsschein  Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

 Freitag  
09.20–14.30 Uhr  
 Beginn: 30.10.2020  
online

 Frau Seifert  
info@integrale.de

 <sup>50</sup>  
50

## reflektiert.engagiert – Doing sustainability

studium generale  
konzipiert

verschiedene Referierende (u.a. blue engineering, Kulturbüro, TUUWI, Bits & Bäume, Institut für Vernetzes Denken Brede- neek)

Lernen und sich gesellschaftlich engagieren? Das geht! Bei reflektiert.engagiert besucht ihr Online-Kurse und Seminare und erfahrt, was Nachhaltigkeit ist, warum das nicht nur "Ökos" betrifft, sondern für alle relevant ist und wie ihr selber nachhaltig aktiv werden könnt. Gleichzeitig engagiert ihr euch in ausgewählten und betreuten Projekten bei der TU-Umweltinitiative und bei Bits & Bäume und werdet begleitet. Ihr seid gefragt. „Sei du selbst die Veränderung, die du dir wünschst für diese Welt.“ (Mahatma Ghandi). Mit dem Modell reflektiert engagiert erwerbt ihr fünf Credits. Es gliedert sich in folgende Module: Einführungsveranstaltung am 30.10.2020, 09.20 Uhr online. Modul 1: Nachhaltigkeit und ich Modul 2: Nachhaltiges Handeln und ich Modul 3: Mein Projekt und ich Modul 4: Die Zukunft und ich Termine: 30.10., 20.11., 27.11., 4.12., 11.12, 18.12., 8.1., 29.1., 26.3.

In den Modulen werdet ihr inhaltlich und methodisch auf eure Arbeit in den gemeinnützigen Organisationen vorbereitet und begleitet. Das Engagement bei der TUUWI und Bits & Bäume erstreckt sich über 4 Monate und soll sich gut in euren Studienalltag integrieren, d.h. ihr werdet ein Projekt abschließen, arbeitet aber mit anderen Personen zusammen, werdet betreut und es ist zeitlich gut neben dem Studium leistbar. Die Projekte der TU-Umweltinitiative und von Bits & Bäume werden in der Online-Einführungsveranstaltung am 30.10.2020 vorgestellt. Dann könnt ihr wählen, wo ihr gerne mitarbeiten und Dinge bewegen wollt. Reflektiert.engagiert ist für Studierende aller Studienrichtungen geeignet und ohne Vorwissen besuchbar. Ihr solltet aber Interesse haben, mehr über Nachhaltigkeit zu erfahren und euch engagieren wollen. Weitere Informationen und Anmeldung über OPAL.

Einschreibung: OPAL

[www.tuuwi.de](http://www.tuuwi.de)

 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Campus Radio

### Radio Machen

Die CampusRadio-Redaktion



Zum Mitmachen: Teilnehmer können nicht nur hinter die Kulissen des CampusRadios Dresden schnuppern, sondern dieses auch mitgestalten. Im Laufe des Projektseminars wird ein Hörfunkbeitrag produziert, der schließlich auch veröffentlicht werden soll. Natürlich gehört ein wenig Theorie auch dazu: In unseren Seminaren werden Grundlagen der Gestaltung eines Hörfunkbeitrags, das Schreiben fürs Hören, ein paar Grundregeln des Presserechts und der Interviewführung behandelt. Zwischen diesen Veranstaltungen werden Straßenumfragen und ein Interview geführt, der eigene Beitrag wird am Mikrofon eingesprochen und es werden erste Schritte beim Audio-Schnitt gemacht. Es sind keine journalistischen Vorkenntnisse für die Mitarbeit an diesem Projektseminar erforderlich. Ein Interesse am Radio und ein wenig Eigeninitiative sind allerdings hilfreich. Nach Abschluss des Seminars können die Teilnehmer als Hörfunk-Redakteure beim CampusRadio Dresden mitwirken.

Einschreibung: Bis zum 30.10.2020 unter:

📧 [orga@campusradiodresden.de](mailto:orga@campusradiodresden.de)

📅 Freitag  
11.10–14.30 Uhr  
📅 Beginn: 06.11.2020  
Fritz-Löffler-Straße  
16, Raum 341

📧 ? Campus Radio  
orga@  
campusradiodresden.de

✖ 4,0

*www.integrale.de*



📅 SWS    📖 Vorlesung    📝 Übung    📎 Seminar    📅 Blockveranstaltung    📄 Teilnahmechein  
✖ unbenoteter Leistungsschein    ✖ benoteter Leistungsschein    ✖<sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## die bühne - das Theater der TU

 Dienstag  
 18.30–20.30 Uhr  
 WEB/KLEM

 die bühne  
 46 33 63 51  
 buero@  
 die-buehne.tu-  
 dresden.de

 20

### Schauspielkurse – Aufbaukurs 1

Fremdfachlich

Frau Christiane Guhr

Auch im Sommersemester 2020 bietet DIE BÜHNE wieder Schauspielkurse an. Es finden jeden Dienstag 2 Grund- und 2 Aufbaukurse im Web-erbau statt. Der Kurs beginnt mit dem Wintersemester 2020/21, genaue Termine werden noch bekannt gegeben.

Einschreibung: Anmeldung über  buero@die-buehne.tu-dresden.de

 Dienstag  
 20.30–22.30 Uhr  
 WEB/KLEM

 die bühne  
 46 33 63 51  
 buero@  
 die-buehne.tu-  
 dresden.de

 20

### Schauspielkurse – Aufbaukurs 2

Fremdfachlich

Frau Elisa Moser

Auch im Sommersemester 2020 bietet DIE BÜHNE wieder Schauspielkurse an. Es finden jeden Dienstag 2 Grund- und 2 Aufbaukurse im Web-erbau statt. Der Kurs beginnt mit dem Wintersemester 2020/21, genaue Termine werden noch bekannt gegeben.

Einschreibung: Anmeldung über  buero@die-buehne.tu-dresden.de

 Dienstag  
 18.30–20.30 Uhr  
 WEB/KLEM

 die bühne  
 46 33 63 51  
 buero@  
 die-buehne.tu-  
 dresden.de

 20

### Schauspielkurse – Grundkurs 1

Fremdfachlich

Herr Ulrich Reinhardt

Auch im Sommersemester 2020 bietet DIE BÜHNE wieder Schauspielkurse an. Es finden jeden Dienstag 2 Grund- und 2 Aufbaukurse im Web-erbau statt. Der Kurs beginnt mit dem Wintersemester 2020/21, genaue Termine werden noch bekannt gegeben.

Einschreibung: Anmeldung über  buero@die-buehne.tu-dresden.de

 SWS    Vorlesung    Übung    Seminar    Blockveranstaltung    Teilnahmechein

 unbenoteter Leistungsschein    benoteter Leistungsschein    Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Schauspielkurse – Grundkurs 2

Herr Robert Lewetzky

Freudfächlich

Auch im Sommersemester 2020 bietet DIE BÜHNE wieder Schauspielkurse an. Es finden jeden Dienstag 2 Grund- und 2 Aufbaukurse im Weberbau statt. Der Kurs beginnt mit dem Wintersemester 2020/21, genaue Termine werden noch bekannt gegeben.

Einschreibung: Anmeldung über  buero@die-buehne.tu-dresden.de

 Dienstag  
 20.30–22.30 Uhr  
 WEB/KLEM

 die bühne  
 46 33 63 51  
 buero@  
 die-buehne.tu-  
 dresden.de

 2,0

## Gerede e.V.

### Homosexualität und Schule – Vielfalt sexueller Identitäten in Schule und Gesellschaft

N.N.

studium generale  
 konzipiert

Das Seminar behandelt unter aktiver Beteiligung der Teilnehmenden das Thema Homo-, Bisexualität und Transgender im schulischen Kontext. Das Seminar widmet sich dabei dem Thema aus Sicht von Lehrenden und Lernenden; Lehrbücher und Lehrmethoden sollen kritisch hinterfragt werden. Besonderes Augenmerk liegt natürlich auf der Methodenarbeit (Vielfalt, Umgang mit Schimpfwörtern u.ä.). Das Seminar lebt dabei von der aktiven Teilnahme der Studierenden, die gerne eigene Fragen und Ideen einbringen dürfen. Die genauen Themen der einzelnen Sitzungen werden gemeinsam mit den Studierenden in den ersten Sitzungen festgelegt. Das Seminar richtet sich in erster Linie an interessierte Studierende in Lehramtsstudiengängen (Staatsexamen-ABS/Staatsexamen-BBS/BA-ABS/BA-BBS), ist aber auch für Interessierte an der Thematik der sexuellen Vielfalt offen. Es wird um eine Anmeldung per E-Mail gebeten, in der kurz Studiengang und Motivation das Seminar zu besuchen vorgestellt werden sollte. Es ist außerdem möglich, in Absprache mit den Dozenten auch einen Leistungsschein zu erwerben.

Einschreibung:  integrale@gerede-dresden.de

 Donnerstag  
 11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 15.10.2020  
 Ort n.n.b.

 Frau Liebeck  
 79 21 35 30  
 respekt@  
 gerede-dresden.de

 1,0

## IDA – Studentische Initiative am Zentrum für Integrationsstudien

 Montag  
 18.30–20.00 Uhr  
 Beginn: 26.10.2020  
 Ort n.n.b.

 Herr Seyfi  
 46 34 06 28  
 hossein.seyfi@  
 mailbox.tu-dresden.de

 3,0

### IDA-Sprachkurs Arabisch für Anfänger

studium generale  
konzipiert

Herr Adam Bennari

Ort wird noch bekannt gegeben (siehe  <https://tu-dresden.de/gsw/der-bereich/profil/zentren/zfi/forschung-und-praxis/in-dresden-ankommen/ida-sprachkurse>)

Einschreibung: Anmeldung über diesen Link:

 <https://tu-dresden.de/gsw/der-bereich/profil/zentren/zfi/forschung-und-praxis/in-dresden-ankommen/ida-sprachkurse>

 Montag  
 16.40–18.00 Uhr  
 Beginn: 26.10.2020  
 Ort n.n.b.

 Herr Seyfi  
 46 34 06 28  
 hossein.seyfi@  
 mailbox.tu-dresden.de

 3,0

### IDA-Sprachkurs Arabisch für fortgeschrittene

studium generale  
konzipiert

#### Anfänger (Aufbaukurs)

Herr Adam Bennari

Ort wird noch bekannt gegeben (siehe  <https://tu-dresden.de/gsw/der-bereich/profil/zentren/zfi/forschung-und-praxis/in-dresden-ankommen/ida-sprachkurse>)

Einschreibung: Anmeldung über diesen Link:

 <https://tu-dresden.de/gsw/der-bereich/profil/zentren/zfi/forschung-und-praxis/in-dresden-ankommen/ida-sprachkurse>

*www.integrale.de*



 SWS   
  Vorlesung   
  Übung   
  Seminar   
  Blockveranstaltung   
  Teilnahmeschein  
 unbenoteter Leistungsschein   
 benoteter Leistungsschein   
 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 20

## IDA-Sprachkurs Persisch für Anfänger

studium generale  
konzipiert

Herr Hossein Seyfi

Ort wird noch bekannt gegeben (siehe  <https://tu-dresden.de/gsw/der-bereich/profil/zentren/zfi/forschung-und-praxis/in-dresden-ankommen/ida-sprachkurse>)

Einschreibung: Anmeldung über diesen Link:

 <https://tu-dresden.de/gsw/der-bereich/profil/zentren/zfi/forschung-und-praxis/in-dresden-ankommen/ida-sprachkurse>

 Dienstag  
18.30–20.00 Uhr  
Beginn: 27.10.2020  
Ort n.n.b.

 Herr Seyfi  
46 34 06 28  
hossein.seyfi@  
mailbox.tu-dresden.de

 3,0

## IDA-Sprachkurs Persisch für fortgeschrittene

studium generale  
konzipiert

### Anfänger (Aufbaukurs)

Herr Hossein Seyfi

Zeit nach Vereinbarung. Ort wird noch bekannt gegeben (siehe  <https://tu-dresden.de/gsw/der-bereich/profil/zentren/zfi/forschung-und-praxis/in-dresden-ankommen/ida-sprachkurse>)

Einschreibung: Anmeldung über diesen Link:

 <https://tu-dresden.de/gsw/der-bereich/profil/zentren/zfi/forschung-und-praxis/in-dresden-ankommen/ida-sprachkurse>

 Ort n.n.b.



 Herr Seyfi  
46 34 06 28  
hossein.seyfi@  
mailbox.tu-dresden.de

 3,0

[www.tuuwi.de](http://www.tuuwi.de)

 2 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 20 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Medienzentrum

 Dienstag  
11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 27.10.2020  
online

 Frau Dubrau  
46 34 31 62  
sfg@  
tu-dresden.de

 2,0

### Digitale Medien in der Hochschullehre –

### Ausbildung zum E-Scout

Marlen Dubrau & Maria Müller



Digitale Medien gehören inzwischen ganz selbstverständlich zu unserem Alltag. Gleichzeitig lässt sich feststellen, dass die Hochschullehre weit hinter den neu geschaffenen Möglichkeiten und Potenzialen zurückbleibt. Im Rahmen des Seminars werden Studenten\*Innen als E-Scouts ausgebildet und mit dem Thema Mediendidaktik und ausgewählten digitalen Werkzeugen, die das Lehren und Lernen unterstützen, vertraut gemacht. Ziel ist, dass die Studierenden im Rahmen der Veranstaltung entweder als sogenannter E-Scout eine/n Hochschullehrende/n der TU Dresden medientechnisch bei der Umsetzung eines E-Learning-Konzepts (z. B. Aufbau eines OPAL-Kurses, Erstellung von E-Test, Durchführung eines Webinars, ...) unterstützen (4 SWS) oder theoretisch eine Fallstudie zum Thema bearbeiten (2 SWS). Das Seminar wird online durchgeführt und besteht aus Online-Treffen, in denen es Inputs und Austausch gibt sowie Online-Phasen, die im Selbststudium über OPAL absolviert werden. Das Seminar möchte die Medienkompetenz der Teilnehmer\*Innen gezielt schulen und die erworbenen Kenntnisse entweder in einem Praxisprojekt anwenden bzw. durch die Fallstudienarbeit kritisch erörtern und situativ einschätzen lassen. Genauere Informationen zum Seminar stehen im OPAL-Kurs der Veranstaltung.

Zwei Varianten möglich:

- 2 SWS (1 Cr.)
- 4 SWS (2 Cr.)

