



## Lehrveranstaltungen des InES im Sommersemester 2022

### Grundlagen der Energietechnik (mit Labor)

|                                                                       |                                                                             |                      |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Vorlesung:</b>                                                     | Do., 09:45 – 11:15 Uhr (2520044)                                            | Ort: SN 19.2         |
| Beginn:                                                               | 21.04.2022 (Infos zur Online-Lehre bei StudIP)                              | Schröder, Kretschmer |
| <b>Übung:</b>                                                         | Do., 11:30 – 12:15 Uhr (2520045)                                            | Ort: SN 19.2         |
| Beginn:                                                               | 21.04.2022 (Infos zur Online-Lehre bei StudIP)                              | Wiss. Mitarbeiter    |
| <b>Labor:</b>                                                         | Beginn: wird in StudIP bekanntgegeben<br>Ort: wird in StudIP bekanntgegeben |                      |
| Einteilung Laborgruppen, Anmeldung auf Stud.IP erforderlich (2520069) |                                                                             | Wiss. Mitarbeiter    |

### Methoden und Systeme der Elektrochemie (mit Praktikum)

|                   |                                                                                                     |                   |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Vorlesung:</b> | Mi., 11:30 – 13:00 Uhr (1416003)                                                                    | Ort: HR 30.1      |
| Beginn:           | 20.04.2022 (Infos zur Online-Lehre bei StudIP)                                                      | Wiss. Mitarbeiter |
| <b>Praktikum:</b> | Beginn: Nach Absprache<br>Ort: wird in StudIP bekanntgegeben (1416020)<br>Weitere Infos auf Stud.IP | Wiss. Mitarbeiter |

### Moderne Batterien: von elektrochemischen Grundlagen über Materialien zu Charakterisierungsmethoden

|                                                                              |                              |              |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|
| <b>Vorlesung:</b>                                                            | Blockveranstaltung (2520020) | Ort: Digital |
| 25.04. – 29.04., täglich 3 Einheiten: 9:00-10:30, 10:45-12:15, 13:15 – 14:45 |                              | Novák        |

### Stationäre Simulation und Optimierung thermischer Energieanlagen (ET IV)

|                                        |                                     |                   |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| <b>Vorlesung:</b>                      | Blockveranstaltung (252008)         | Ort: siehe Termin |
| Termine:                               | Werden über Stud.IP bekannt gegeben | Zindler           |
| Anmeldung über das Sekretariat/Stud-IP |                                     |                   |
| <b>Übung:</b>                          | Blockveranstaltung (2520014)        | Ort: siehe Termin |
| Beginn:                                | Werden über Stud.IP bekannt gegeben | Zindler           |
| Anmeldung über das Sekretariat/Stud-IP |                                     |                   |

### Lehrveranstaltungen mit anderen Instituten

#### Regelungstechnik

|                   |                                                                                |                                |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Vorlesung:</b> | Di. 15:00 – 16:30 Uhr, (2520091)                                               | Ort: AM                        |
| Beginn:           | 19.04.2022 (Infos zur Online-Lehre bei StudIP)                                 | Schröder, Friedrichs           |
| <b>Übung:</b>     | Mi. 15:00 – 16:30 Uhr, (2520092)                                               | Ort: AM                        |
| Beginn:           | 19.04.2022 (Infos zur Online-Lehre bei StudIP)                                 | Wiss. Mitarbeiter (InES, IFAS) |
| <b>Tutorium:</b>  | Beginn / Ort: Ankündigung auf Stud.IP /<br>in der Vorlesung beachten (2520093) | HiWi                           |

#### Regenerative Energietechnik

|                   |                                                |                                        |
|-------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Vorlesung:</b> | Di. 08:00 – 09:30 Uhr, (2518009)               | Ort: PK 11.1                           |
| Beginn:           | 19.04.2022 (Infos zur Online-Lehre bei StudIP) | Engel, Schröder, Friedrichs,<br>Kroker |
| <b>Übung:</b>     | Di. 09:45 – 10:30 Uhr, (251802)                | Ort: PK 11.1                           |
| Beginn:           | 19.04.2022 (Infos zur Online-Lehre bei StudIP) | Wiss. Mitarbeiter                      |

#### Interdisziplinäres Forschungsmodul „Batterie“

|                                                                    |                           |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Termine werden im StudIP bekannt gegeben. (2520094)                | Ort: Ankündigung beachten |
| Anmeldung vor Semesterbeginn bei Hassan Karaki (h.karaki@tu-bs.de) | InES, IPAT und IFT        |

#### Internationales Modul „Modern electrochemistry – From fundamentals to energy applications“

|                                                                         |                                  |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Internationale, digitale Blockveranstaltung – (16.05 – 24.06.)          | Ort: Ankündigung beachten        |
| Details werden auf InES-Homepage bekannt gegeben                        | InES, University of Rhode Island |
| (Für diese Veranstaltung können noch keine ECTS-Punkte vergeben werden) |                                  |

#### Projektarbeit EVT/BVT (Bachelor)

(2519042)

#### Studienarbeiten, Bachelorarbeiten, Masterarbeiten