

RHEINISCH-WESTFÄLISCHE  
TECHNISCHE HOCHSCHULE  
AACHEN

ÜBERSICHT

über die

Vorlesungen und Übungen

an der

Rheinisch-Westfälischen  
Technischen Hochschule  
Aachen

im Wintersemester 1946/47

★

Stand vom 25. Dezember 1946

## INHALTS-VERZEICHNIS

	Seite
<b>Akademische Behörden:</b>	
Rektor und Senat der Hochschule . . . . .	2
Hochschulbibliothek . . . . .	2
Akademische Verwaltung . . . . .	2
Hochschulkasse . . . . .	2
<b>Verzeichnis der Vorlesungen und Übungen:</b>	
<i>Fakultät für Allgemeine Wissenschaften</i>	
a) Abteilung für Mathematik und Physik . . . . .	2, 3
b) Abteilung für Chemie . . . . .	3, 4
c) Abteilung für nichtnaturwissenschaftliche Ergänzungsfächer . . . . .	4, 5
<i>Fakultät für Bauwesen</i>	
a) Abteilung für Architektur . . . . .	5, 6
b) Abteilung für Bauingenieurwesen . . . . .	6, 7
<i>Fakultät für Maschinenwesen und Elektrotechnik</i>	
a) Abteilung für Maschinenbau . . . . .	7, 8
b) Abteilung für Elektrotechnik . . . . .	8
<i>Fakultät für Bergbau und Huttenwesen</i>	
a) Abteilung für Bergbau . . . . .	9, 10
b) Abteilung für Hüttenkunde . . . . .	10
<b>Gebührenordnung . . . . .</b>	<b>11</b>
<b>Namentliches Verzeichnis der Mitglieder des Lehrkörpers - soweit sie Vorlesungen halten . . . . .</b>	<b>12</b>

---

## TERMINE

**Wintersemester 1946/47:** Beginn der Vorlesungen 25. November 1946  
Ende der Vorlesungen 15. März 1947

**Sommersemester 1947:** Beginn der Vorlesungen 21. April 1947  
Ende der Vorlesungen 31. Juli 1947

## Akademische Behörden

### Rektor und Senat

**Rektor:** ord. Prof. Dipl.-Ing. Paul Röntgen, Aachen, Hasseholzer Weg 19

**Prorektor:** ord. Prof. Dr.-Ing. Otto Gruber, Aachen, Goldbachstraße 17

**Dekane:** Fakultät I - für Allgemeine Wissenschaften: ord. Prof. Dr. Franz Krauß, Aachen, Martelenberger Weg 26

Fakultät II - für Bauwesen: ord. Prof. Dr.-Ing. René von Schöfer, Aachen, Maria-Theresia-Allee 221

Fakultät III - für Maschinenwesen und Elektrotechnik: ord. Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h. Walter Rogowski, Aachen, Flandrische Straße 16

Fakultät IV - für Bergbau und Huttenwesen: ord. Prof. Dr.-Ing. Dr. Helmut Fritzsche, Aachen, Ronheider Weg 8

Leiter des Außen-Instituts: Außerp. Prof. Dr. Peter Mennicken, Aachen, Weberstr. 42

Vertreter der Nichtordnenen: Außerp. Prof. Dr.-Ing. habil. Werner Geller, Aachen, Soerser Weg o. Nr.

### Hochschulbibliothek

Bibliotheksrat Dr.-Ing. Werner Schmitz, Aachen, Kalverbenden 65

### Akademische Verwaltung

NN, Hochschuloberinspektor

Hochschulinspektor Leopold von Janczewski, Aachen, Thomashofstraße 50

Hochschulobersekretär Hans Wartenberg, Hörbach, Haus Heyden

Hochschulobersekretär Ernst Biernath, Aachen, Alte Maastrichter Straße 4

Verwaltungssekretär Josef Engels, Aachen, Eginhardstraße 24

### Hochschul-Kasse

Postscheckkonto Köln 109 47 - Städtische Sparkasse Aachen, Scheckkonto 110 68  
Reichsbankgirokonto Aachen, Konto 39 1911

Oberrentmeister Otto Demand, Kornelimünster, Kläuserstraße 153 a

## Fakultät für allgemeine Wissenschaften

### a) Abteilung für Mathematik und Physik

**Ord. Prof. Dr.-Ing. Wilhelm Fuicks,** Herzogenrath, Bardenberger Straße 13

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Experimentalphysik (Elektrizitätslehre und Optik) | 4 Vorlesungen |
| 2. Physik für Architekten                            | 2 .. ..       |
| 3. Höhere Physik                                     | 2 .. ..       |
| 4. Physikalisches Seminar                            | 2 Übungen     |
| 5. Physikalisches Praktikum                          |               |
| a) für Stud. der Fak. I und Huttenleute              | 4 .. ..       |
| b) für Stud. des Masch.-Baues und Elektrotechnik     | 2 .. ..       |
| c) für Bauingenieure                                 | 2 .. ..       |
| d) für Bergleute und Markscheider                    | 2 .. ..       |
| e) für Fortgeschrittene                              | 4 .. ..       |
| 6*) Vaharbeiten, halbtägig                           |               |
| 7*) Diplomarbeiten, ganztägig                        |               |