Termine:

- 27.10.2020
- 24.11.2020
- 15.12.2020
- 26.01.2021
- 02.02.2021

Einschreibung: OPAL

## TU-Umweltinitiative

### Strukturen der Macht - Gesellschaft in Zeiten der Klimakrise

**Fremdsprachlich**

verschiedene Referierende

Mit dem menschengemachten Klimawandel stürzen wir in eine verheerende soziale Krise nie dagewesenen Ausmaßes, deren vielfältige Folgen wir langfristig nicht abschätzen können. Doch schon jetzt ist klar, dass die größten Verlierer dieser Krise nicht deren Verursacher sein werden. Als natürliche Konsequenz des ökonomischen, ökologischen und nicht zuletzt sozialen Raubbaus des globalen Nordens nehmen weltweit die gewaltsamen Konflikte und Migrationsbewegungen rasant zu. Längst zeichnet sich ab, dass vereinzelte Maßnahmen nicht ausreichen werden, um dieser globalen Krise zu begegnen. Doch ein groß angelegter Systemwandel bleibt aus, den lauter werdenden Warnungen und Hilferufen zum Trotz. Während wir versuchen, die Ursprünge der großen Ungerechtigkeiten auf unserer Welt zu enttarnen, nehmen wir die uns umgebenden Machtsysteme unter die Lupe und prüfen sie auf ihre Zukunftstauglichkeit. Ist soziale Ungerechtigkeit systembedingt oder nur eine Begleiterscheinung? Treten wir einen Schritt zurück und betrachten die zunehmend komplexer werdenden Beziehungsgeflechte durch eine postkolonialistische Brille. Auf einem Drahtseilakt zwischen Revolution und Reform suchen wir nach Alternativen für die Zukunft, nach Transformationen, die uns nicht nur durch die Krise, sondern auch in eine gerechtere Welt führen können.

Einschreibung: OPAL

### Von der Abfallwirtschaft zur Nährstoffwirtschaft – Zeit für einen kulturellen Wandel.

**Fremdsprachlich**

**Studentisch**

Herr Dipl.-Wi.-Ing. Florian Sinkwitz

Können wir Menschen als Nützlingle auf diesem Planeten leben? Gut und nützlich für uns selbst, unsere Mitmenschen und die Natur, die uns umgibt? Oder machen wir nur immer alles noch mehr kaputt? Sind wir zu viele oder nur viel zu ungeschickt? Wir nehmen uns ein Wochenende lang Zeit, die mögliche Transformation unseres Wirtschaftssystems zu betrachten und unsere eigene Rolle in diesem Prozess zu finden. Dabei werden wir einigen Hindernissen begegnen – technologisch uns systemisch, aber auch auf der individuellen, persönlichen Ebene. Neben einem Diskurs zur aktuellen Nachhaltigkeitsdebatte, theoretischem Input zu Cradle to Cradle, Circular Economy & Co, können wir aus einem Pool von praktischen und spielerischen Methoden schöpfen, die uns trotz der Schwere dieser Thematik ein leichtes Arbeiten ermöglichen werden – sowie den Raum für einen gemeinsamen Austausch und Kokreation eröffnen. Eine Konkretisierung der Methoden erfolgt im Vorfeld innerhalb der Gruppe aller Teilnehmenden, je nach der konkreten Interessenlage.

Einschreibung: OPAL

 Mittwoch  
16.40–18.10 Uhr  
 Beginn: 04.11.2020  
Ort n.n.b.

 Herr Martin, Frau Zimmermann  
4 63 3 46 90  
urv@  
tuuwi.de

    
1,0 3,0 3,0



 Frau Vaupel, Herr Prewitz  
4 63 3 46 90  
urv@tuuwi.de

   
1,0

 Montag  
 18.10 Uhr  
 Ort n.b.

 Herr Hessel, Frau  
 Flechsi  
 46 33 46 90  
 urv@tuuwi.de

 1,0  
 3,0  
 3,0

## „Grüner Hedonismus“ - Ist eine lebenswerte Welt tanzbar?

studium generale  
konzipiert

Studentisch

verschiedene Referierende

Feiern als gäb's ein Morgen? Feierkultur und Klimaschutz bilden ein Spannungsverhältnis von Leidenschaft und Vernunft. Feiern als hedonistischer Akt, bezieht sich auf das lustvolle Leben und nach dem Streben nach Glück und Genuss. Im Alltag begegnet uns Hedonismus meist abwertend als egoistische Lebensweise mit kurzfristiger Bedürfnisbefriedigung. Jedoch wird zunehmend der lustbetonende Lebensstil als eine Möglichkeit zur Suffizienz, also das Ändern von vorherrschenden Konsummustern, diskutiert. Schaffen wir es, glücklich zu leben und gleichzeitig unseren Planeten zu retten? Dazu möchten wir uns damit beschäftigen, was Menschen glücklich macht und welche Rolle Feiern dabei spielt. Weiterhin möchten wir uns mit unserer Feier- und Clubkultur auseinandersetzen, diese versuchen zu verstehen und als Chance (oder Hindernis?) sehen, unsere Welt grüner, bunter und lebenswerter zu gestalten. Interdisziplinäre Referent\*innen werden Themen der Nachhaltigkeit aus ökologischer, ökonomischer und sozialer Perspektive von Feierei, Musik und Co. beleuchten. Diese Umweltringvorlesung findet in Kooperation mit dem tolerave e.V. statt.

Einschreibung: OPAL

[www.tu-dresden.de/studiumgenerale](http://www.tu-dresden.de/studiumgenerale)

## TUDIAS

## Der japanische Holzschnitt: Geschichte am Beispiel der Darstellung von Tempeln, Festen und Folklore

Fremdfachlich

Frau Lorella Ciofani

Informationen und Ort unter:

 [https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre/wise\\_2020](https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre/wise_2020).

5 ECTS können erworben werden bei Besuch von 4 SWS (= 2 Seminare. Das aktuelle Seminar ist Teil eines 4 SWS-Moduls)

Einschreibung: Siehe unter:

 <https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre>

Voraussetzungen: Aktive Teilnahme

 Donnerstag  
 09.20–10.50 Uhr  
 Beginn: 29.10.2020  
 Ort n.n.b.

 Frau Hantke  
 40 47 02 30  
 tudias.studien@organisation@  
 mailbox.tu-dresden.de

   
 1,0 5,0

## Ethisch-religiöse Grundvorstellungen in China

Fremdfachlich

Frau Dr. Birgit Häse

s. unter:  [https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre/wise\\_2020](https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre/wise_2020).

Es sind 5 ECTS bei 4 SWS möglich (= 2 Seminare. Das aktuelle Seminar ist Teil eines 4 SWS-Moduls)

Einschreibung: Siehe unter:

 <https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre>

Voraussetzungen: Aktive Teilnahme

 Mittwoch  
 16.40–18.10 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 Ort n.n.b.

 Frau Hantke  
 40 47 02 30  
 tudias.studien@organisation@  
 mailbox.tu-dresden.de

   
 1,0 5,0

 2 SWS Vorlesung Übung Seminar Blockveranstaltung Teilnahmeschein unbenoteter Leistungsschein benoteter Leistungsschein Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

 Ort und Zeit n.n.b.  
  
 Frau Hantke  
 40 47 02 30  
 tudias.studien  
 organisation@  
 mailbox.tu-dresden.de  
 <sup>1</sup>  
 0

## Littérature francophone contemporaine

**Fremdsprachlich**

N.N.

Der Kurs bietet einen Einblick in die französischsprachige zeitgenössische Literatur. Bekanntgabe von Ort und Zeit ab Mitte September 2020 unter:  <http://sprachausbildung.tu-dresden.de> ⇒ Aktuelles ⇒ Stundenpläne ⇒ Stundenpläne für andere Sprachen

Einschreibung: Ab 01.10.20 zeitlich gestaffelt über LSKonline

Voraussetzungen: B1/B2 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens für Sprachen (gute französische Sprachkenntnisse)

 Mittwoch  
 16.40–18.10 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 Ort n.n.b.  
 Frau Hantke  
 4 04 7 02 30  
 tudias.studien  
 organisation@  
 mailbox.tu-dresden.de  
   
 0 0

## Regional Studies – English Speaking Countries

**Fremdsprachlich**

N.N.

Es erfolgt die Vermittlung von landes- und kulturkundlichen Kenntnissen (Geschichte, Geographie, Wirtschaft, Politik, [inter-]kulturelle Spezifika etc.)

Einschreibung: Ab 01.10.20 zeitlich gestaffelt über LSKonline

Upper-Intermediate Level (C1 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens für Sprachen). Bekanntgabe des Ortes ab Mitte September 2020 unter:  <http://sprachausbildung.tu-dresden.de> ⇒ Aktuelles ⇒ Stundenpläne ⇒ Stundenpläne für Englisch

 SWS     Vorlesung     Übung     Seminar     Blockveranstaltung     Teilnahmechein  
 unbenoteter Leistungsschein     benoteter Leistungsschein     <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Société française contemporaine

N.N.

Panorama der gegenwärtigen französischen Gesellschaft unter geschichtlichen, politischen, wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Gesichtspunkten. Bekanntgabe von Ort und Zeit ab Mitte September 2020 unter:  <http://sprachausbildung.tu-dresden.de> ⇒ Aktuelles ⇒ Stundenpläne ⇒ Stundenpläne für Andere Sprachen

Einschreibung: Ab 01.10.20 zeitlich gestaffelt über LSKonline

Voraussetzungen: B1/B2 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens für Sprachen (gute französische Sprachkenntnisse)

Prendtlich

 Zeit und Ort n.n.b.

 2

? Frau Hantke  
40 47 02 30  
tudias.studien  
organisation@  
mailbox.tu-dresden.de

0

## Umweltprobleme und -politik in der VR China

Prendtlich

Dr. Baris Selcuk

s. unter: [https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre/wise\\_2020](https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre/wise_2020). Es sind bis 5 ECTS bei 4 SWS möglich (= 2 Seminare. Das aktuelle Seminar ist Teil eines 4 SWS-Moduls). Termine: 30.10., 13.11., 27.11., 04.12., 18.12., 15.01., 29.01.2021

Einschreibung: Siehe unter:  <https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre>

Voraussetzungen: Aktive Teilnahme

 Freitag  
13.00–16.20 Uhr  
Beginn: 30.10.2020  
Ort n.n.b.

 2

? Frau Hantke  
40 47 02 30  
tudias.studien  
organisation@  
mailbox.tu-dresden.de

1,0 5,0

 2 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

 Freitag  
 11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 30.10.2020  
 Ort:n.n.b.

 Frau Hantke  
 40 47 02 30  
 tudias.studien  
 organisation@  
 mailbox.tu-dresden.de

   
 1,0 5,0

## Zen-Buddhismus in Japan

Dr. Anja Osiander

**Fremdsprachlich**

s. unter:  [https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre/wise\\_2020](https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre/wise_2020).  
 Es sind 5 ECTS bei 4 SWS möglich (= 2 Seminare. Das aktuelle Seminar ist Teil eines 4 SWS-Moduls).

Einschreibung: Siehe unter:  <https://tu-dresden.de/gsw/slk/lsk/oaz/lehre>

Voraussetzungen: Aktive Teilnahme

***[www.tu-dresden.de/studiumgenerale](http://www.tu-dresden.de/studiumgenerale)***

# Fakultät Architektur

## Baugeschichte I.1

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Hans-Georg Lippert

Teil 1 der Überblicksvorlesung behandelt die Bauten der griechischen und römischen Antike, das frühe Christentum sowie die Architektur des Mittelalters bis in die Zeit der Gotik. Teil 2 der Vorlesungsreihe schließt sich im Sommersemester an.

**Fremdfachlich**

Montag  
16.40–18.10 Uhr  
Beginn: 26.10.2020  
HSZ/004

Herr Prof. Lippert  
4 63 3 44 37  
ibad@  
mailbox.tu-dresden.de

2,0 2,0 2,0

## Baugeschichte II.1

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Hans-Georg Lippert

Der dritte Teil der Vorlesung setzt ein mit der Zeit des Klassizismus und der industriellen Revolution und führt dann über die Neuerungen des 19. Jahrhunderts zu den verschiedenen Architekturströmungen des 20. Jahrhunderts bis zum Zweiten Weltkrieg.

**Fremdfachlich**

Mittwoch  
16.40–18.10 Uhr  
Beginn: 28.10.2020  
HSZ/004

Herr Prof. Lippert  
4 63 3 44 37  
ibad@  
mailbox.tu-dresden.de

2,0 2,0 2,0

## Geschichte der Landschaftsarchitektur

Herr Prof. Dr. Marcus Köhler

Die Studierenden lernen Hauptwerke der Gartengeschichte kennen und gewinnen einen Überblick über gartenkünstlerische Entwicklungen. Sie lernen historische Voraussetzungen der Landschaftsarchitektur, Akteure der Gartenkultur vergangener Zeiten, Funktionen und symbolische Bedeutungen von Gartenanlagen sowie Gestaltungsmittel - insbesondere die historische Entwicklung des Spektrums verfügbarer Pflanzenarten - und Kompositionsprinzipien kennen.

**Fremdfachlich**

Montag  
14.50–16.20 Uhr  
Beginn: 26.10.2020  
Ortn.n.b.

Herr Prof. Köhler  
4 63 3 63 88  
m.koehler@  
tu-dresden.de

1,0 2,0

Einschreibung: per E-Mail [nora.kindermann@tu-dresden.de](mailto:nora.kindermann@tu-dresden.de)

 SWS  
  Vorlesung  
  Übung  
  Seminar  
  Blockveranstaltung  
  Teilnahmeschein  
 unbenoteter Leistungsschein  
  benoteter Leistungsschein  
  Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

 Dienstag  
 09.20–10.50 Uhr  
 Beginn: 27.10.2020  
 ASB/028

 Frau Prof. Marx  
 4 63 3 44 37  
 ibad@  
 mailbox.tu-dresden.de

    
 2,0 2,0 2,0

## Grundlagen der Denkmalpflege

Fremdtaetlich

Frau Prof. Claudia Marx

Die Vorlesungsreihe befasst sich mit den geschichtlichen und theoretischen Grundlagen der Denkmalpflege. Es werden die historische Entwicklung der Denkmalpflege und die Herausbildung moderner Denkmalpflegegrundsätze vorgestellt, sowie Grundlagen zu denkmalpflegegerischen Ansätzen und Methoden vermittelt. Es ist das Ziel, die Studierenden für den Wert des / den Umgang mit dem baulichen Erbe(s) zu sensibilisieren.

