

Persistenter Identifier: 1530689129952_1942_43_1

Titel: Technische Hochschule Stuttgart. Personal- und Vorlesungsverzeichnis Wintersemester 1942/43

Ort: Stuttgart

Datierung: 1942

Signatur: UASt-DD1-081

Strukturtyp: volume

Lizenz: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

PURL: https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1530689129952_1942_43_1/1/

Abschnitt: 2. Abteilung für Elektrotechnik

Strukturtyp: chapter

Lizenz: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

PURL: https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1530689129952_1942_43_1/36/LOG_0035/

4. Semester:

| | | | |
|--|--------------------|---|--------------------|
| Höhere Mathematik IV | } siehe unter I, 1 | | |
| Graphische und numerische Methoden | | | |
| Mechanik IV (für Maschinen- und Luftfahrzeugingenieure sowie für Mathematiker und Physiker) | 3 | 2 | Grammel |
| Wärmelehre II (Grundlagen der Wärme- kraftmaschinen) (für Maschinen- und Luftfahrzeugingenieure) | 2 | 1 | Riefert |
| Maschinenlaboratorium I | — | 3 | Bewerla u. Stückle |
| Maschinenelemente III mit Konstruktions- übungen | 3 | 6 | Bewerla |
| Grundlagen der Wirtschaftswissenschaft | 2 | — | Ellinghaus |
| Einführung in das Bürgerliche Gesetzbuch | 2 | — | Ellinghaus |

6. und höhere Semester:

| | | | |
|--|---|---|---------|
| Dampf- und Gasturbinen I einschl. Kreiselpverdichter | 3 | 1 | Bewerla |
| Maschinenlaboratorium III (bei Bedarf) | — | 4 | Bewerla |
| Fabrikbetriebslehre I | 2 | 1 | Wener |
| Eisenbahnfahrzeuge I | 2 | — | Diller |
| Elektrotechnisches Laboratorium für Maschinenbauer siehe unter III, 2 | | | |
| Maschinendynamik: Regelung der Maschinen | 3 | 1 | Braun |
| Kraftfahrzeuge II | 2 | 5 | Schmid |
| Militärkraftfahrzeuge (für Angehörige der S. C. M.) | 2 | 4 | Schmid |
| Luftfahrzeugtriebwerke | 2 | 4 | Kamm |
| Laboratoriumsübungen im ZKFE | — | 4 | Kamm |
| Wasserkraftmaschinen II | 2 | — | Braun |
| Wasserkraftanlagen | 2 | — | Braun |
| Konstruktionsübungen zu Wasserkraftmaschinen und Kreiselpumpen | — | 6 | Braun |
| Kolbenpumpen, Kolbenkompressoren, Kältemaschinen II | 3 | 4 | Stückle |

Vortrag Übungen

| | | | |
|--|---|---|-----------------|
| Konstruktionsübungen zu Dampfessel u. Feuerungen | — | 4 | Stückle |
| Hebe- und Förderanlagen II | 2 | 1 | Müller |
| Konstruktionsübungen zu Hebe- und Förderanlagen | — | 6 | Müller |
| Werkzeugmaschinen II | — | 3 | Ehrhardt |
| Konstruktionsübungen zu Werkzeugmaschinen | — | 6 | Ehrhardt |
| Elektrische Bahnen siehe unter III, 2 | | | |
| Festigkeitslehre II | | 1 | Bellinger |
| Werkstoffprüfung | | 2 | Ulrich |
| Schweißen und Schweißkonstruktionen | 1 | 3 | Ulrich |
| Landmaschinen I | 3 | — | Fischer-Schlemm |

2. Abteilung für Elektrotechnik

Vorlesungen für Studierende der Fakultät für Maschinenwesen:

2. Semester:

| | | | |
|----------------------------------|----------------------|---|-------|
| Höhere Mathematik II | } siehe unter I, 1 | | |
| Physik | | | |
| Mechanik II | } siehe unter III, 1 | | |
| Mechanische Technologie II | | | |
| Werkstoffkunde I | | | |
| Einführung in den Maschinenbau | | | |
| Maschinenelemente I | | | |
| Grundlagen für Elektrotechnik I: | | | |
| für Maschinenbauer | 2 | — | Bader |
| für Elektrotechniker | 2 | 2 | Bader |
| für Luftfahrzeugingenieure | 2 | — | Bader |