**Ord. Prof. Dr. Franz Krauß,** Aachen, Martelenberger Weg 26

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| 1. Höhere Mathematik I   | 3 Vorlesungen, 3 Übungen |
| 2. Funktionentheorie II  | 2 .. ..                  |
| 3. Wesen und Entwicklung mathem. Grundbegriffe und ihrer Anwendung | 2 .. ..                  |

\*) Ersatzgeldpflichtig

**Ord. Prof. NN. i. V.:** Prof. Dr. Günther Schulz, Aachen, Martelenberger Weg 26

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| 1. Darstellende Geometrie I für Architekten    | 4 Vorlesungen, 2 Übungen |
| 2. Darstellende Geometrie II für Bauingenieure | 1 .. .. 1 .. ..          |
| 3. Praktische Analysis                         | 3 .. .. 1 .. ..          |
| 4. Differentialgeometrie                       | 2 .. .. 1 .. ..          |

**Ord. Prof. Dr.-Ing. Fritz Schulz-Grünow,** Aachen, Kuhscheider Weg o. Nr.

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| 1. Mechanik II (Festigkeitslehre)                | 4 Vorlesungen, 4 Übungen |
| 2. Statik IV                                     | 2 .. ..                  |
| 3. Mechanik I und III (WiederholungsVorlesungen) | 2 .. ..                  |
| 4. Kolloquium in Mechanik II                     | 1 .. ..                  |

**Außerordentl. Prof. Dr. Josef Meixner,** Aachen, Kruppstraße 3

- |   |                        |
|---|------------------------|
| 1. Theorie der Elektrizität und des Magnetismus                       | 4 Vorlesungen, 1 Übung |
| 2. Atome und Moleküle   | 2 .. ..                |
| 3*) Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten, ganztägig |                        |

**Lehrbeauftragter Studienassessor Josef Breuer,** Aachen, Rütcherstraße 48

- |                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| 1. Mathematisches Repetitorium | 2 Vorlesungen |
|--------------------------------|---------------|

**Lehrbeauftragter Prof. Dr. Hubert Cremer,** Aachen, Karlsgraben 28

- |                     |               |
|---------------------|---------------|
| 1. Höhere Algebra   | 2 Vorlesungen |
| 2. Potentialtheorie | 4 .. ..       |

## b) Abteilung für Chemie

**Ord. Professor NN. (Organische Chemie)**

- |                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| 1. Organische Experimentalchemie II | 4 Vorlesungen |
|-------------------------------------|---------------|

**Ord. Prof. NN. (Anorganische Chemie)**

i. V. apl. Prof. Dr.-Ing. Schleicher bzw. Dozent Dr. Glemser

- |   |               |
|---|---------------|
| 1. Anorganische Experimentalchemie I                                  | 4 Vorlesungen |
| 2*) Anorganisch-chemisches Praktikum, ganztägig                       |               |
| 3*) Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten, ganztägig |               |

**Ord. Prof. NN. (Technische Chemie)**

i. V. apl. Prof. Dr.-Ing. Lambrist

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| 1. Chemische Technologie I                | 2 Vorlesungen             |
| 2. Brennstoffchemie II                    | 2 .. ..                   |
| 3. Kleines chemisch-technisches Praktikum | a) für Chemiker 3 Übungen |
|   | b) für Bergleute 3 .. ..  |

**Außerordtl. Prof. Dr. Ernst Jenckel,** Aachen, Kurfürstenstraße 46

- |   |               |
|---|---------------|
| 1. Physikalische Chemie I   | 2 Vorlesungen |
| 2. Physikalische Chemie IV  | 1 .. ..       |
| 3. Heterogene Gleichgewichte  | 2 Übungen     |
| 4. Physikalisch-chemisches Seminar (gratis)                           |               |
| 5. Chemisches Kolloquium (gratis)                                     |               |
| 6*) Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten, ganztägig |               |

**Honorarprof. Dr. Karl Stirm,** Aachen, Ludendorffstraße 1

liest nicht

**Honorarprof. Dr. Wilhelm Weltzien,** Krefeld, Adlerstraße 18

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Chemie und Physik der Faserstoffe         | 2 Vorlesungen |
| 2. Chemische Technologie der Gespinnstfasern | 2 .. ..       |

\*) Ersatzgeldpflichtig

**Außerplanmäß. Prof. Dr. habil. Alfons Czaja, Aachen, Försterstraße 27**

- |                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| 1. Allgemeine Botanik                 | 3 Vorlesungen |
| 2. Spezielle Botanik I                | 2             |
| 3. Mikroskopisch botanische Übungen I | 3 Übungen     |
| 4. " " II                             | 3             |
| 5. " " III                            | 3             |

**Außerplanmäß. Prof. Dr.-Ing. habil. Gustav Lambriß, Aachen, Viktoriaallee 36**  
(vgl. Ord. Prof. NN. - Technische Chemie Vorlesungen Seite 3)

**Außerpl. Prof. Dr.-Ing. Frau Maria Lipp, Aachen, Maria-Theresia-Allee 14**

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Organische Experimentalchemie II        | 4 Vorlesungen |
| 2. Chemie der organischen Farbstoffe II    | 1             |
| 3. Chemie des Camphers und seiner Derivate | 1             |
| 4. Chemisches Seminar (gratis)             |               |

**Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Alwin Schleicher, Aachen, St. Vithher Straße 25**

- |   |               |
|---|---------------|
| 1. Allgemeine und anorg. Exp.-Chemie I                                | 4 Vorlesungen |
| 2. Analytische Chemie   | 2             |
| 3. Stöchiometrische Rechenübungen                                     | 1 Übung       |
| 4. Repetitorium der anorg. Chemie                                     | 1 Vorlesung   |
| 5*) Anorganisch-chem. Praktikum, ganztägig                            |               |
| 6*) Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten, ganztägig |               |

**Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Albert Sulfrian, Aachen, Flandrische Straße 4**

- |   |               |
|---|---------------|
| 1. Wirtschaftskchemie und Verfahrenstechnik | 2 Vorlesungen |
| 2. Chemische Apparatekunde                  | 1             |

**Dozent Dr. phil. habil. Kurt Cruse, Aachen, Klosterbongard 12**

- |   |             |
|---|-------------|
| 1. Rechenübungen zur physikalischen Chemie I              | 1 Übung     |
| 2. Einführung in die Berechnung chemischer Gleichgewichte | 1 Vorlesung |

**Dozent Dr.-Ing. habil. Oskar Glemser, Aachen, Templergraben 55**

- |   |               |
|---|---------------|
| 1. Allgemeine und anorg. Experimentalchemie I                         | 4 Vorlesungen |
| 2. Elektrochemie  | 2             |
| 3. Kolloquium (gratis)  |               |
| 4*) Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten, ganztägig |               |

**Dozent Dr. phil. habil. Kurt Pukall, Aachen, Templergraben 55**

- |   |               |
|---|---------------|
| 1. Chemische Technologie III                | 2 Vorlesungen |
| 2. Spezielle Smaltchemie                    | 2             |
| 3. Keramik für Hüttenleute, Repet. (gratis) |               |

### c) Abteilung für nichtnaturwissenschaftliche Ergänzungsfächer

**Ordentl. Prof. Dr. Carl-Max Maedige, Aachen, Nizzaallee 13**

- |   |  |
|---|--|
| 1. Volkswirtschaft im Verhältnis zur Betriebswirtschaft, 2 Vorlesungen, 2 Übungen |  |
|---|--|

**Honorarprofessor Dr.-Ing. Heinrich Reiser, Essen, Holunderweg 11**

- |  |  |
|--|--|
| 1. Kultur und Technik, nach Übereinkunft |  |
|--|--|

**Außerpl. Prof. Dr. habil. Peter Mennicken, Aachen, Weberstraße 42**

- |  |                        |
|--|------------------------|
| 1. Kunstgeschichte III                       | 2 Vorlesungen, 1 Übung |
| 2. Kulturgeschichte der Technik (Antike)     | 1                      |
| 3. Historische Einführung in die Philosophie | 2                      |
| 4. Philosophische Übungen - Fragen der Ethik | 2                      |

\*) Ersatzgeldpflichtig

**Außerpl. Prof. Dr. habil. Gustav Plessow, Kornelimünster, Trierer Straße 100a**

- |   |             |
|---|-------------|
| 1. Das englische Fachwort der Elektrotechnik    | 2 Übungen   |
| 2. Englisch für Eisenhüttenleute                | 2           |
| 3. Englands Parteien, Verfassung und Verwaltung | 1 Vorlesung |

**Lehrbeauftragter Dr. Georg Hertel, Rheydt, Friedensstraße 135**

- |   |               |
|---|---------------|
| 1. Buchführung und Selbstkostenberechnung | 2 Vorlesungen |
|---|---------------|

**Lehrbeauftragter, Landgerichtsdirektor Walter Maab, Stolberg-Büsbach, Stolberger Straße 49**

- |                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| 1. Staats- und Verwaltungsrecht | 2 Vorlesungen |
|---------------------------------|---------------|

**Lehrbeauftragter Dr. Albert Mireler, Aachen, Boxgraben 73**

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Deutsche und französische Geschichte bis zum Zeitalter Ludwig XIV | 2 Vorlesungen |
| 2. Die Weltzeitalter und die Technische Gegenwart                    | 2             |

**Lehrbeauftragter Dr. jur. Valentin Tomberg, Mülheim-Ruhr, Weißenburger Str. 17**

- |   |             |
|---|-------------|
| 1. Recht und Rechtswissenschaft                               | 1 Vorlesung |
| 2. Das Recht im Verhältnis zu Religion, Philosophie und Ethik | 1           |

## Fakultät für Bauwesen

### a) Abteilung für Architektur

**Ord. Prof. Dr.-Ing. Otto Gruber, Aachen, Goldbachstraße 17**

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| 1. Baukonstruktions- und Baustofflehre, 2 Vorlesungen, 3 Übungen (1. Sem.) |                          |
| 2. Baukonstruktions- und Baustofflehre, 2 Vorlesungen, 3 Übungen (3. Sem.) |                          |
| 3. Dächer (1. und 3. Semester)   | 1 Vorlesung              |
| 4. Konstruktives Seminar - zusammen mit Prof. Stumpf                       | 2                        |
| 5. Großer Entwurf - nach dem Vorexamen                                     | 1                        |
| 6. Mittelalterliche Baukunst - 5 Semester                                  | 2 Vorlesungen, 3 Übungen |