 Montag  
 18.30–20.00 Uhr  
 Beginn: 26.10.2020  
 ASB/028/H

 Herr Dr.-Ing.  
 Haenchen  
 4 63 3 44 37  
 ibad@  
 mailbox.tu-dresden.de

    
 0 0 0

## Klassische und klassizistische Architektur in Europa bis zum Beginn des 19. Jahrhunderts

Fremdtaetlich

Herr PD Dr.-Ing. habil. Mathias Haenchen

Als bewusstes Gegenbild zum europäischen Barock formierte sich in der 2. Hälfte des 18. Jahrhunderts der „Klassizismus“ mit einer Formensprache, die sich auf den Beginn der europäischen Architekturgeschichte in der griechischen Antike bezieht. Dazu gehört vor allem der verstärkte Einsatz von Säulenordnungen, die mitunter in bewusstem Gegensatz zu rustikalen Mauerwerks-Architekturen auftreten. Die Betonung der Säulenordnung war aber auch eines der Kennzeichen der italienischen Renaissance gewesen, insbesondere in seiner Spätphase – die Entwürfe Andrea Palladios wären hier vor allem zu nennen. Der „Klassizismus“ weist somit unterschiedliche Wurzeln auf, die sich in der Folge gegenseitig beeinflussten und damit jene universale Architektursprache hervorbrachten, die schließlich als einer von mehreren „Stilen“ in den Historismus des beginnenden 19. Jahrhunderts einging. Diese Entwicklung nachzuzeichnen soll Gegenstand der Vorlesungsreihe sein.

*www.integrale.de*



 SWS  Vorlesung  Übung  Seminar  Blockveranstaltung  Teilnahmeschein  
 unbenoteter Leistungsschein  benoteter Leistungsschein  Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

# Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften

## Zentrum für Integrationsstudien

### Praktikum in den studentischen Initiativen „Refugee Law Clinic Dresden (RLCD)“ und „In Dresden ankommen (IDA)“

studium generale  
konzipiert

Frau Dr. Karoline Oehme-Jüngling

Seit 2015/2016 koordinieren die am Zentrum für Integrationsstudien (TU Dresden) angesiedelten studentischen Initiativen „Refugee Law Clinic Dresden“ und „In Dresden ankommen (IDA)“ ehrenamtliche Hilfsangebote von Studierenden für Menschen mit Migrations-, insbesondere Fluchtgeschichte. So bietet die RLCD eine kostenfreie Rechtsberatung im Asyl- und Aufenthaltsrecht an; IDA organisiert Sprachkurse, Hausaufgabenhilfe, ein Buddy-Programm u.v.m. Mit dem Sommersemester 2020 ist es möglich, dass sich Studierende ihr Engagement in einer der beiden Initiativen als Praktikum- bzw. Studienleistung anrechnen lassen können: Im Rahmen von *studium generale* können max. 2 CP pro Semester vergeben werden.

Einschreibung: online

Voraussetzungen: Studierende, die ein Praktikum bei der RLCD absolvieren wollen, müssen vorab das Ausbildungsprogramm der RLCD durchlaufen haben. Für ein Praktikum bei IDA sind keine Vorkenntnisse notwendig.



2

Zeit nach Vereinbarung



Frau Dr.  
Oehme-Jüngling  
40 64 63 29  
karoline.oehme-  
juengling@  
tu-dresden.de



20

[www.integrale.de](http://www.integrale.de)



2 SWS

📖 Vorlesung

📝 Übung

👤 Seminar

📅 Blockveranstaltung

🪑 Teilnahmeschein

✗ unbenoteter Leistungsschein

✗ benoteter Leistungsschein

20

Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

 Dienstag  
18.30–20.00 Uhr  
 Beginn: 13.10.2020  
online

 Frau Dr.  
Oehme-Jüngling  
46 34 06 29  
karoline.oehme-  
juengling@  
tu-dresden.de

 2,0

## Ringvorlesung Bildungssprach(e) & Sprach(en)bildung – Perspektiven auf ein wirkmächtiges Konstrukt und seine Praktiken

**Fremdfachlich**

verschiedene Referierende

In den letzten Jahren ist mit Blick auf die Problematik der Benachteiligung von Kindern aus "bildungsfernen Schichten" und mit "Migrationshintergrund" der Begriff der "Bildungssprache" zu einem Schlüsselbegriff im Diskurs um Schule und Bildung geworden. In der Ringvorlesung soll dieser Terminus nicht nur in seiner sprach- und bildungspolitischen Bedeutung reflektiert und begründet, sondern er soll vor allem in seinem schillernden Facettenreichtum, seiner - auch ideologischen - Aufgeladenheit, seiner linguistischen Unterbestimmtheit, seiner mangelnden empirischen Fundierung und nicht zuletzt in seiner Ambivalenz diskutiert und ergründet werden. Wenn von "Bildungssprache" die Rede ist, geht es einerseits um die Gewährung bzw. Verweigerung des Zugangs zu gesellschaftlichen Ressourcen qua Sprache. Andererseits geht es um ein damit verknüpftes Verständnis von Sprache, um ein Verständnis des Verhältnisses von Sprache und Subjekt, und damit um ein Bündel von bislang kaum durchschauten Konzeptualisierungen, Zuschreibungen, Narrativen und schließlich auch Praktiken. Diese gilt es kritisch zu reflektieren und besser zu verstehen. Denn sie konstituieren Bildungssprache als ein enorm wirkmächtiges Konstrukt in unterschiedlichen Bildungskontexten. Dessen Potenzial soll dabei nicht zuletzt in der Lenkung der Aufmerksamkeit auf die Bedeutung der Sprache im Bildungsprozess gesehen werden. Um ihr Rechnung zu tragen, erscheint im Kontext dieser Ringvorlesung der Begriff der Bildungssprache mit dem Begriff der Sprachenbildung verkoppelt. Impliziert ist, dass Sprachenbildung eine Aufgabe nicht nur der Schule sein kann, sondern aller Bildungsinstitutionen sein muss: von der Elementarpädagogik bis zur Hochschule. Dabei spielt die Zusammenarbeit der jeweiligen Bildungsinstitutionen mit anderen Akteur\*innen und Einrichtungen eine wichtige Rolle. Sprachenbildung wird als Aufgabe aller an Bildungsprozessen Beteiligter verstanden und erfordert dementsprechend interdisziplinäre Zugänge, wie sie in dieser Ringvorlesung zur Sprache kommen.

Einschreibung:  <https://tu-dresden.de/zfi/bildungssprachen>

Voraussetzungen: Der Zugang zu den Veranstaltungen, die online abgehalten werden, erfolgt über die Software Adobe Connect, die von den Teilnehmer\*innen auf ihren persönlichen Computern installiert werden muss. Eine Einweisung in die technische Umsetzung erfolgt per Merkblatt; zusätzlich wird eine Technik-Einführungssitzung angeboten (Termin wird noch bekannt gegeben).

# Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik

## Elektronische Medien / Digitaler Rundfunk

**Fremdfachlich**

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Ercan Altinsoy

Die Vorlesungen werden von Professoren des Barkhausenzentrums präsentiert. Viele elektronische Medien, wie Smartphone, Internet oder Hörbücher, sind aus dem Alltag nicht mehr wegzudenken. Elektronische Medien waren lange Zeit ein synonym für Hörfunk und Fernsehen. Inzwischen hat das Internet alles geändert. In dieser Vorlesung werden die Szenarien für die elektronische Medienentwicklung vorgestellt und die notwendigen Grundkenntnisse vermittelt. Einige Themen sind Audio Broadcasting, Sprachsynthese, Virtuelle Realität, Wireless Broadcast, Messung von Einschaltquoten und Video Codecs.

Einschreibung: per E-Mail  ercan.altinsoy@tu-dresden.de

 Montag  
13.00–14.30 Uhr  
 Beginn: 26.10.2020  
BAR/106

 Herr Prof. Altinsoy  
46 33 42 53  
ercan.altinsoy@  
tu-dresden.de

   
3,0 4,0

## Fahrzeugakustik

**Fremdfachlich**

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Ercan Altinsoy

Im Entwicklungsprozess neuer Fahrzeuge nimmt das Design von Fahrzeuginnenräumen sowohl im Rahmen der Komfortoptimierung als auch bei der Charaktergestaltung von Kraftfahrzeugtypen einen immer größeren Stellenwert ein. Die gezielte Gestaltung des Fahrzeuginnenraumgeräusches beginnt zunächst mit der physikalischen Beschreibung von Geräuschen. Anschließend werden die wahrnehmbaren Eigenschaften von Fahrzeuggeräuschen ermittelt und analysiert. Für die messtechnische Erfassung der Qualität und der wahrnehmbaren Eigenschaften von Geräuschen werden psychoakustische Messungen benötigt.

Einschreibung: per E-Mail  ercan.altinsoy@tu-dresden.de

 Mittwoch  
09.20–10.50 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
BAR/77

 Herr Prof. Altinsoy  
46 33 42 53  
ercan.altinsoy@  
tu-dresden.de

   
3,0 4,0

 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

 Online  
 (Besprechungen  
BAR/77)  
 Herr Prof. Altinsoy  
 46 33 42 53  
 ercan.altinsoy@  
 tu-dresden.de  
   
 6,0 6,0

## Kommunikationsakustik

**Fremdfachlich**

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Ercan Altinsoy und weitere Hochschul-  
lehrer (TU München, RWTH Aachen und TU Berlin)

Die Kommunikationsakustik (engl. Communication Acoustics) umfasst alle Teilgebiete der Akustik, die sich mit den Komponenten von Systemen befassen, die in die Kommunikation zwischen Menschen, zwischen Menschen und Maschinen und zwischen Maschinen involviert sind. Beispiele hierfür sind die Sprachakustik, die Hörakustik, die Elektroakustik, die räumliche Audioaufnahme und –wiedergabe, die Simulation akustischer Umgebungen, das menschliche auditorische System sowie Verfahren der digitalen Audiosignalverarbeitung. Der Kurs ist als grundlegender Übersichtskurs in englischer Sprache konzipiert, auf den Spezialisierungen aufbauen können. 4 Technische Universitäten (Berlin, München, Aachen, Dresden) haben sich zusammengetan, um diesen Online-Kurs mit dem Thema Kommunikationsakustik zu produzieren. + 2 SWS Übung.

Einschreibung: per E-Mail  ercan.altinsoy@tu-dresden.de  
 Voraussetzungen: Englischkenntnisse

 Dienstag  
 14.50–16.20 Uhr  
 Beginn: 27.10.2020  
 BAR/77  
 Herr Prof. Altinsoy  
 46 33 42 53  
 ercan.altinsoy@  
 tu-dresden.de  
   
 6,0 6,0

## Physik der Musikinstrumente und Trends in der Musiktechnik

**Fremdfachlich**

**studium generale  
konzipiert**

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Ercan Altinsoy

Seit der Antike interessieren die Wissenschaftler über die physikalischen Grundlagen von Musikinstrumenten. In dieser Vorlesung wird das Grundlagenwissen in diesem Thema vermittelt. Die Fragen wie: Wie können wir Instrumente unterscheiden? Was ist eine temperierte Stimmung? werden diskutiert. Ein Seminar und ein Workshop werden die Vorlesung begleiten. + 2 SWS Übung.

Einschreibung: per E-Mail  ercan.altinsoy@tu-dresden.de

 SWS   
  Vorlesung   
  Übung   
  Seminar   
  Blockveranstaltung   
  Teilnahmeschein  
 unbenoteter Leistungsschein   
 benoteter Leistungsschein   
 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Psychoakustik

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Ercan Altinsoy

In dieser Vorlesung werden Grundlagen der Akustik vermittelt, die sich auf den hörenden Menschen beziehen. Sie stellt Ingenieuren wissenschaftlich fundierte Messmethoden zur Verfügung, die zur hörgerechten Analyse von akustischen Signalen (Sprache, Produktgeräusche, Lärm, usw.) angewendet werden können. In der Psychoakustik dient der wahrnehmende und urteilende Mensch als Messgerät, und bei der Auswertung spielt die Statistik eine wichtige Rolle.

Einschreibung: per E-Mail  ercan.altinsoy@tu-dresden.de

**Freundlich**

 Montag  
 09.20–10.50 Uhr  
 Beginn: 26.10.2020  
 BAR/77

 Herr Prof. Altinsoy  
 46 33 42 53  
 ercan.altinsoy@  
 tu-dresden.de

   
 3,0 4,0

## Sound Design

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Ercan Altinsoy

Diese Lehrveranstaltung wendet sich an die Studierenden der Akustik, insbesondere der Kommunikationsakustik, die lernen wollen, die Akustik von Systemen zur Information und Kommunikation zu gestalten. Die betrachteten kommunikationsakustischen Systeme können entweder eigenständig sein oder als integrierte Komponenten umfassender Systeme (sog. embedded systems") auftreten. Die Themenschwerpunkte umfassen sowohl theoretische als auch sehr praktische Aspekte. + 2 SWS Übung

Einschreibung: per E-Mail  ercan.altinsoy@tu-dresden.de

**Freundlich**

 Mittwoch  
 11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 BAR/77

 Herr Prof. Altinsoy  
 46 33 42 53  
 ercan.altinsoy@  
 tu-dresden.de

   
 6,0 6,0

 2 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 20

 Dienstag  
 11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 27.10.2020  
 BAR/77

 Herr Prof. Altinsoy  
 46 33 42 53  
 ercan.altinsoy@  
 tu-dresden.de

   
 4,0 4,0

## Technische Akustik

Herr Prof. Dr.-Ing. habil. Ercan Altinsoy

**Prüfamtlich**

Im Entwicklungsprozess neuer Fahrzeuge nimmt das Design von Fahrzeuginnengeräuschen sowohl im Rahmen der Komfortoptimierung als auch bei der Charaktergestaltung von Kraftfahrzeugtypen einen immer größeren Stellenwert ein. Die gezielte Gestaltung des Fahrzeuginnenraumgeräusches beginnt zunächst mit der physikalischen Beschreibung von Geräuschen. Anschließend werden die wahrnehmbaren Eigenschaften von Fahrzeuggeräuschen ermittelt und analysiert. Für die messtechnische Erfassung der Qualität und der wahrnehmbaren Eigenschaften von Geräuschen werden psychoakustische Messungen benötigt

Einschreibung: per E-Mail  ercan.altinsoy@tu-dresden.de

[www.tuuwi.de](http://www.tuuwi.de)

 SWS  Vorlesung  Übung  Seminar  Blockveranstaltung  Teilnahmeschein  
 unbenoteter Leistungsschein  benoteter Leistungsschein  <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

# Fakultät Erziehungswissenschaften

## Basiskompetenzen für Tutor\*innen und Gruppenleiter\*innen (Tutor\*innentraining I)

**Fremdfachlich**

Frau Julia Nowak

Das Training dient der Grundlagenvermittlung. Im Vordergrund stehen dabei methodisch-didaktische Themen für Tutor\*innen. Inhalte: - Didaktische und methodische Planung und Reflexion von Lehr-Lernprozessen - Gestaltung von Anfangssituationen - Feedback geben und nehmen - Bildung von Lernteams und gegenseitige Hospitation - Durchführung einer kollegialen Fallberatung

Einschreibung: OPAL (Anfang Oktober)

Voraussetzungen: Interesse an methodisch-didaktischen Themen und Bereitschaft zur Reflexion. Das Leiten eines Tutoriums oder einer anderen Gruppe ist hilfreich, aber nicht erforderlich für die Teilnahme.