4. Semester:

| | | | |
|------------------------------------|--------------------|---|--------------------|
| Höhere Mathematik IV | } siehe unter I, 1 | | |
| Graphische und numerische Methoden | | | |
| Maschinenlaboratorium I | | | siehe unter III, 1 |
| Elektrische Messtechnik I | 2 | 3 | Bader |
| Theorie der Wechselströme | 4 | 2 | Bader |
| Elektromaschinen | 4 | | Hess |

Grundlagen der Wirtschaftswissenschaft
Einführung in das Bürgerliche Gesetzbuch

Vortrag Übungen
siehe unter III, 1

6. und höhere Semester:

| | | | |
|--|---|---|--|
| Theorie der Elektrotechnik II | 3 | 1 | Bader |
| Messung nichtelektrischer Größen | 2 | 4 | Baader |
| Sondergebiete des Elektromaschinenbaus | 2 | 4 | Hefß |
| Elektrische Bahnen | 2 | — | Leonhard |
| Hochspannungstechnik | 2 | — | Leonhard |
| Stromrichter | 2 | — | Leonhard |
| Starkstrompraktikum III | — | 4 | Leonhard |
| Theoretische Grundlagen der Nachrichten- geräte | 6 | — | Feldtkeller |
| Übungen zur Nachrichtentechnik | — | 8 | Feldtkeller |
| Schaltelemente der Nachrichtengeräte | 1 | — | Feldtkeller |
| Nachrichtentechnisches Seminar | — | 3 | Feldtkeller |
| Fernsprechleitungen | 1 | — | Droste |
| Starkstromtabel | 1 | — | Droste |
| Schall- und Lichtmeßverfahren (nur für Angehörige der I. O. A.) | 1 | 1 | Bader |
| Elektrotechnisches Laboratorium für Maschinenbauer | — | 4 | Baader und Hefß |
| Elektrotechnisches Kolloquium (honorarfrei) | — | 1 | Bader, Baader, Feldtkeller, Hefß, Leonhard |

Vorlesungen für Studierende anderer Fakultäten:

| | | | |
|--|---|---|--------|
| Elektrische Meßtechnik I für Physiker (3. Sem.) | 2 | 4 | Baader |
| Grundlagen der Elektrotechnik für Bau- ingenieure (3. Sem.) und Physiker (1. Sem.) | 2 | — | Baader |

3. Abteilung für Luftfahrttechnik

2. und 4. Semester:

Vortrag Übungen

wie unter III, 1

6. und höhere Semester:

| | | | |
|---|-----|-----|--------------------|
| Bauelemente des Luftfahrzeugs | 2 | 4 | Mabelung |
| Flugtechnische Strömungslehre II | 2 | 1 | Weinig |
| Linienrißzeichnen für Luftfahrtingenieure | 1/2 | 1 | Weinig |
| Luftfahrzeugkonstruktionen I | 3 | 3 | Pezold |
| Luftfahrzeugtriebwerke | } | } | siehe unter III, 1 |
| Festigkeitslehre II | | | |
| Wertstoffprüfung | | | |
| Luftfahrzeugstatik (14 tägig) | 1 | 1/2 | Förster |
| Fliegerwaffentechnik I (14 tägig) | 1 | 1/2 | v. Loßnitzer |
| Laboratorium für Luftfahrzeuge | — | 4 | Mabelung |
| Elektrotechnik I | 2 | — | Baader |

IV. Leibesübungen

Schmid

I. Pflichtsport:

Studenten: Hallensport, Staatsturnhalle, Holzgartenstr. 11

1. Abteilung Mi 14—15.30
2. Abteilung Mi 15.30—17
3. Abteilung Sa 8.30—10
4. Abteilung Sa 10—11.30

Studentinnen: Hallensport, Staatsturnhalle, Holzgartenstr. 11

1. Abteilung Mi 14—15.30
2. Abteilung Mi 15.30—17

II. Freiwilliger Sport:

Studenten:

- Schießen
- Reiten
- Schwimmen
- Basketball
- Handball
- Fußball

siehe besonderen Anschlag

Studentinnen:

- Schwimmen
- Geräteturnen

nach Vereinbarung