**Ord. Prof. Hans Mehrtens, Aachen, Lothringer Straße 12**

- |   |               |
|---|---------------|
| 1. Gebäudelehre - Hochbau                   | 2 Vorlesungen |
| 2. Gebäudelehre - technisches Bauen         | 2             |
| 3. Übungen im Hochbauentwurf                | 3 Übungen     |
| 4. Übungen im Entwerfen - technisches Bauen | 3             |

**Ord. Prof. Dr.-Ing. René von Schöfer, Aachen, Maria-Theresia-Allee 221**

- |                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| 1. Städtebau und Siedlungswesen | 4 Vorlesungen, 3 Übungen |
| 2. Entwerfen von Bauten         | 3                        |
| 3. Antike Bauformen             | 2 Vorlesungen, 2         |
| 4. Bauaufnahme                  | 2                        |

**Ord. Prof. Dr.-Ing. Hans Schwippert, Aachen, Weberstraße 42**

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Gerät und Einrichtung Ib (3 Semester)     | 2 Übungen     |
| 2. Gerät und Einrichtung Iib (5-7. Semester) | 2             |
| 3. Wohnbau Ia (3 Semester)                   | 2             |
| 4. Wohnbau Ia (Gebäudelehre) (3 Semester)    | 2 Vorlesungen |
| 5. Werklehre Ib (3 Semester)                 | 2             |
| 6. Werklehre Iib (5-7. Semester)             | 1             |
| 7. Hochbauentwurf II (5-7. Semester)         | 3 Übungen     |

**Ord. Prof. Anton Wendling, Aachen-Sief, Raerener Straße 780**

- |                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| 1. Freihandzeichnen vor dem Vorexamen | 3 Übungen |
| 2. Desgleichen nach dem Vorexamen     | 4 bzw. 2  |

**Ord. Prof. NN. (Kunstgeschichte) i. V. - Apl. Prof. Dr. Peter Mennicken (vgl. Fakultät I)**

- |  |                        |
|--|------------------------|
| 1. Kunstgeschichte III                   | 2 Vorlesungen, 1 Übung |
| 2. Kulturgeschichte der Technik (Antike) | 1                      |

Lehrbeauftragter Dipl. Ing. Wilhelm Fischer, Aachen, Ludwigsallee 43a

1. Künstlerische Perspektive . . . . . 1 Vorlesung, 2 Uebungen

Lehrbeauftragter Bildhauer Helmuth Schupp, Aachen, Beselerstraße 9

1. Modellieren . . . . . 4 Uebungen

Lehrbeauftragter Stadtbaurat Karl Vanderheyden, Aachen, Lütticher Straße 41

1. Technischer Ausbau . . . . . 2 Vorlesungen, 2 Uebungen
2. Baukonstruktionen und Baustofflehre für Bauingenieure . . . . . 2 " 2 "

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. Paul Winter, Aachen, Lothringer Straße 12

1. Bauplanung, Bauleitung, Vergebungswesen . . . . . 1 Vorlesung

### b) Abteilung für Bauingenieurwesen

Ord. Prof. Hermann Proetel, Haaren, Südstraße 52

1. Grundbau . . . . . 2 Vorlesungen, 1 Uebung
2. Verkehrswasserbau I . . . . . 2 " 2 "
3. Angewandte Hydraulik . . . . . 2 " " "
4. Gewässerkunde und Wasserwirtschaft . . . . . 2 " " "

Ord. Prof. Joseph Korte, Aachen, Sedanstraße 11

1. Wasserversorgung von Ortschaften . . . . . 2 Vorlesungen, 1 Uebung
2. Entwässern von Ortschaften . . . . . 3 " 1 "

Ord. Prof. Dr.-Ing. Wilhelm Müller, Aachen, Ludwigsallee 99

1. Bahnhofsanlagen . . . . . 1 Vorlesung
2. Fahrdynamik . . . . . 2 " "
3. Eisenbahnbau . . . . . 2 Uebungen
4. Große Bahnhöfe . . . . . 2 " "

Ord. Prof. NN (Statik der Hochbaukonstruktionen und Stahlbau)

i. V. Hon. Prof. Dr.-Ing. Richard Stumpf, Aachen, Sanatorium 3

1. Hochbaustatik I . . . . . 4 Vorlesungen
2. Hochbaustatik II . . . . . 2 Vorlesungen, 2 Uebungen
3. Baukonstruktionen konstruktives Seminar  
a) Gewölbekonstruktion, neuzeitliche Holzkonstruktionen, einschl. Holztragbau, Gerippebauten, Beratung bei großem Entwurf (gemeinsam mit Prof. Gruber) . . . . . 2 Uebungen  
b) Stahlbeton . . . . . 2 " "
4. Dachwerke I für Bauingenieure . . . . . 1 Vorlesung
5. Übungsaufgabe aus Baukonstrukt.-Lehre für Bauingenieure . . . . . 2 Uebungen

Ord. Prof. NN. (Massivbau einschl. Statik des Massivbaues); i. V. Lehrbeauftr. Dr.-Ing. habil. Andreas Grotkamp, Aachen, Weberstraße 34