## DIY Inklusion an der TU - anfangen, weitermachen, nicht aufhören

QuaBIS

Das Seminar beleuchtet die Frage von vorherrschenden Inklusions- und Exklusionsmechanismen an der TU Dresden. Diese dienen zur Weiterentwicklung einer inklusiven TU. Aus den Ergebnissen des Seminars werden Fragen für die inklusive Hochschulentwicklung abgeleitet und im Such-, Forschungs- und Professionalisierungsprozess umgesetzt. Alle gewonnenen Kompetenzen, Erkenntnisse und Interessen werden systematisch erfasst und fließen in Handlungsempfehlungen ein. Dies geschieht durch die konkrete Einbindung von Studierenden und deren Erfahrungen von Partizipationsmöglichkeiten oder Exklusionsprozessen an der TU. Darüber hinaus soll Studierenden die Möglichkeit gegeben werden, eine sinnstiftende Verbindung zu ihrer persönlichen Expertise und professionellen Fachlichkeit zu knüpfen. Im Seminar müssen zunächst Grundlagenkenntnisse zum Inklusionsdiskurs geschaffen und die persönlichen Ansichten abglichen werden.

Einschreibung: OPAL (ab 06.10.2020)

Vorteilhaft ist ein breites Inklusionsverständnis, welches alle Formen von Diskriminierung in allen Differenzdimensionen an der Universität einschließt. Wünschenswert sind Erfahrungen aller Art mit der TU als Insitution und eine kritische Auseinandersetzung mit dieser.

**Fremdfachlich**

 Zeit und Ort n.n.b.

 2

 Frau Nowak  
46 33 49 37  
julia.nowak@  
tu-dresden.de

   
2,0 2,0

 Freitag  
11.10–12.40 Uhr  
Beginn: 06.11.2020  
WEB/122

 Projekt QuaBIS  
46 33 26 42  
karin.mannewitz@  
tu-dresden.de

    
2,0 4,0 3,0

 Zeit und Ort n.n.b.  
  
 Frau Nowak  
 46 33 49 37  
 julia.nowak@  
 tu-dresden.de  
   
 2,0 2,0

## Kollegiale Fallberatung

**Fremdtaetlich**

Frau Julia Nowak

Kollegiale Fallberatung ist eine Beratungsform in Kleingruppen. Jede Sitzung wird von einem\*r Fallgruppenleiter\*in nach einem festen Ablaufschema moderiert. Die Teilnehmer\*innen haben in Absprache mit der Gruppe die Möglichkeit, einen Fall einzubringen. Hierbei handelt es sich um ein pädagogisches Handlungsproblem. Ein klassisches Beispiel für einen Fall ist das wiederholte Stören eines\*r Schüler\*in im Unterricht bzw. eines\*r Teilnehmer\*in während einer Weiterbildung. Zu jedem Fall wird eine konkrete fallbezogene Frage formuliert, auf deren Grundlage die Gruppe in den verschiedenen Phasen der Kollegialen Fallberatung den Fall analysiert und Lösungsmöglichkeiten entwickelt. Zeit und Ort steht noch nicht fest – voraussichtlich eine gemeinsame Startveranstaltung (1,5 Zeitstunden) an einem Montagnachmittag zu Beginn des Semesters. Dann wöchentlich 2 DS (ca. 3 Zeitstunden) für die Dauer eines halben Semesters

Einschreibung: OPAL (Anfang Oktober)

Voraussetzungen: Pädagogische Praxiserfahrung erwünscht



# Fakultät Informatik

## Einführung in die Mediengestaltung

Herr Prof. Dr.-Ing. Rainer Groh

Fremdfachlich

Die Vorlesung behandelt Methoden und Theorien der Gestaltung interaktiver Medien. Das Spektrum der Inhalte ist weit gefächert: Behandelt werden Rastersysteme für Printmedien und Displays, Prinzipien der Werbung und des Corporate Designs, Strukturen von Multi-Media-Systemen und Interaktionsmetaphern. Zudem wird in die Grafische Semiotik eingeführt. Die Studierenden erwerben Kenntnisse, um interaktive Oberflächen methodisch zu gestalten.

 Ort und Zeit n.n.b.

 2

 Herr Prof. Groh  
46 33 85 50  
sandra.grossmann@  
tu-dresden.de



3,0

*www.integrale.de*



 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmechein

 unbenoteter Leistungsschein  benoteter Leistungsschein  Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

# Juristische Fakultät

 Online  


 Herr Dr. Hetmank  
46 33 98 31  
igetem@  
mailbox.tu-dresden.de

   
2,0 4,0

## Privatrecht für Nichtjuristen

**Fremdsprachlich**

Herr Dr. Sven Hetmank

Die Veranstaltung führt anhand von überwiegend einfachen Beispielfällen in die Grundlagen des deutschen Privatrechts ein mit dem Schwerpunkt auf dem Bürgerlichen Recht. Die Lehrveranstaltungen werden wöchentlich auf OPAL hochgeladen. Zudem finden einzelne Termine als Videokonferenz statt

Einschreibung: OPAL

 Die Vorlesung wird als e-learning-Modul angeboten.

 Herr Dr. Hetmank  
46 33 98 31  
igetem@  
mailbox.tu-dresden.de

   
2,0 4,0

## Rechtsaspekte junger Unternehmen - Grundlagen des Privatrechts

**Fremdsprachlich**

Helena Khorrami / Dr. Sven Hetmank

Die Veranstaltung bietet eine praxisorientierte Einführung in die rechtlichen Rahmenbedingungen kreativer, journalistischer und wissenschaftlicher Tätigkeit. Im Mittelpunkt stehen dabei die Fragen, die sich beim Umgang mit Kunstwerken, Design und Persönlichkeitsrechten stellen. Themen sind insbesondere Schutzzumfang, Nutzung und Verwertung kreativer Leistungen. Die Lehrveranstaltungen werden wöchentlich auf OPAL hochgeladen.

Einschreibung: OPAL

 Die Vorlesung wird als e-Learning angeboten.



 Herr Dr. Hetmank  
46 33 98 31  
igetem@  
mailbox.tu-dresden.de

  
3,0

## Urheber-, Design- und Medienrecht (UDeM)

**Fremdsprachlich**

Frau Prof. Dr. Anne Lauber-Rönsberg

Die Veranstaltung bietet eine praxisorientierte Einführung in die rechtlichen Rahmenbedingungen kreativer, journalistischer und wissenschaftlicher Tätigkeit. Im Mittelpunkt stehen dabei die Fragen, die sich beim Umgang mit Kunstwerken, Design und Persönlichkeitsrechten stellen. Themen sind insbesondere Schutzzumfang, Nutzung und Verwertung kreativer Leistungen. Es werden Vorlesungsaufzeichnungen auf OPAL hochgeladen. Zudem finden einzelne Termine als Videokonferenz statt (voraussichtlich Mi. 04.11.2020, Mi. 25.11.2020, Mi. 09.12.2020, Mi. 06.01.2021, Mi. 20.01.2021, Mi. 03.02.2021, jeweils 16:40-18:10 Uhr

Einschreibung: OPAL

Voraussetzungen: Interesse am Recht des Geistigen Eigentums. Die Vorlesung wendet sich an Nichtjuristen.

## Urheber-, Design-, Marken- und Medienrecht (UDeM)

**Prüfbar**

Frau Sara Horvat / Frau Prof. Dr. Anne Lauber-Rönsberg

Arbeitsgemeinschaft zur angebotenen, gleichnamigen Vorlesung. Die Vortragsreihe ist vorwiegend für Teilnehmer des Zertifikatskurses „Intellectual Property Rights II“ konzipiert, der sich als praxisorientierte Fort- und Weiterbildungsmöglichkeit an Nichtjuristen richtet. Die Teilnahme an der AG steht jedoch je nach Platzangebot auch anderen Interessenten offen und kann auf Wunsch bescheinigt werden. Die Lehrveranstaltungen werden wöchentlich auf OPAL hochgeladen. Die Anmeldung für die ausschließliche Teilnahme an der AG erfolgt per E-Mail an:

✉ [ip\\_medien.jura@mailbox.tu-dresden.de](mailto:ip_medien.jura@mailbox.tu-dresden.de)

Einschreibung: Online-Anmeldung zum kompletten Zertifikatskurs „Intellectual Property Rights II“:

🔗 <https://tu-dresden.de/gsw/jura/igetem/zipr/schwerpunkt-urheber-medien-und-internetrecht/anmeldung>

Voraussetzungen: Interesse am Recht des Geistigen Eigentums. Die Arbeitsgemeinschaft wendet sich vorrangig an Nichtjuristen. Grundkenntnisse des Zivilrechts werden empfohlen (z. B. erworben im Studium Generale in der Vorlesung „Rechtsaspekte junger Unternehmen“), sind aber keine zwingende Teilnahmevoraussetzung.

 Die Vorlesung wird als e-learning-Modul angeboten.

 Herr Dr. Hetmank

46 33 98 31  
igetem@  
mailbox.tu-dresden.de

 4,0

*www.integrale.de*



 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

# Fakultät Maschinenwesen

 Donnerstag  
14.50–16.20 Uhr  
 Beginn: 29.10.2020  
ZEU/160

 Herr Dr. Sander  
46 33 30 97  
thomas.sander@  
tu-dresden.de

    
0 3,0 3,0

## Energieversorgung

**Fremdfachlich**

Herr Dr.-Ing. Thomas Sander

Aufgrund endlicher Reichweite der fossilen Energiequellen und erheblicher Umweltbelastung bei der Energieumwandlung und –nutzung befindet sich die Energiepolitik und damit die Energieversorgung langfristig in einer Phase der Strukturumwandlung. In der Vorlesung werden technische, ökonomische und ökologische Probleme bei Förderung, Transport, Verteilung und Nutzung der Primärenergieträger Kohle, Mineralöl, Kernbrennstoff und Gas behandelt, die in Deutschland noch mit über 60 % am Primärenergieverbrauch beteiligt sind. Elektroenergie- und Wärmenetze, die bei ständiger Verfügbarkeit und hoher Versorgungszuverlässigkeit einen Teil der leitungsgebundenen Energieversorgung sichern und darüber hinaus Voraussetzung zur Einbindung regenerativ gewonnener Energie sind, sowie Speicher runden das Bild ab.

 Donnerstag  
9.20–12.40 Uhr  
 Beginn: 29.10.2020  
MAR/206

 Herr Dr. Wagenführ  
4 63 3 81 01  
andre.wagenfuehr@  
tu-dresden.de

    
0 6,0 6,0

## Grundlagen der Holzanatomie

**Fremdfachlich**

Herr Prof. Dr. A. Wagenführ

Das Lehrfach schafft das holzkundliche Rüstzeug für das Verständnis des Holzes und der Holz- und Faserwerkstofftechnik sowie angrenzender holzverwendender Gebiete (Papiertechnik, Forst etc.) und vermittelt sowohl makroskopisches als auch mikroskopisches Grundwissen über das Holz und die Holzwerkstoffe. Ein abgestimmtes Übungs- und Exkursionsprogramm vertieft die theoretischen Kenntnisse und fördert außerdem fachliches Können in der Holzanatomie und Mikroskopietechnik.

 Donnerstag  
09.20–12.40 Uhr  
 Beginn: 29.10.2020  
MAR32/206

 Herr Prof. Wagenführ  
46 33 81 01  
andre.wagenfuehr@  
tu-dresden.de

    
0 6,0 6,0

## Grundlagen der Holzanatomie

**Fremdfachlich**

Herr Prof. Dr. A. Wagenführ

Das Lehrfach schafft das holzkundliche Rüstzeug für das Verständnis des Holzes und der Holz- und Faserwerkstofftechnik sowie angrenzender holzverwendender Gebiete (Papiertechnik, Forst etc.) und vermittelt sowohl makroskopisches als auch mikroskopisches Grundwissen über das Holz und die Holzwerkstoffe. Ein abgestimmtes Übungs- und Exkursionsprogramm vertieft die theoretischen Kenntnisse und fördert außerdem fachliches Können in der Holzanatomie und Mikroskopietechnik.

 SWS  Vorlesung  Übung  Seminar  Blockveranstaltung  Teilnahmeschein  
 unbenoteter Leistungsschein  benoteter Leistungsschein  20 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Kernreaktorpraktikum

studium generale  
konzipiert

Herr Dr.-Ing. Carsten Lange, Herr Dr.-Ing. Tilo Wolf, Herr Prof.  
Dr. rer. nat. Wolfgang Hansen

Schwerpunkte der LV "Kernreaktorpraktikum":

- Prinzip der gesteuerten Kettenreaktion im Kernreaktor
- Aufbau eines Kernreaktors, Wirkung seiner Komponenten
- Nullleistungs-, Forschungs- und Kernkraftwerksreaktoren
- Sicherer Betrieb von Kernreaktoren
- Arten und Eigenschaften radioaktiver Strahlung

Grundzüge des Strahlenschutzes Durchführung von Praktika zu obigen Themen:

- Reaktorstart
- Steuerstabilisierung
- Strahlenfeldmessungen
- Bildung und Zerfall radioaktiver Isotope
- Identifizierung unbekannter Nuklide ( $\gamma$ -Spektrometrie)
- Abschirmungen, Abstandsgesetz
- Kritisches Experiment

Einschreibung: zum Start-Termin am angegebenen Ort (begrenzte Personenzahl Vorlage des Personalausweises!