1. Baustatik I . . . . . 4 Vorlesungen, 2 Uebungen
2. Stahlbetonbau II . . . . . 2 " 2 "
3. Massivbrückenbau . . . . . 2 " 2 "
4. Erdärucktheorie . . . . . 1 " "

Ord. Prof. NN. (Vermessungswesen); i. V. Dr.-Ing. Josef Hinterkeuser, Laurensberg, Roermonder Straße 84

1. Vermessungsurkunde I für Bauingenieure . . . . . 2 Vorlesungen, 2 Uebungen
2. Vermessungsurkunde I für Architekten . . . . . 2 " 1 "

Honorarprofessor Dr.-Ing. Richard Stumpf, Aachen, Sanatorium 3

(Vgl. Vorlesungen unter NN [Lehrstuhl für Statik der Hochbaukonstruktionen und Stahlbau], siehe oben.)

Honorarprofessor Dr.-Ing. Bernhard Renfert, Aachen, Raerener Straße 25

1. Straßenbau . . . . . 2 Vorlesungen, 2 Uebungen
2. Erdbau . . . . . 2 " "
3. Deckenbau und -unterhaltung . . . . . 2 " " "
4. Straßenbau-Praktikum . . . . . 3 " "

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. Anton Wartusch, Aachen, Purweider Weg 27

1. Grundlagen des Stahlbaues . . . . . 2 Vorlesungen
2. Stahlhochbau . . . . . 2 Vorlesungen, 2 Uebungen

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. habil. Andreas Grotkamp, Aachen, Weberstraße 34

(Vgl. Vorlesungen unter NN [Lehrstuhl für Massivbau, einschl. Statik des Massivbaues], s. vorhergehende Seite.)

### Fakultät für Maschinenwesen und Elektrotechnik

#### a) Abteilung für Maschinenbau

Ord. Prof. Dr.-Ing. Herwart Opitz, Aachen, Ludendorffstraße 48

1. Werkzeugmaschinen . . . . . 2 Vorlesungen, 2 Uebungen
2. Fabrikationstechnik . . . . . 2 " 2 "

Ord. Prof. NN. (Maschinenelemente und mechanische Technologie)

i. V. Prof. Dr.-Ing. Franz Bollenrath, Aachen, Nizzaallee 54

1. Maschinenelemente I . . . . . 4 Vorlesungen
2. Maschinenelemente II a) für Maschinenbau . . . . . 3 Uebungen  
b) für Elektrotechnik . . . . . 2 " "
3. Werkstoffprüfung . . . . . 2 Vorlesungen, 2 " "
4. Maschinenelemente I für Bergleute . . . . . 2 " "

Ord. Prof. Dr.-Ing. Friedrich Seewald, z. Zt. Sonthofen

Lehrstuhl für angewandte Mathematik und Strömungslehre  
Bekanntgabe der Vorlesungen nach Rückverlegung des Instituts von Sonthofen nach Aachen durch Anschlag am schwarzen Brett.

Ord. Prof. NN. (Dampfkraftanlagen, Lüftung und Heizung)

i. V. Lehrbeauftr. Dr.-Ing. Karl Leven, Aachen, Goethestraße 3

1. Turbo-Kraft- und Arbeitsmaschinen . . . . . 4 Vorlesungen, 2 Uebungen

Ord. Prof. NN. (Dampfesselbau, Wärme- und Kraftwirtschaft)

1. Grundzüge der Maschinentechnik I . . . . . 2 Vorlesungen, 1 Uebung
  2. Maschinentechnik II . . . . . 2 " 1 "
  3. Wärmelehre II . . . . . 1 " 2 "
  4. Maschinenlaboratorium I . . . . . 3 " "
  5. Maschinenlaboratorium II . . . . . 5 " "
- (Beginn der Vorlesungen nach Anschlag am schwarzen Brett)

Ord. Prof. NN. (Wasserturbinen und allgemeiner Maschinenbau)

i. V. Dr.-Ing. Helmuth Heusinger, Aachen, Hasselholzer Weg 38

1. Maschinenkunde II für Bauingenieure . . . . . 2 Vorlesungen, 1 Uebung

Ord. Prof. NN. (Kraftfahrwesen und Verbrennungsmaschinen)

i. V. Apl. Prof. Dr.-Ing. habil. Ernst Oehler, Aachen, Lütticher Straße 52

1. Kolben, Kraft- und Arbeitsmaschinen, . . . . . 2 Vorlesungen, 3 Uebungen
2. Maschinendynamik . . . . . 2 " 1 "
3. Konstruktionsübungen in Kolben, Kraft- und Arbeitsmaschinen . . . . . 4 " "
4. Dgl. in Kraftfahrwesen . . . . . 4 " "
5. Maschinenzeichnen für Stud. des Maschinenbaues der Elektrotechnik und des Bergbaues . . . . . 4 Uebungen

Ord. Prof. NN. (Eisenbahnmaschinenwesen, Hebe- und Förderanlagen)  
Der Lehrstuhl ist z. Zt. unbesetzt

Ord. Prof. NN. (Konstruktion und Festigkeit)  
Der Lehrstuhl ist z. Zt. unbesetzt

Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Ernst Rauh, Aachen, Templergraben 55  
1. Getriebelehre, nach Uebereinkunft

Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Ernst Oehler, Aachen, Emmichstraße 52  
Vorlesungen vgl. unter Ord. Prof. NN. - Seite 7

Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Karl Krekeler,  
Düsseldorf-Obercassel, Schorlemerstraße 3 a  
1. Spanabhebende Metallbearbeitung . . . . . 2 Vorlesungen

Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Josef Mathieu, Aachen, Trierer Straße 211  
1. Grundzüge der Arbeitswissenschaft II . . . . . 2 Vorlesungen

Dozent Dr. habil. Werner Linke, Aachen, Templergraben 55  
1. Wärme- und Verfahrenstechnik I . . . . . 3 Vorlesungen  
2. Wärmetechnisches Messen . . . . . 1

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. Karl Leven, Aachen, Goethestraße 3  
Vorlesungen vgl. unter Ord. Prof. NN. - Seite 7

### b) Abteilung für Elektrotechnik

Ord. Prof. Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Walter Rogowski, Aachen, Flandrische Straße 16

1. Grundzüge der Elektrotechnik II . . . . . 2 Vorlesungen, 1 Uebung
2. Ergänzung zu Grundzüge der Elektrotechnik III 1
3. Maxwellsche Theorie der Elektrizität II . . . . . 1
4. Ergänzung zu Maxwellscher Theorie . . . . . 1
5. Grundzüge der technischen Elektronik . . . . . 1 Vorlesung
6. Elektrotechnisches Praktikum:  
a) Praktikum I . . . . . 3 Uebungen  
b) Praktikum III . . . . . 3  
c) Praktikum für Berg- und Hüttenleute . . . . . 2
7. \*) Arbeiten im Elektrotechnischen Laboratorium, ganztägig (Praktikum V)

Ord. Prof. NN. (Praktische Elektrotechnik) i. V. Dr.-Ing. Jakob Walbeck,  
Aachen, Stolberger Straße 140

1. Elektromaschinenbau . . . . . 4 Vorlesungen
2. Elektrische Anlagen I . . . . . 4
3. Konstruieren elektrischer Maschinen und Berechnen elektrischer Anlagen . . . . . 4 Uebungen

Außerordtl. Prof. NN. (Elektrische Nachrichtentechnik einschl. Hochfrequenztechnik)  
Der Lehrstuhl ist z. Zt. unbesetzt

Honorarprof. Direktor Hans Bille, Eschweiler, Parkstraße 18

1. Elektrizitätswirtschaft . . . . . 2 Vorlesungen, 1 Uebung

Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Kurt Fischer, Köln-Zollstock, Höniger Weg 115

1. Hochspannungstechnik II . . . . . 2 Vorlesungen, Übungen nach Uebereinkunft
2. Einführung in die Elektrotechnik II . . . . . 2 Vorlesungen

Lehrbeauftragter Dr.-Ing. Hans Boekels, Aachen, Kupferstraße 1

1. Elektrische Meßtechnik I für Betriebs-Ingenieure . . . . . 2 Vorlesungen

\*) Ersatzgeldpflichtig

## Fakultät für Bergbau und Hüttenwesen

### a) Abteilung für Bergbau

Ord. Prof. Dr.-Ing., Dr. Hellmut Fritzsche, Aachen, Ronheider Weg 8

1. Bergwirtschaftslehre . . . . . 4 Vorlesungen
2. Ausgewählte Kapitel aus der Bergbaukunde . . . . . 1
3. Bergmännisches Seminar . . . . . 2 Uebungen
4. Entwerfen einer Großschachtanlage . . . . . 2 Vorlesungen
5. Einführung in die Bergbaukunde . . . . . 2
6. Wetterlaboratorium . . . . . 2 Uebungen

Ord. Prof. Walter Nehm, Aachen, Ludwigsallee 99

Markscheidewesen und Bergschadenkunde . Liest nicht.

i. V. Prof. Dr. Ludger Mintrop, Aachen, Wüllnerstraße 2

1. Markscheidkunde II . . . . . 2 Vorlesungen, 4 Uebungen

Ord. Prof. NN. (Mineralogie und Lagerstättenlehre)

i. V. Frau Prof. Dr. Doris Schachner, Aachen, Templergraben 42

1. Allgemeine Mineralogie . . . . . 3 Vorl.
2. Mineralogische Uebungen, a) für Bergleute, . . . . . 2 Uebungen  
b) für Hüttenleute und Chemiker 1
3. Lagerstättenlehre der Erze und nutzbaren Gesteine 3 Vorl. 2
4. Geologie und Lagerstättenlehre für Hüttenleute 1 1
5. Kristallchemie für Bergleute, Hüttenleute und Chemiker 1 ..