Voraussetzungen: keine Spezialkenntnisse, physikalische und mathematische Grundkenntnisse sind nützlich

 Donnerstag  
 09.20–10.50 Uhr  
Beginn: 29.10.2020  
PAU / AKR

 Herr Dr. Lange  
46 33 38 31  
carsten.lange@  
tu-dresden.de

    
3,0 3,0 3,0

## Maschinelles Lernen in der Produktion

fremdlich

Herr Dr. Michael Schwarzenberger

Methoden des maschinellen Lernens (ML) haben bislang nur bedingt Einzug in die Produktion gehalten. Durch die zunehmende Digitalisierung in der Fertigung werden aber zeitgemäße Lösungen benötigt, um effektiv mit rasant wachsenden Datenmengen zu arbeiten. Die Vorlesung bringt ML-Verfahren mit praktischen Anwendungen aus der Produktion in Verbindung. Dazu gehören: - Erfassung von Daten aus Sensoren und Maschinen - Maschinelle Lernverfahren, u.a. Entscheidungsbäume, Neuronale Netze, Support Vector Machines, sowie deren Anwendung und Bewertung

Einschreibung: OPAL

Voraussetzungen: Fortgeschrittenes ingenieurtechnisches Studium, auch Wirtschaftsingenieurwesen; Grundkenntnisse Programmierung von Vorteil aber nicht notwendig

 Zeit und Ort n.n.b.

 2



 2

 Herr Dr.  
Schwarzenberger  
4 63 3 43 58  
michael.schwarzen-  
berger@tu-dresden.de

   
0 0

 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

 Mittwoch  
 14.50–16.20 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 ZEU/260/H  
  
 Herr Dr.-Ing. Majschak  
 46 33 47 46  
 Jens-peter.majschak@  
 tu-dresden.de  
  
   
 3,0 3,0

## Sozial-technische Aspekte hocheffizienter

### Konsumgüterproduktion

Herr Prof. Dr.-Ing. Majschak



- Bevölkerungsentwicklung, Welternährungs- und Energiesituation
- Entwicklung der Produktivität von der handwerklichen bis zur automatisierten Produktion (an Beispielen)
- Allgemeiner Aufbau von Produktionsanlagen zur Stoffverarbeitung
- Verminderung des Ressourcenverbrauchs (Faktor 4 des Wuppertal-Instituts)
- Qualifikationsanforderungen für Betreiber hochautom. Anlagen
- Chancen regionaler Produktion

Voraussetzungen: Techn. Grundkenntnisse

 Dienstag  
 09.20–10.50 Uhr  
 Beginn: 27.10.2020  
 PAU/212  
  
 Herr Prof. Felsmann  
 4 63 3 21 45  
 clemens.felsmann@  
 tu-dresden

## TGA/Gebäude-Energietechnik

Herr Prof. Dr.-Ing. C. Felsmann



Es werden die Grundlagen der Gebäudeenergietechnik und der Technischen Gebäudeausrüstung vermittelt. Dazu zählen Kenntnisse der thermischen Behaglichkeit, zum Einfluss der Witterungsbedingungen auf die Heiz- und Kühllasten eines Gebäudes sowie anlagentechnische Möglichkeiten zur Sicherung der vom Gebäudenutzer geforderten Raumkonditionen. Es werden vorrangig Anwendungen auf dem Gebiet der Heizungstechnik behandelt. Fragen der energetischen Bewertung und des energiesparenden Gebäudebetriebs sind übergeordneter Bestandteil der einzelnen Lehrveranstaltungen.

## Umweltaspekte von Energieanlagen

verschiedene Referierende

studium generale  
konzipiert

Kennenlernen wichtiger Beispiele zur technischen Realisierung des Umweltschutzes an Energieanlagen. Behandelt werden:

- Primärenergiesituation der Erde und Nutzenergiebedarf
- Beeinflussung der Umwelt durch die Energieumwandlung
- Umweltverträglichkeit unterschiedlicher Technologien der Nutzenergiebereitstellung
- Messtechnik zum Umweltschutz
- Lärm- und Schwingungsabwehr
- Umweltaspekte der Kernenergienutzung
- Umweltbelastungen durch Kälteanlagen sowie umweltschonende Technologien mittels tiefer Temperaturen
- Umweltschutz durch konstruktive Lösungen bei Druckbehältern, Apparaten und Rohrleitungen für aggressive Fluide

 Mittwoch  
16.40–18.10 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
ZEU/160/H

 Herr Prof. Gampe  
46 33 44 91  
energietechnik-tea@  
mailbox.tu-dresden.de

    
3,0 3,0 3,0

[www.integrale.de](http://www.integrale.de)



 Mittwoch  
14.50–16.20 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
ZEU/160/H

 Herr Dr.-Ing. Hiller  
4 63 3 43 04  
andreas.hiller@  
tu-dresden.de

    
3,0 3,0 2,0

## Umweltschutz

Herr Dr.-Ing. Andreas Hiller

- Systematische Darstellung technischer Lösungen für Wasser, Luft und Abfall
- Wichtigung und Zusammenhänge zwischen den Problemfeldern
- Strategische Ansätze und Umweltrecht

Voraussetzungen: Vorlesung für alle Interessierten geeignet Kombination von Allgemeinwissen und Fachwissen Technische Fachrichtungen günstig



 Dienstag  
16.40–18.10 Uhr  
 ungerade Woche  
Beginn: 03.11.2020  
Raum n.n.b.

 Herr Dr. Schmauder  
46 33 33 27  
martin.schmauder@  
tu-dresden.de

    
1,0 2,0 2,0

## Wir machen uns die Welt wie sie uns gefällt –

### dürfen wir das ?

N.N.

Vortrag/Seminar/Diskussion/Planspiel zum ethischen Handeln im Ingenieurberuf Ob Autos, Atomkraftwerke oder Windräder: Ingenieur% innen und Techniker% innen entwickeln Technologien, die unsere Gesellschaft grundlegend verändern. Ingenieur% innen haben damit große Gestaltungsmacht aber auch Verantwortung. Ihre Entwicklungen ermöglichen Fortschritt, können aber auch nicht absehbare und erhebliche ökologische, ökonomische und gesellschaftliche Folgen haben. Trotz der großen Reichweite ihres Handelns liegt der Fokus in Lehre und Forschung neben technologischem Fortschritt oftmals auf (kurzfristiger) ökonomischer Rentabilität. Die Arbeit von Ingenieur% innen sollte vor dem Hintergrund begrenzter materieller Ressourcen zum Ziel haben, die Gesellschaft mit Technologie nachhaltig zu verändern, statt nach gewagten Techniken für wenige zu suchen. Die Veranstaltungen der Ringvorlesung haben das Ziel, ethische und moralische Fragen aufzuwerfen und die eigenen Werte kennen- und reflektieren zu lernen um Entscheidungen verantwortungsbewusst und unter Abwägung verschiedener Auswirkungen kompetent treffen zu können. Dabei analysieren und bewerten die Studierenden das Wechselverhältnis von Technik, Individuum, Natur und Gesellschaft anhand von Vorlesungen und seminarartig aufgebauten Bausteinen, die eine (inter-)aktive Auseinandersetzung mit ihrer Verantwortung zum Ziel haben. Die Bausteine schaffen die Balance zwischen Faktenvermittlung und Orientierung/Reflexion/Positionierung der Teilnehmenden zum Beispiel durch Vorträge, Planspiele oder auch simulierte Verhandlungen, die ein Thema aus unterschiedlichen Perspektiven aufbereiten. Dienstag 16:40-18:10 (ungerade Woche) Oder Mittwoch 16:40-18:10 (ungerade Woche).

Einschreibung: OPAL



# Philosophische Fakultät

## Institut für Geschichte

### Kreuzzüge im Mittelalter

Herr Prof. Dr. Uwe Israel

Hintergründe und Geschichte der Kreuzzüge im Mittelalter soll behandelt werden.

Fremdfachlich

 Mittwoch  
09.20–10.50 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
Ort n.n.b.

 Herr Prof. Israel  
46 33 64 98  
uwe.israel@  
tu-dresden.de

 0  
 0  
 0

## Institut für Katholische Theologie

### Bibelkunde AT I: Pentateuch und Propheten

Fremdfachlich

Prof. Dr. Maria Häußl, Victor Lossau OSB

„Die Bibel das gesellige Buch der Weltliteratur. [. . .]. Ein geselliger Gott kann keinen Monolog führen.“ (Th. STAUBLI) Das Alte Testament berichtet von der Geschichte des Volkes Israels mit seinem Gott, der im „Dialog“ zu seinem Volk steht. Im Seminar soll es darum gehen, sich der „Geselligkeit“ der Texte der Tora und der Prophetie anzunähern. Zeitgleich wird ein Orientierungspfad durch die alttestamentliche Textwelt geboten. Dabei wird je eine kurze Einführung in die literarische Entstehung der Texte unternommen.

 Mittwoch  
13.00–14.30 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
Ort n.n.b.

 Sekretariat  
4 63 3 41 00  
sekretariat-ikth@  
mailbox.tu-dresden.de

 0  
 0  
 0

 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

 Montag  
11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 26.10.2020  
Ort n.n.b.

 Sekretariat  
4 63 3 41 00  
sekretariat-ikth@  
mailbox.tu-dresden.de

    
0 0 0

## Christologie

Frau Prof. Dr. Julia Enxing

Fremdfachlich

Der Glaube an Jesus Christus steht im Zentrum des Christentums. Doch, was genau ist die „Lehre von Christus“? Jesus Christus als Mensch und Gott, Sohn und Weggefährte – wie ist das zu verstehen? Die Vorlesung nimmt sich den Fragen nach der Person, dem Wirken und der Bedeutung von Jesus Christus an – und zwar für jede:n einzelnen wie auch die Gemeinschaft. Streitfragen der frühen Christologie kommen dabei ebenso zur Sprache wie die kritische Perspektive einer Christologie nach Auschwitz. Christologie Entwürfe aus dem internationalen Raum, der feministischen, kontextuellen und politischen Theologie sind dabei zentral für eine zeitgemäße Christologie.

 Donnerstag  
18.30–20.00 Uhr  
 Beginn: 29.10.2020  
Ort n.n.b.

 Sekretariat  
4 63 3 41 00  
sekretariat-ikth@  
mailbox.tu-dresden.de

    
0 0 0

## Die Kirchen des christlichen Ostens

Frau Dr. Andrea Riedl

Fremdfachlich

Als „fremd und faszinierend“ bezeichnet der Ökumeniker J. Oelde- mann die Kirchen des christlichen Ostens im Vorwort seines konfessi- onskundlichen Überblicks. Das Seminar will sich dieser Fremdheit und zugleich dem faszinierenden Reichtum der ostkirchlichen Traditionen in Geschichte und Lehre, in Liturgie und Gegenwart annähern. Zudem soll es den Blick für die große Vielfalt der ostkirchlichen Traditionen öff- nen und ein ökumenisches Bewusstsein für diese christlichen Kirchen wecken.

 Dienstag  
14.50–16.20 Uhr  
 Beginn: 27.10.2020  
Ort n.n.b.

 Sekretariat  
4 63 3 41 00  
sekretariat-ikth@  
mailbox.tu-dresden.de

    
0 0 0

## Die Schriften des Neuen Testaments – Einleitung in das Neue Testament

Frau Prof. Dr. Maria Häußl

Fremdfachlich

Die Vorlesung will einen Überblick über die Schriften des Neuen Tes- taments und ihre Theologien verschaffen. Sie behandelt den Aufbau des zweiten Teiles der christlichen Bibel, fragt nach der Entstehung des Kanons und stellt die wichtigsten Schriften in ihrem literarischen Wer- den, ihren historischen Kontexten und ihren theologischen Kernaussa- gen vor. Paulus schreibt Briefe an seine Gemeinden, die Evangelienlita- ratur entsteht. Der Glaube an Jesus Christus wird in vielfältigen Ausprä- gungen bezeugt.

 SWS  Vorlesung  Übung  Seminar  Blockveranstaltung  Teilnahmechein  
 unbenoteter Leistungsschein  benoteter Leistungsschein  <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Gott und Leid – zur Herausforderung der

### Theodizee - Lektürekurs

Frau Prof. Dr. Julia Enxing

**Fremdfachlich**

Wie kann eine allmächtige und gütige Gottheit, die gerecht ist und das Leben liebt, Leid zulassen? Die Theodizee, d. h. die Rechtfertigung Gottes angesichts des Leids in der Welt, ist den Theologien mitunter zur größten Herausforderung geworden. Im Seminar/Lektürekurs werden zunächst die „Eigenschaften“ Gottes in den Blick genommen, bevor in einem zweiten Schritt klassische „Antworten“ – nicht nur aus dem Christentum – auf das Theodizeeproblem kritisch in den Blick geraten. Gemeinsam werden Wege des Denkens erschlossen, erkundet, erarbeitet und entwickelt, die sich angesichts der Fragilität des Lebens und im Glauben an einen guten Gott dem Leid der Welt stellen. Highlight des Seminars wird ein Kolloquium mit Prof. Dr. Thomas Jay Oord am Mittwoch, 09.12.2020 sein. Alle Studierenden sind gebeten, sich diesen Termin (9-12 Uhr) schon jetzt unbedingt freizuhalten.

Voraussetzungen: Bereitschaft zur Lektüre englischsprachiger Text.

 Montag  
 14.50–16.20 Uhr  
 Beginn: 26.10.2020  
 Ort:n.n.b.

 Sekretariat  
 4 63 3 41 00  
 sekretariat-ikth@  
 mailbox.tu-dresden.de

 0  0  0

## Hebraicumkurs, Teil 1 – Sprachkurs und Übung

**Fremdfachlich**

Herr Daniel J. Naumann

Ausgehend von den Anfängen der Alphabetschrift wird – ausschließlich an Originaltexten – an die althebräische Grammatik herangeführt. Textgrundlage stellen die Biblia hebraica sowie einige Inschriften aus der altisraelitischen Königszeit und biblische Texte aus Qumran dar. Es besteht die Möglichkeit, nach 2 Semestern das Hebraicum als Abiturergänzungsprüfung abzulegen.

Einschreibung:  daniel.naumann@tu-dresden.de

 Mittwoch  
 18.20–21.50 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 Ort:n.n.b.

 Sekretariat  
 4 63 3 41 00  
 sekretariat-ikth@  
 mailbox.tu-dresden.de

 0  0  0

 2 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 20

 Mittwoch  
 11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 Ort n.n.b.

 Sekretariat  
 4 63 3 41 00  
 sekretariat-ikth@  
 mailbox.tu-dresden.de

    
 0 0 0

## Historische Topographie, Archäologie und Geschichte Palästinas (mit Exkursion nach Israel im März 2021)

Fremdfachlich

Frau Prof. Dr. Maria Häußl

Das Seminar dient der Vorbereitung der wissenschaftlichen Exkursion nach Israel vom 14.-23.3.2021. Neben den topographischen, historischen und archäologischen Fundierungen wird das Seminar die Orte vorstellen, die in der Exkursion besichtigt werden. Dabei wird sowohl auf ihre biblische Bezeugung, ihre Geschichte und ihre archäologischen Zeugnisse eingegangen. Das Seminar ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Exkursion, die Bereitschaft ein Referat während der Exkursion zu übernehmen, wird vorausgesetzt.

 Donnerstag  
 09.20–10.50 Uhr  
 Beginn: 29.10.2020  
 Ort n.n.b.

 Sekretariat  
 4 63 3 41 00  
 sekretariat-ikth@  
 mailbox.tu-dresden.de

    
 0 0 0

## Kirchliche Fragen der Gegenwart

Fremdfachlich

Frau Prof. Dr. Julia Enxing

Nach den „Zeichen der Zeit“ zu forschen und sie im Licht des Evangeliums zu deuten ist allzeit die Pflicht der Kirche (GS 4). Im Seminar werden anhand aktueller kirchlicher Ereignisse und Diskussionsprozesse – wie z. B. dem Synodalen Weg – nach den „Zeichen der Zeit“ in den Jahren 2020/21 gefragt und diskutiert, was es heißen kann, diese „im Licht des Evangeliums zu deuten“. Kirchliche Strukturen und Machtkonstellationen, Amtsverständnis und geforderte Geschlechtergerechtigkeit werden sowohl hinsichtlich ihrer systematisch-theologischen Grundlagen befragt als auch hinsichtlich ihrer praktischen Realisierung. Gerade angesichts der im Februar 2021 in Dresden stattfindenden Bischofsvollversammlung soll die Rolle von Kirche und Theologie im Osten Deutschlands diskutiert werden. Das Seminar schließt mit einer Teilnahme (fakultativ) an der Tagung „Was und wie, wenn ohne Gott? Geistliches Leben im Verschwinden der Gottessicherheit“ (26. bis 27.02.2020, Katholische Akademie des Bistums Dresden-Meißen) ab.

 SWS  Vorlesung  Übung  Seminar  Blockveranstaltung  Teilnahmeschein  
 unbenoteter Leistungsschein  benoteter Leistungsschein  Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Religiöse Kommunikation

Frau Prof. Dr. Monika Scheidler

Unter dem theologischen Leitbegriff „Kommunikation des Evangeliums“ gibt die Vorlesung einen Überblick über die religiöse Entwicklung von Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen unter den Bedingungen postmoderner Gesellschaft und stellt aus biblisch-christlicher Perspektive zentrale Inhalte religiöser Kommunikation vor. Zudem kommen Aufgaben von Religionslehrer/innen, pastoralen Mitarbeiter/innen und Katechet/innen im Dienst an religiöser Kommunikation im Bildungsbereich in den Blick.

**Präsenzlehre**

 Dienstag  
13.00–14.30 Uhr  
 Beginn: 03.11.2020  
Ort:n.n.b.

 Sekretariat  
4 63 3 41 00  
sekretariat-ikth@  
mailbox.tu-dresden.de

 0  0  0

## Theologie in aktuellen politischen Inszenierungen

**Präsenzlehre**

N.N.

Politik spielt sich nicht nur in verbalen Debatten ab, sondern häufig in Form nonverbaler Inszenierungen. Mit erstaunlicher Regelmäßigkeit greifen solche Inszenierungen unterschiedlicher politischer Orientierungen religiöse Elemente auf und lokalisieren sich an religionsprägnanten Orten: Donald Trump lässt sich vor der John-Baptist-Kirche in Washington im Kontext aufkommender Anti-Rassismus-Proteste fotografieren, Vladimir Putin stilisiert sich als Ikone in einer Armeekirche; Pussy Riot veranstalten ein Punk-Gebet in der Christ-Erlöser Kathedrale, Hipp-Hopp-Künstler spielen mit religiöser Sprache und mimen entsprechende Gesten. Es gibt viel Theologie in politischen Inszenierungen. Das Seminar hat solche theologiehaltigen Inszenierungen zum Gegenstand und analysiert sie aus theologischer Perspektive: Welche impliziten oder expliziten Bezugnahmen zu Religion und Glauben gibt es darin? Wie verhält sich die jeweilige Inszenierung zur Macht bestimmender Diskurse? Welche theologischen Kriterien lassen für die Evaluation von provokativen politischen Performances aufstellen? Im Seminar diskutieren wir ausgewählte politische Inszenierungen und vertiefen die in ihnen auftretenden theologischen Aspekte anhand weiterführender Grundlagentexte. Die TeilnehmerInnen erwerben Methoden- und Urteilskompetenz zur Analyse und Evaluation politischer Inszenierungen aus systematisch-theologischer Perspektive. Das Seminar eignet sich für alle Studierenden, die das Feld der Theologie exemplarisch erkunden möchten.

 Dienstag  
 09.20–10.50 Uhr  
Beginn: 27.10.2020  
Ort:n.n.b.

 Sekretariat  
4 63 3 41 00  
sekretariat-ikth@  
mailbox.tu-dresden.de

 0  0  0

 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 20

 Mittwoch  
 09.20–10.50 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 Ort n.n.b.

 Sekretariat  
 4 63 3 41 00  
 sekretariat-ikth@  
 mailbox.tu-dresden.de

    
 0 0 0

## Theologischer Grundkurs

Fremdfachlich

Frau Prof. Dr. Maria Häußl

Was erwarten Sie von der Theologie? Was erwartet Sie in der Theologie? Der theologische Grundkurs führt in das Theologiestudium ein, stellt die zentralen Inhalte und Methoden der universitären Theologie und ihrer Einzelfächer vor und befähigt zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Theologie. Der Grundkurs zeigt, wie existentielle Fragen in der Theologie behandelt werden ... Wie gelingt es, angesichts der großen Menschheitsfragen und der gesellschaftlichen Herausforderungen nicht zu verstummen? Wie gelingt es, religiöse Fragen kompetent zu beantworten? ... und was Sie dazu praktisch in Ihrem Theologiestudium brauchen: Wie finde ich theologische Literatur, Grundlagenwerke und verlässliche Internetquellen? Wie wird richtig zitiert? Wie bereite ich ein Referat vor oder schreibe eine Hausarbeit? Der Grundkurs besteht aus drei verpflichtenden Teilen: 1. dem wöchentlich stattfindenden Seminar 2. dem Tutorium, in welchem die Grundlagen des wissenschaftlich-theologischen Arbeitens vermittelt werden 3. dem Grundkurswochenende 27.-29.November 2020

 Donnerstag  
 14.50–16.20 Uhr  
 Beginn: 29.10.2020  
 Ort n.n.b.

 Sekretariat  
 4 63 3 41 00  
 sekretariat-ikth@  
 mailbox.tu-dresden.de

    
 0 0 0

## Welt im Wandel. Kirchen- und Theologiegeschichte des Mittelalters

Fremdfachlich

Frau Dr. Andrea Riedl

Gegenstand der Vorlesung ist die kirchengeschichtliche Epoche des Mittelalters, das heißt die historischen Entwicklungen von Kirche und Theologie am Übergang vom Altertum in das Zeitalter des werdenden Europas und bis zum Ende des 15. Jahrhunderts. Die Studierenden sollen ein kirchengeschichtliches Grundwissen erhalten, das sie dazu befähigt, die Erscheinungsform von Kirche in ihrer historischen Entwicklung zu erkennen und daraus gegenwärtige Phänomene in Kirche und Gesellschaft fundiert und differenzierend zu bewerten. Das europäische Mittelalter steht dabei als Schlüsselepoche im Zentrum, anhand der die besondere Prägung des lateinisch-westlichen Christentums aufgezeigt wird.

 SWS  Vorlesung  Übung  Seminar  Blockveranstaltung  Teilnahmechein  
 unbenoteter Leistungsschein  benoteter Leistungsschein  Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Institut für Kommunikationswissenschaft

### Einführung in die Kommunikationsforschung I

**Fremdlich**

Herr Prof. Dr. Lutz M. Hagen

Die Studierenden kennen Funktionsweisen von öffentlicher Kommunikation und können diese zu ihren gesellschaftlichen Ursachen und Folgen in Beziehung setzen. Sie verfügen über einen Überblick über die Forschung, die sich mit den genannten Gegenständen befasst. Einen Schwerpunkt bilden hierbei die Medienwirkungs- und Nutzungsforschung.

Einschreibung: Anmeldung zur Teilnahme ist vom 19.10.2020 - 26.11.2020 über OPAL

 Donnerstag  
11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 29.10.2020  
Ort:n.b.

 AQUA-Beauftragter  
des Instituts  
aqua.kowi@  
mailbox.tu-dresden.de

 2,0

### Struktur und Organisation der Massenmedien

**Fremdlich**

Herr Prof. Dr. Sven Engesser

Es ist das Ziel der Vorlesung, einen Überblick über die wichtigsten Strukturmerkmale der publizistischen Medien zu geben, wie sich diese historisch herausgebildet haben und wie sie sich möglicherweise in der Zukunft entwickeln werden. Die Studierenden sollen dabei auch ein Gespür dafür entwickeln, welche verfassungsrechtlichen und kommunikationspolitischen Werte diesen Strukturen zugrunde liegen bzw. an welchen sich staatliches Handeln und das Handeln anderer Akteure orientieren sollte. Anmerkung: Durch die Teilnahme an der Vorlesung und die erfolgreiche Teilnahme an der Klausur können insgesamt 6 CP erworben werden.

Einschreibung: Anmeldung zur Teilnahme ist vom 19.10.2020 - 26.11.2020 über OPAL

 Dienstag  
11.10–12.40 Uhr  
Ort:n.b.  
13.00–14.30 Uhr  
Ort:n.b.

 AQUA-Beauftragter  
des Instituts  
aqua.kowi@  
mailbox.tu-dresden.de

    
4,0 2,0 2,0

 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

 Montag  
 13.00–14.30 Uhr  
 Beginn: 26.10.2020  
 Ort:n.n.b.

 AQUA-Beauftragter  
 des Instituts  
 aqua.kowi@  
 mailbox.tu-dresden.de

    
 2,0    4,0    4,0

## Wissenschaftskommunikation I

**Fremdsprachlich**

Herr Prof. Dr. Sven Engesser

Wissenschaftskommunikation hilft uns dabei Entscheidungen zu treffen. Sollen wir auf Deos mit Aluminium verzichten? Lohnt sich die Anschaffung eines Elektroautos? Was passiert mit unseren Daten im Internet? Wie groß ist die Gefahr von Terroranschlägen? Ergibt das Steuerkonzept der SPD Sinn? All diese Fragen lassen sich auf Basis wissenschaftlicher Erkenntnisse diskutieren und beantworten. Damit wir an die erforderlichen Erkenntnisse gelangen, müssen Forschende ihre Untersuchungsergebnisse veröffentlichen und die Massenmedien um diese Ergebnisse vermitteln. Je mehr Verantwortung wir tragen, desto wichtiger wird die Wissenschaftskommunikation. Soll ich mein Kind impfen? Soll ich dem Gesetz zustimmen? Soll ich in das Start-Up investieren? Daher sind Entscheidungstragende in Familie, Politik und Wirtschaft besonders auf Wissenschaftskommunikation angewiesen. Allerdings wird den Forschenden häufig unterstellt, eine unverständliche Sprache zu verwenden und in einem Elfenbeinturm zu leben. Ist dieser Vorwurf berechtigt? Die Vorlesung bietet eine Einführung in das breite und vielfältige Forschungsfeld der Wissenschaftskommunikation. Sie erklärt, warum wir uns mit Wissenschaftskommunikation beschäftigen und welche gesellschaftlichen Theorien ihr zugrunde liegen. Die Vorlesung geht darauf ein, wie in der Wissenschaft, aus der Wissenschaft heraus und über Wissenschaft kommuniziert wird. Sie gewährt Einblicke in den Wissenschaftsjournalismus und verdeutlicht, welche Ziele und Effekte mit Wissenschaftskommunikation erreicht werden können. Zur Veranschaulichung werden Beispiele aus Gesundheit, Umwelt und Technik herangezogen. Darüber hinaus wird diskutiert, warum die Wissenschaftskommunikation mit Produktionen wie »Arrival«, »Westworld« und »Darm mit Charme« derart erfolgreich in die Populärkultur Einzug gehalten hat. Schließlich vermittelt die Vorlesung, wie Wissenschaftskommunikation kritisch hinterfragt und normativ bewertet werden kann. Hinweis: Die Klausur umfasst die Vorlesungen Wissenschaftskommunikation I und Wissenschaftskommunikation II (findet im anschließenden Sommersemester statt) und wird nur einmal im Jahr im Sommersemester angeboten.

Einschreibung: Anmeldung zur Teilnahme ist vom 19.10.2020 - 26.11.2020 über OPAL

 SWS   
  Vorlesung   
  Übung   
  Seminar   
  Blockveranstaltung   
  Teilnahmeschein  
 unbenoteter Leistungsschein   
 benoteter Leistungsschein   
 <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Institut für Politikwissenschaft

### Einführung in das Studium der politischen Systeme (Basismodul ‚Politische Systeme‘)

**Fremdfachlich**

Herr Dr. Philipp Harfst

Die Vorlesung und das Proseminar bilden im Bachelorstudiengang gemeinsam das obligatorische Basismodul „Einführung in das Studium der politischen Systeme“. Zuerst erhalten die Studierenden einen knappen Überblick über Politik und Politikwissenschaft. Anschließend werden Grundkonzepte der Analyse politischer Systeme sowie Kategorien des Systemvergleichs dargestellt. Es schließt sich eine Behandlung der wesentlichen Strukturelemente politischer Systeme an: Monismus versus Pluralismus; Gewaltenkonzentration versus Gewaltenteilung; Rechtsstaat, Föderalismus usw. Sodann werden die Funktionen und Strukturen der Akteure des politischen Prozesses vorgestellt, z.B. Interessengruppen, Parteien, Parlamente, Regierungen/Verwaltungen und Massenmedien.