Ord. Prof. NN. (Geologie und Paläontologie)

Lehrstuhl z. Zt. unbesetzt. Vorl. vgl. Prof. Dr. Hahne, Prof. Dr. Breddin

Ord. Prof. NN. (Bergbau- und Aufbereitungskunde)

Lehrstuhl z. Zt. unbesetzt. Vorl. vgl. Prof. Dr. Luyken

Außerordtl. Prof. Dr.-Ing. Heinrich Koch, Essen, Erbhofring 18

1. Sondermaschinen und Sonderanlagen im Bergbau . . . . . 2 Vorlesungen
2. Hüttenmaschinenkunde III . . . . . 4 Vorlesungen, 2 Uebungen
3. Technische Wärmelehre . . . . . 2

Außerpl. Prof. Dr. habil. Hans Breddin, Aachen, Wüllnerstraße 2

1. Allgemeine Geologie für Bergleute . . . . . 3 Vorlesungen
2. . . . . und Mineralogie für Bauingenieure 1 Vorlesung, 1 Uebung
3. Ingenieur-Geologie für Bauingenieure . . . . . 1 " 1 "

Außerpl. Prof. Dr. habil. Karl Hahne, Aachen, Wüllnerstraße 2

1. Paläontologie . . . . . 1 Vorlesung
2. Geologische Uebungen . . . . . 2 Uebungen

Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Walter Luyken, Wesel-Land, Gut Ruhhof

1. Stückigmachung . . . . . 2 Vorlesungen
2. Aufbereitungskunde . . . . . 3
3. Aufbereitungskunde für Hüttenleute . . . . . 1

Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Theodor Kappes, Aachen, Colynshofstraße 15

1. Ausgleichsrechnung . . . . . 2 Vorlesungen

Außerpl. Prof. Dr. habil. Karl Obersche-Brink, Essen, Beethovenstraße 10  
— Dozentur für Bergschadenskunde. — Liest nicht.

Lehrbeauftragter Bergwerksdirektor Otto Müller, Essen, Wortbergrode 13  
1. Materialprüfung im Bergbau . . . . . 2 Vorlesungen

### b) Abteilung für Hüttenkunde

Ord. Prof. Dr.-Ing. E. h. Walter Eilender, Aachen, St. Vither Straße 17  
1. Eisenhüttenkunde II, Weiterverarbeitung metallkundlicher Teil . . . . . 4 Vorlesungen  
2\*) Großes eisenhüttenmännisches Praktikum, ganztägig

Ord. Prof. Dr.-Ing. Eugen Piwowarsky, Aachen, Arndtstraße 24 a  
1. Gießereikunde II (Metallguß) . . . . . 2 Vorlesungen  
2. Allgemeine Metallkunde . . . . . 1 Vorlesung, 6 Übungen  
3\*) Großes gießereitechnisches Praktikum, ganztägig

Ord. Prof. Dr.-Ing. Anton Pomp, Aachen, Intzestraße 1  
1. Warm- und Kaltverformung der Metalle . . . . . 2 Vorlesungen  
2. Werkstoffprüfung . . . . . 1 "

Ord. Prof. Dipl. Ing. Paul Röntgen, Aachen, Hasselholzer Weg 19  
1. Metallhüttenkunde, einschli. Elektrometallurgie (Schwermetalle) . . . . . 4 Vorlesungen  
2\*) Metallurgisches, elektrometallurgisches und metallkundliches Praktikum, ganztägig  
3. Kleines metallurg. Praktikum für Berg- und Hüttenleute . . . . . 3 Übungen

Außerordtl. Prof. NN (Metallguß und Technologie des gesamten Gießereiwesens)  
Der Lehrstuhl ist z. Zt. nicht besetzt

Honorarprof. Dr.-Ing. Kurt Rummel, Düsseldorf, Am Binnenwasser Nr. 7  
1. Betriebswirtschaft und Wärmewirtschaft, nach Uebereinkunft

Honorarprof. Dr.-Ing. Eduard Houdremont, Essen, Brachtstraße 17  
(Spezialstähle). Liest erst im Sommersemester 1947.

Außerpl. Prof. Dr.-Ing. habil. Werner Geller, Aachen, Soerser Weg  
1. Theoretische Grundlagen der Metallurgie . . . . . 2 Vorlesungen  
2. Stahlerzeugungsverfahren . . . . . 2 "  
3. Dreistoffsysteme des Eisens . . . . . 1 "

Dozent Dr.-Ing. habil. Kurt Giesen, Bonn, Kaiserstraße 48  
1. Spezielle Metallkunde der Nichteisenmetalle . . . . . 2 Vorlesungen

Dozent Dr.-Ing. habil. Paul Grüner, Aachen, Försterstraße 27  
1. Spezielle Hüttenmaschinen . . . . . 2 Vorlesungen, 2 Übungen  
2. Maschinenelemente für Hüttenleute . . . . . 2 " 2 "  
3. Technisches Zeichnen . . . . . 2 " 2 "

Dozent Dr.-Ing. habil. Roland Wasmuth, Dortmund, Huckarder Straße 10  
1. Praxis der Verwendung der Baustähle, insbesondere der Hochbaustähle, nach Uebereinkunft Kurs

\*) Ersatzgeldpflichtig

## Gebühren-Ordnung

### A. Unterrichtsgebühren

	* RM
Aufnahmegebühr -- bei erstmaliger und wiederholter Einschreibung	30,—
Studiengebühr für Studierende mit großer und kleiner Matrikel	80,—
Vom 9. Fach-Semester ab ermäßigt sich die Studiengebühr auf	40,—
Praktikantenzuschlag zur Aufnahmegebühr	10,—
!Nur für Studierende des Maschinenbaues und der Elektrotechnik!	
Unterrichtsgeld für Vorlesungen und Übungen	
a) Honorar je Wochenstunde und Semester . . . . .	2,50
b) Gebühren für ein ganztägiges Praktikum . . . . .	30,—
c) Gebühren für ein halbtägiges Praktikum . . . . .	20,—
d) Ersatzgeld - für Übungen und Praktika mit Materialverbrauch (einmalig, auch beim Belegen mehrerer Praktika pro Semester)	25,—