Einschreibung: OPAL

 Dienstag  
 14.50–16.20 Uhr  
 Digital – siehe OPAL

 Frau Wielens  
 46 33 58 26  
 verena.wielens@  
 tu-dresden.de

    
 2,0 4,0

[www.tuuwi.de](http://www.tuuwi.de)

 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Institut für Soziologie

 Dienstag  
 16.40–18.10 Uhr  
 Beginn: 27.10.2020  
 Online, sonst  
 Bekanntgabe im OPAL

 Frau Prof. Kupfer

   
 0 0

### Arbeit, Bildung, Globalisierung

Fremdfachlich

Frau Prof. Dr. Antonia Kupfer

Es handelt sich um eine Vorlesung, in der die Eigenbeteiligung der Studierenden gefordert ist. Anzahl der Credits ist von jeder teilnehmenden Person EIGENSTÄNDIG zu ermitteln und Prof. Kupfer VORAB bekanntzugeben. Prof. Kupfer beantwortet KEINE Anfragen dazu per E-Mail.

Einschreibung: OPAL

Englische Sprachkenntnisse, für fortgeschrittene Studierende ab dem 3. Fachsemester, vorzugsweise in Soziologie, aber auch in anderen Fächern.

 Montag  
 14.50–16.20 Uhr  
 Beginn: 26.10.2020  
 Exclusively in OPAL

 Frau Prof. Kupfer

   
 0 0

### Multiculturalism(in Englisch!)

Fremdfachlich

Frau Prof. Dr. Antonia Kupfer

This is a course in English for Bachelor's students in their second semester. For participation, it is required that you read texts in English that are available in OPAL ONLY! Also all information on online-links for weekly seminar and exams etc. are offered in OPAL ONLY. If you do not obtain access to OPAL you will NOT be provided with alternative possibilities by Prof. Kupfer. Wieviele Credits benötigt werden, muss von jeder teilnehmenden Person EIGENSTÄNDIG ermittelt und Prof. Kupfer VORAB mitgeteilt werden. Fragen diesbezüglich werden NICHT von Prof. Kupfer beantwortet.

Einschreibung: OPAL

Voraussetzungen: Proficiency in English and at least one semester in BA Sociology or other discipline.

 SWS     Vorlesung     Übung     Seminar     Blockveranstaltung     Teilnahmechein  
 unbenoteter Leistungsschein     benoteter Leistungsschein     Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

# Fakultät Psychologie

## Angewandte Organisationspsychologie

**Fremdfachlich**

Frau Prof. Dr. Petra Kemter-Hofmann

Neben einführenden Bemerkungen zu Menschenbildern Kommunikation und Führung in Organisationen/Unternehmen werden Themen wie Unternehmenskultur, organisationale Veränderungsprozesse, Motivation und Arbeitszufriedenheit, Team und Gesundheit in Organisationen besprochen

Einschreibung: bis 19.10.2020 per E-Mail  jelena.sende@tu-dresden.de ; begrenzte Teilnehmerzahl: maximal 10

Voraussetzungen: Grundverständnis von dem, was Unternehmen/Organisationen sind

 Mittwoch  
 09.20–10.50 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 BZW / A251

 Frau Prof.  
 Kemter-Hofmann  
 46 33 33 33  
 petra.kemter@  
 tu-dresden.de

   
 3,0 2,0

## Biopsychologie

**Fremdfachlich**

verschiedene Referierende

In der Vorlesung werden Aufbau und Funktion von Zellen, Zellverbänden und einzelnen Organsystemen behandelt. Ferner wird die Kommunikation zwischen Nervenzellen sowie die Organisation größerer Organverbände näher beleuchtet. Darauf aufbauend werden ausgewählte Bereiche der Sinnesphysiologie, biologische Rhythmen und Schlaf, sowie Lernen und Gedächtnis näher vorgestellt.

Einschreibung: erfolgt über das Sekretariat  sekretariat.biopsychologie@tu-dresden.de

Voraussetzungen: Kompetenzen zum wissenschaftlichen Arbeiten auf Abiturniveau

 Donnerstag  
 13.00–14.30 Uhr  
 Beginn: 29.10.2020  
 ASB/120

 Freitag  
 11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 30.10.2020  
 ASB/120

 Herr Prof. Kirschbaum  
 46 33 96 60  
 clemens.kirschbaum@  
 tu-dresden.de

   
 6,0

## Moral und Werte. Psychologie des guten

### Handelns.

**Fremdfachlich**

Herr Prof. Dr. em. Franz Schott

Moralische Bewertungen spielen sowohl bei persönlicher Lebensgestaltung eine herausragende Rolle als auch in der Gesellschaft. Unter Berufung auf moralische Werte werden einerseits humanitäre Hilfen, andererseits aber auch Grausamkeiten, selbst Tötungen, ausgeführt; ebenso wird eine „Leitkultur“ aber auch „Multikulti“ beansprucht. Entsprechend fordert man immer wieder die Vermittlung und Berücksichtigung von Werten – aber welche Werte sollen es sein? Im Seminar soll diese Frage aus psychologischer Sicht behandelt und diskutiert werden.

Einschreibung: per E-Mail bis 23.10.2020 an  Petra.Freitag1@tu-dresden.de

 Dienstag  
 16.40–18.10 Uhr  
 Beginn: 27.10.2020  
 BZW / A003

 Herr Prof. Schott  
 4 63 3 32 79  
 franz.schott@  
 tu-dresden.de

   
 1,0 3,0

 ASB/HSE28 / online  
 2

 Frau Dr. Korb  
 4 63 3 51 13  
 franziska.korb@  
 tu-dresden.de

    
 3,0 3,0 3,0

## Wahrnehmung und Aufmerksamkeit

Frau Dr. rer. nat. Franziska Korb

Fremdfachlich

 Freitag  
 4 14.50–18.10 Uhr  
 Beginn: 30.10.2020  
 BZW / A253/U

 Frau Müller  
 4 63 3 53 30  
 romy.mueller@  
 tu-dresden.de

   
 1,0 6,0

## Mensch-Maschine-Interaktion in Produktionsanlagen (FLiK-Modul: Forschen und

Lernen im interdisziplinären Kontext) verschiedene Referierende

Fremdfachlich

Das interdisziplinäre FLiK-Modul beschäftigt sich mit den Fragen, welche Anforderungen die Komplexität von Verarbeitungsanlagen an die Mensch-Maschine-Kooperation stellt, wie Konzepte zur Gestaltung von Mensch-Maschine-Interfaces und Trainings eine solche Kooperation fördern können und was Digitalisierungs-Technologien dazu beitragen können. Im Methodenseminar (5.DS) werden Methoden der einzelnen Fachdisziplinen in konkreten Forschungsprojekten erprobt. Die Projektarbeitszeit (6.DS) besteht nur zum Teil aus Präsenzterminen, kann aber auch immer von den Projektgruppen genutzt werden.

Einschreibung: OPAL

[www.tuuwi.de](http://www.tuuwi.de)

# Fakultät Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften

## Institut für Anglistik und Amerikanistik

### 20th Century English Cultural History – The Second Half

Fremdsprachlich

Herr Prof. Dr. Thomas Kühn

British History between the end of World War II and the turn to the 21st century can be roughly divided into three periods: The post-war period until the end of 1960s characterised by - the cold war, the arms race, the introduction of nuclear weapons as well as nuclear power, and the consequences for the people, - the introduction of the welfare state and growing prosperity with hopes for a "New Elizabethan Age", - the decline of the British Empire, decolonization and mass immigration, - the rise of youth cultures. The period of the 1970s and 1980s that saw - Britain as the "sick man of Europe" (70s), - the fight against the economic decline under Margaret Thatcher and the rise of neo-liberal principles with far-reaching social, political and cultural implications (e.g. martial adventures like the Falklands War (80s), - splendid occasions for Royal pageantry (Silver Jubilee and the wedding between Prince Charles and Princess Diana). The 1990s with - the fall of the Iron Curtain and the demise of a bi-polar global political and military system, - the consolidation of Britain with a neo-liberal, globalised agenda no matter which party lead the country, and the road to devolution, - the monarchy in deep crisis and low reputation (the Queen's annus horribilis and the death of Princess Diana).

Einschreibung: 23.10.2020 via OPAL

Voraussetzungen: Kenntnisse der englischen Sprache

### American Cultural History 2: 19th Century

Fremdsprachlich

Frau Prof. Dr. Brigitte Georgi-Findlay

This lecture course explores selected issues in North American political, social, and cultural history of the 19th century, from the Early National Period through the Jacksonian Era, Civil War and Reconstruction, the Gilded Age to the Progressive Era. It is intended for second- and third-year B.A. students as well as M.A. students.

Einschreibung: 23.10.2020 via OPAL

Voraussetzungen: Kenntnisse der englischen Sprache

 Freitag  
 09.20–10.50 Uhr  
Beginn: 30.10.2020  
W48/004/U

 Frau Prof. Köhler  
4 63 3 30 25  
angelika.koehler@  
tu-dresden.de

 1.0

 Dienstag  
 14.50–16.20 Uhr  
Beginn: 27.10.2020  
Ort n.n.b.

 Frau Prof. Köhler  
4 63 3 30 25  
angelika.koehler@  
tu-dresden.de

 1.0

 Mittwoch  
 11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 Ort:n.n.b.

 Frau Prof. Köhler  
 4 63 3 30 25  
 angelika.koehler@  
 tu-dresden.de

 1,0

## Gender Studies and Literature: An Introduction

**Fremdfachlich**

Herr Prof. Dr. Stefan Horlacher

This lecture is a thorough introduction to the ever-expanding field of gender studies. We will not only trace the historical development of notions of femininity and masculinity from Aristotle and the Bible to the present, the lecture will also provide an introduction to the major theoretical branches of gender studies such as women’s studies, deconstructive feminism, masculinity studies, and transgender and intersex studies. Special attention will be given to the interrelatedness of language, sexuality and the construction of identity.

Einschreibung: 23.10.2020 via OPAL

Voraussetzungen: Kenntnisse der englischen Sprache

 Mittwoch  
 11.10–12.40 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
 Ort:n.n.b.

 Frau Prof. Köhler  
 4 63 3 30 25  
 angelika.koehler@  
 tu-dresden.de

 1,0

## Language and Society

**Fremdfachlich**

Frau Prof. Dr. Claudia Lange

This lecture will offer a broad perspective on the study of language(s) in relationship to the societies in which they are spoken. We will first explore different approaches to some of the by now classical concerns of sociolinguistics – how factors such as age, status, gender, ethnicity influence our linguistic choices and in how far attitudes – our own as well as other people’s – towards accents and dialects pervade our perception of speakers and shape our ideas of what is the ‘right’ language. We will then move on to issues that are generally subsumed under the label ‘sociology of language’, covering topics such as linguistic diversity and (in)equality, bilingualism and the treatment of minority languages in education, language conflicts and language planning.

Einschreibung: 23.10.2020 via OPAL

Kenntnisse der englischen Sprache

## Survey of American Literature I: Civil War to Present

Herr Prof. Dr. Carsten Junker

Freudfächlich

This survey lecture course provides an overview of U.S. American literary history from the mid-nineteenth century to the present. It covers central literary periods and movements (such as realism, naturalism, modernism, and postmodernism) and introduces students to select authors, various genres, salient themes, and narrative techniques. Taking an approach which assumes that literature does not merely mirror its respective time but co-constitutes an understanding of it, the lectures explore how literary texts generate knowledge about cultural differences and social inequalities, how they shape various U.S. American counter/publics and subjectivities, and how they reflect on the workings and potential effects of their own literariness.

Einschreibung: 23.10.2020 via OPAL

Voraussetzungen: Kenntnisse der englischen Sprache

 Dienstag  
13.00–14.30 Uhr  
 Beginn: 27.10.2020  
Ort n.n.b.

 Frau Prof. Köhler  
4 63 3 30 25  
angelika.koehler@  
tu-dresden.de

 1,0

*www.integrale.de*



 2 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

## Institut für Klassische Philologie

 Dienstag  
 09.20–10.50 Uhr  
Ort n.n.b.

 Herr Dr. Pausch  
4 63 3 29 61  
dennis.pausch@  
tu-dresden.de

 0  0  0

### Cicero

Herr Prof. Dr. Dennis Pausch

Fremdfachlich

 Donnerstag  
 11.10–12.40 Uhr  
Beginn: 29.10.2020  
Ort n.n.b.

 Herr Dr. Peglau  
4 63 3 64 02  
markus.peglau@  
tu-dresden.de

 0  0  0

### Thukydides

Herr Dr. Peglau

Voraussetzungen: Interesse

Fremdfachlich

 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

# Fakultät Umweltwissenschaften

## Fachrichtung Hydrowissenschaften

### Grundlagen der Abfallwirtschaft und Altlasten

**Fremdfachlich**

Frau Prof. Dornack, Herr Dr. Fischer

Es werden grundlegende Begriffe und Techniken aus den Bereichen Ablagerung und Nachsorge von Abfällen bzw. Rest- und Schadstoffen sowie der Schadstoff-charakterisierung von Altlasten vermittelt. Zentrale Schwerpunkte im Teil Ablagerung und Nachsorge stellen Themen wie Arten, Bauformen, Klassen, Nachsorge und der Aufbau von Deponien dar. Demgegenüber stehen im Teil der Schadstoffcharakterisierung potentielle Stoffgruppen, Risiken und Maßnahmen der Schadensbeschreibung im Fokus der Betrachtung.

Voraussetzungen: Kenntnisse in Mathematik, Physik, Chemie und Biologie auf Abiturniveau

 Dienstag  
11.10–12.40 Uhr  
 2 Beginn: 27.10.2020  
CHE/089

 Mittwoch  
16.40–18.10 Uhr  
 2 Beginn: 28.10.2020  
POT/112

 Frau Görner  
4 63 3 75 24  
christina.goerner@  
tu-dresden.de

 5,0

### Grundlagen der Hydrologie und Meteorologie

**Fremdfachlich**

Herr Prof. Bernhofer, Herr Prof. Schwarze

Es werden wesentliche Grundlagen der Prozesse in Atmosphäre und Hydrosphäre, sowie Energie- und Wasserhaushalt auf physikalischer Basis vermittelt. Die Kernelemente und Grundprinzipien des Wasserkreislaufes: Strahlung, Niederschlag, Verdunstung, ober- und unterirdischer Abfluss sowie Wasser- und Energiespeicher werden dabei vertiefend erarbeitet. Daneben bilden das Klima, seine Grundlagen und seine Variabilität einen wesentlichen Schwerpunkt.

Voraussetzungen: Kenntnisse in Physik und Mathematik auf Abiturniveau

 Freitag  
13.00–16.20 Uhr  
 4 Beginn: 30.10.2020  
HSZ/02/E

 Frau Görner  
4 63 3 75 24  
christina.goerner@  
tu-dresden.de

 5,0

 2 SWS

 Vorlesung

 Übung

 Seminar

 Blockveranstaltung

 Teilnahmeschein

 unbenoteter Leistungsschein

 benoteter Leistungsschein

 <sub>20</sub> Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

# Fakultät Verkehrswissenschaften

Freitag  
13.00–14.30 Uhr  
Beginn: 30.10.2020  
POT/81

Frau Ahnert  
46 33 68 34  
kati.ahnert@  
tu-dresden.de

2,0 2,0

## Luftverkehrsanlagen, -betrieb und Flugsicherung

### (Teil I)

**Fremdfachlich**

verschiedene Referierende

Grundlegende Aspekte zur betrieblichen und logistischen Gestaltung des Luftverkehrs. Findet mgl.weise digital statt.

Einschreibung: OPAL

Dienstag  
14.50–16.20 Uhr  
Beginn: 27.10.2020  
POT/151

Donnerstag  
14.50–16.20 Uhr  
POT/06

Frau Prof. Stopka  
46 33 68 20  
ulrike.stopka@  
tu-dresden.de

5,0 5,0

## Netzwerkökonomik der IuK-Wirtschaft

**Fremdfachlich**

N.N.

Die Studierenden werden im Lauf der Veranstaltung mit den grundlegenden ökonomischen Gesetzmäßigkeiten des IuK-Sektors, den netzspezifischen Besonderheiten auf der Kosten- und Nutzenseite und den darauf aufbauenden unternehmerischen Strategien vertraut gemacht. Behandelte Fragestellungen umfassen u.a., inwiefern Netzwerkexternalitäten Wettbewerb auf Netzwerkmärkten prägen und welche Rolle Komplementaritäten, kritische Massen sowie Lock-in und Wechselkosten dabei spielen. Die Studierenden kennen infolge des Besuchs der Lehrveranstaltung die Bedeutung von Standards im IuK-Sektor und sind in der Lage die wesentlichen Wirkungszusammenhänge von pfadabhängiger Standardsetzung und Technologiewettbewerb zu beschreiben. Daneben werden die verhaltenswissenschaftliche Theorie der klassischen Adoptions- und Diffusionsforschung und grundlegende Charakteristika netzeffektbasierter Güter sowie praktische Fallbeispiele zu diesen Themengebieten, die Theorie der Wettbewerbs- und Regulierungsökonomik und insbesondere die Besonderheiten der Preisregulierung im TK-Sektor vertraut sowie die Problematik netzspezifischer Marktmacht behandelt. Ggf. findet die Veranstaltung als Online-Kurs statt.

Einschreibung: OPAL

Voraussetzungen: Hilfreich aber nicht notwendig sind Grundkenntnisse der Betriebswirtschaftslehre aus den Bereichen Investition, Finanzierung und Management, der Telekommunikationswirtschaft sowie der Industrie- und Mikroökonomik.

## Vortragszyklus „Moderne Entwicklung in der Verkehrs- und Fahrzeugtechnik“

studium generale  
konzipiert

verschiedene Referierende

Einschreibung: Anmeldung erfolgt über eine Anwesenheitsliste in den einzelnen Lehrveranstaltungen. Änderungen des Ablaufs werden auf der Internetseite bekannt gegeben.

- 28. 10. 2020 Die historische Entwicklung des Eisenbahnbaus in Deutschland  
Dr. Gerber
- 04. 11. 2020 Elektrische Bahnen – Leistungsstark, energieeffizient, umweltfreundlich – Teil 1  
Prof. Stephan
- 11. 11. 2020 Elektrische Bahnen – Leistungsstark, energieeffizient, umweltfreundlich – Teil 2  
Prof. Stephan
- 25. 11. 2020 Bremsen der Schienenfahrzeuge für einen sicheren Bahnbetrieb  
Dr. Jaenichen
- 02. 12. 2020 Eisenbahnhochgeschwindigkeitsverkehr: Marktposition, Systemmerkmale, Bautechnik  
Dr. Hietzschold
- 09. 12. 2020 ETCS, das einheitliche Zugbeeinflussungssystem für Europa  
Prof. Trinckauf
- 16. 12. 2020 Innovative Technik und Technologie für den Betrieb bei Bahnen und im Öffentlichen Verkehr  
Prof. König
- 06. 01. 2021 Innovative Verkehrstelematik für das vernetzte und automatisierte Fahren  
Prof. Michler
- 13. 01. 2021 Fahrzeugmechatronik der Zukunft  
Prof. Bäker
- 20. 01. 2020 Planung und Bau von Autobahnen – aktuelle Probleme  
Prof. Koetznicz
- 27. 01. 2021 Verbrennungsmotoren – Stand und Entwicklungstendenzen  
Dr. Roß
- 03. 02. 2021 Klausurtermin

 Mittwoch  
13.00–14.30 Uhr  
 Beginn: 28.10.2020  
PÖT / 112

 Herr Dr. König  
4 63 36 61 12  
lisa.lehmann@  
tu-dresden.de

   
2,0 3,0

# Fakultät Wirtschaftswissenschaften

## Dresden exists

 Dienstag  
 16.40–18.10 Uhr  
 Beginn: 03.11.2020  
 Voraussichtlich  
 HSZ/401  
  
 Frau Hübener  
 46 33 92 37  
 sandra.huebener@  
 dresden-exists.de  
  
 <sup>1</sup>  
 0

### Gründungsorientierte BWL – How to start a Startup?



Herr Dipl.-Wi.-Ing. Sebastian Löbelt-Friedrich LL.M.; , Herr MBA Marco Rösler; Frau M.A. Sandra Hübener

Wie erkenne ich eine gute Geschäftsidee? Was macht ein tragfähiges Geschäftsmodell aus und welche Finanzierungsmöglichkeiten gibt es für Startups? Diese und weitere Fragen beantwortet die Vorlesung "Gründungsorientierte BWL". In der Vorlesungsreihe wird Euch ein breiter Überblick über Themen gegeben, mit denen Gründer eines Startups konfrontiert werden. Neben betriebswirtschaftlichem Basiswissen erhaltet Ihr auch Antworten auf Fragen zur Rechtsformwahl, zu relevanten Steuerarten oder zu den persönlichen Eigenschaften, die einen Unternehmensgründer ausmachen. Die Themen werden praxisnah anhand von Beispielen aus der regionalen und überregionalen Gründerszene vermittelt. Voraussichtlich wird die Vorlesung teils in Präsenz teils online angeboten.

Einschreibung: Im Vorfeld vor Beginn der Vorlesungsreihe ausschließlich online über OPAL bzw. unter  [www.dresden-exists.de](http://www.dresden-exists.de)



# Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden

## Arbeitswelten im Wandel - Herausforderungen und Perspektiven in Sachsen

studium generale  
konzipiert

verschiedene Referierende

Die Ringvorlesungsreihe „Campus meets Company“ wird in der ersten Ringvorlesung „Arbeitswelten im Wandel - Herausforderungen und Perspektiven in Sachsen“ anhand verschiedener fachlicher Vorträge beleuchten, wie Unternehmen in Dresden auf den Wandel der Arbeitspraxis reagieren und ihn gestalten. Die Ringvorlesung wird einen Überblick über Arbeitsfelder, Unternehmenskulturen und Berufseinstiegsmöglichkeiten geben und soll helfen, eine Vorstellung davon zu bekommen, welche Anforderungen und Kompetenzen der Arbeitsmarkt der Zukunft an Fachkräfte stellt und welche Beschäftigungsperspektiven in Dresden bestehen. Da die Vorträge bei den Unternehmen vor Ort stattfinden, ermöglicht sie zudem einen konkreten Einblick in verschiedene Dresdener Unternehmen und bietet die Möglichkeit direkt mit den Unternehmensvertreterinnen und Unternehmensvertretern ins Gespräch zu kommen. Das Angebot richtet sich an Studierende aller sächsischen Hochschulen. Die Vorlesung wird wöchentlich, immer donnerstags von 17:30 bis 19:30 Uhr stattfinden. Sie startet am 05.11.2020

Einschreibung: OPAL ab 15.10.20

Voraussetzungen: Veranstaltung auf deutsch

📅 Donnerstag  
17.30–19.30 Uhr  
📅 2 Beginn: 05.11.2020  
Bei den Unternehmen  
vor Ort

? Frau Reinhardt  
nadine.reinhardt@  
htw-dresden.de

📅 1,0 ✎ 3,0 ✎ 3,0

*www.integrale.de*



📅 2 SWS    📖 Vorlesung    📝 Übung    🗨 Seminar    📅 Blockveranstaltung    📅 Teilnahmeschein  
✎ unbenoteter Leistungsschein    ✎ benoteter Leistungsschein    20 Bsp.: unbenoteter Leistungsschein mit Credit-Gewicht von 2

# Index

## Symbols

20th Century English Cultural History – The Second Half, 51

### A

Alles smart und automatisch? - Technologie gestaltet morgen, 7

American Cultural History 2: 19th Century, 51

Angewandte Organisationspsychologie, 49

Arbeit, Bildung, Globalisierung, 48

Arbeitswelten im Wandel, 59

### B

Basiskompetenzen für Tutor\*innen und Gruppenleiter\*innen, 29

Baugeschichte I.1, 21

Baugeschichte II.1, 21

Bibelkunde AT I: Pentateuch und Propheten, 39

Biopsychologie, 49

### C

Christologie, 40

Cicero, 54

### D

Der japanische Holzschnitt:, 17

Die Kirchen des christlichen Ostens, 40

Die Schriften des Neuen Testaments, 40

Digitale Medien in der Hochschullehre – Ausbildung zum E-Scout, 14

DIY Inklusion an der TU - anfangen, weitermachen, nicht aufhören, 29

### E

Einführung in das Studium der politischen Systeme, 47

Einführung in die Kommunikationsforschung I, 45

Einführung in die Mediengestaltung, 31

Elektronische Medien / Digitaler Rundfunk, 25

Energieversorgung, 34

Ethisch-religiöse Grundvorstellungen in China, 17

### F

Fahrzeugakustik, 25

### G

Gender Studies and Literature: An Introduction, 52

Geschichte der Landschaftsarchitektur, 21

Gott und Leid, 41

Gründungsorientierte BWL – How to start a Startup?, 58

Grüner Hedonismus, 16

Grundlagen der Abfallwirtschaft und Altlasten, 55

Grundlagen der Denkmalpflege, 22

Grundlagen der Holzanatomie, 34

Grundlagen der Hydrologie und Meteorologie, 55

### H

Hebraicumskurs, Teil 1 – Sprachkurs und Übung, 41

Historische Topographie, Archäologie, 42

Homosexualität und Schule, 11

### I

- IDA-Sprachkurs Arabisch für Anfänger, 12  
IDA-Sprachkurs Arabisch für fortgeschrittene Anfänger (Aufbaukurs), 12  
IDA-Sprachkurs Persisch für Anfänger, 13  
IDA-Sprachkurs Persisch für fortgeschrittene Anfänger (Aufbaukurs), 13
- K**  
Kernreaktorpraktikum, 35  
Kirchliche Fragen der Gegenwart, 42  
Klassische und klassizistische Architektur in Europa bis zum Beginn des 19. Jahrhunderts, 22  
Kollegiale Fallberatung, 30  
Kommunikationsakustik, 26  
Kreuzzüge im Mittelalter, 39
- L**  
Language and Society, 52  
Littérature francophone contemporaine, 18  
Luftverkehrsanlagen, -betrieb und Flugsicherung (Teil I), 56
- M**  
Maschinelles Lernen in der Produktion, 35  
Mensch-Maschine-Interaktion in Produktionsanlagen, 50  
Moral und Werte, 49  
Multiculturalism (in Englisch  
) , 48
- N**  
Netzwerkökonomik der IuK-Wirtschaft, 56
- P**  
Physik der Musikinstrumente und Trends in der Musiktechnik, 26  
Praktikum in den studentischen Initiativen, 23  
Privatrecht für Nichtjuristen, 32  
Psychoakustik, 27
- R**  
Radio Machen, 9  
Rechtsaspekte junger Unternehmen - Grundlagen des Privatrechts, 32  
reflektiert.engagiert – Doing sustainability, 8  
Regional Studies – English Speaking Countries, 18  
Religiöse Kommunikation, 43  
Ringvorlesung Bildungssprach(e) & Sprach(en)bildung, 24
- S**  
Schauspielkurse – Aufbaukurs 1, 10  
Schauspielkurse – Aufbaukurs 2, 10  
Schauspielkurse – Grundkurs 1, 10  
Schauspielkurse – Grundkurs 2, 11  
Société française contemporaine, 19  
Sound Design, 27  
Sozial-technische Aspekte hocheffizienter Konsumgüterproduktion, 36  
Struktur und Organisation der Massenmedien, 45  
Strukturen der Macht, 15  
Survey of American Literature I: Civil War to Present, 53
- T**  
Technische Akustik, 28  
TGA/Gebäude-Energietechnik, 36

Theologie in aktuellen politischen Inszenierungen, 43

Theologischer Grundkurs, 44

Thukydides, 54

## **U**

Umweltaspekte von Energieanlagen, 37

Umweltprobleme und -politik in der VR China, 19

Umweltschutz, 38

Urheber-, Design- und Medienrecht (UDeM), 32

Urheber-, Design-, Marken- und Medienrecht (UDeM), 33

## **V**

Von der Abfallwirtschaft zur Nährstoffwirtschaft, 15

Vortragszyklus „Moderne Entwicklung in der Verkehrs- und Fahrzeugtechnik“, 57

## **W**

Wahrnehmung und Aufmerksamkeit, 50

Welt im Wandel. Kirchen- und Theologiegeschichte des Mittelalters, 44

Wir machen uns die Welt wie sie uns gefällt – dürfen wir das?, 38

Wissenschaftskommunikation I, 46

## **Z**

Zen-Buddhismus in Japan, 20