### B. Allgemeine Gebühren

Beitrag zur Studentenschaft und zum örtlichen Wirtschaftskörper (Sozialabgaben) pro Semester (z. Zt.)	20
---	----

### C. Gasthörer

Aufnahme- und Studiengebühr pro Semester . . . . .	30,—
Die Gebühren ermäßigen sich beim Belegen	
a) bis zu 4 Wochenstunden auf . . . . .	20,—
b) bis zu 2 Wochenstunden auf . . . . .	10,—
(Gasthörer können z. Zt. nur in besonderen Ausnahmefällen zugelassen werden.)	

Unterrichtsgeld für Vorlesungen und Übungen wie Studierende pro Wochenstunde . . . . .	2,50
--	------

### D. Prüfungsgebühren

Diplom-Vorprüfungsgebühren . . . . .	40,—
Wiederholungsprüfung . . . . .	20,—
Praktikantenzuschlag zur Vorprüfungsgebühr . . . . .	10,—
(nur für Studierende der Fakultät für Maschinenwesen und Elektrotechnik)	
Diplom-Hauptprüfungsgebühren . . . . .	80,—
Wiederholungsprüfung . . . . .	40,—
Promotionsgebühren - für die mündliche Doktor-Prüfung (Prüfungsgebühren sind mit der Einreichung des Zulassungsgesuches fällig und können nicht gestundet werden.)	200,—

## Namentliches Verzeichnis der Mitglieder des Lehrkörpers

	Seite		Seite
1. Bille, Honorärprofessor	8	41. Menricken, apl. Professor	4, 5
2. Boekels, Lehrbeauftragt.	8	42. Mintrap, o. Professor	9
3. Bollenrath, o. Prof.	7	43. Mingeier, Lehrbeauftragt.	5
4. Bredorn, ap. Prof.	9	44. Müller, Wilh., o. Professor	6
5. Breuer, Studienassessor	3	45. Müller, Otto, Lehrbeauftragt.	10
6. Cremer, Prof., Lehrbeauftragt.	3	46. Nehm, o. Professor	9
7. Cruse, Dozent	4	47. Oberste Brink, apl. Professor	10
8. Czaja, apl. Professor	4	48. Oehler, apl. Professor	7, 8
9. Eiwender, o. Professor	10	49. Opitz, o. Professor	7
10. Fischer, Kurt, apl. Professor	8	50. Pomp, o. Professor	10
11. Fischer, Wilh., Lehrbeauftragt.	6	51. Pwowersky, o. Prof.	10
12. Fritzsche, o. Professor	9	52. Plessow, apl. Professor	5
13. Fucks, o. Professor	2	53. Proetel, o. Professor	6
14. Geller, apl. Professor	11	54. Pukall, Dozent	4
15. Giesen, Dozent	10	55. Rauh, apl. Professor	8
16. Glemser, Dozent	3, 4	56. Reisinger, Hon.-Professor	4
17. Grotkamp, Lehrbeauftragt.	7	57. Renfert, Hon.-Professor	7
18. Gruber, o. Professor	5	58. Rogowski, o. Professor	8
19. Grüner, Dozent	10	59. Röntgen, o. Professor	10
20. Hahne, apl. Professor	9	60. Rummel, Hon.-Professor	10
21. Hertel, Lehrbeauftragt.	5	61. Schachner, Frau, apl. Prof.	9
22. Heusinger, Dr.-Ing.	7	62. Schepp, Lehrbeauftragt.	6
23. Hinterkeuser, Dr.-Ing.	6	63. Schieicher, apl. Professor	3, 4
24. Houdremont, Honorarprof.	10	64. Schöfer, von, o. Professor	5
25. Jendel, ao. Professor	3	65. Schulz-Grunow, o. Professor	3
26. Kappes, apl. Professor	9	66. Schulz, Professor	3
27. Koch, ao. Professor	9	67. Schwappert, o. Professor	5
28. Korte, o. Professor	6	68. Seewald, o. Professor	7
29. Krauß, o. Professor	2	69. Sulfran, apl. Professor	4
30. Krekeler, apl. Professor	8	70. Sturm, Hon.-Professor	3
31. Lambris, apl. Professor	3, 4	71. Stumpf, Hon.-Professor	6
32. Leven, Lehrbeauftragt.	7, 8	72. Tomberg, Lehrbeauftragt.	5
33. Linke, Dozent	8	73. Vanderheyden, Lehrbeauftragt.	6
34. Lipp, Frau, apl. Professor	4	74. Wa Beck, Dr.-Ing.	8
35. Luyken, apl. Professor	9	75. Wartusch, Lehrbeauftragt.	7
36. Maasß, Lehrbeauftragt.	5	76. Wasmuth, Dozent	10
37. Maedge, o. Professor	4	77. Weltzien, Hon.-Professor	3
38. Mathieu, apl. Professor	8	78. Wendling, o. Professor	5
39. Mehrtens, o. Professor	5	79. Winter, Lehrbeauftragt.	6
40. Meixner, ao. Professor	3		