

**Persistenter Identifier:** 1530689129952\_1941\_1

**Titel:** Technische Hochschule Stuttgart. Personal- und Vorlesungsverzeichnis Sommersemester 1941

**Ort:** Stuttgart

**Datierung:** 1941

**Signatur:** UASSt-DD1-078

**Strukturtyp:** volume

  

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

**PURL:** [https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1530689129952\\_1941\\_1/1/](https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1530689129952_1941_1/1/)

  

**Abschnitt:** I. Fakultät für Naturwissenschaften und Ergänzungsfächer

**Strukturtyp:** chapter

  

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

**PURL:** [https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1530689129952\\_1941\\_1/31/LOG\\_0030/](https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1530689129952_1941_1/31/LOG_0030/)

# H. Vorlesungen und Übungen

mit möglichst vollständiger Stundenangabe für die einzelnen Fächer

## I. Fakultät für Naturwissenschaften und Ergänzungsfächer

### 1. Abteilung für Mathematik und Physik

Mathematik:	Vortrag Übungen		
Höhere Mathematik I Zeit wird später festgesetzt . . . . .	3	2	Pfeiffer
Synthetische Geometrie Zeit nach Vereinbarung . . . . .	3	1	Pfeiffer
Mathematisches Seminar Zeit nach Vereinbarung . . . . .	—	2	Pfeiffer, Baier und i. B. Vogel
Funktionentheorie für Mathematiker, Physiker und Ingenieure Zeit nach Vereinbarung . . . . .	4	—	i. B. Vogel
Darstellende Geometrie A, 1. Teil für Bau- und Vermessungsingenieure Zeit wird später festgesetzt . . . . .	2	1	Baier
Darstellende Geometrie B, 1. Teil für Maschinen- und Luftfahrtingenieure sowie Mathematiker Zeit wird später festgesetzt . . . . .	1	1	Baier
Perspektive und Grundzüge der Photo- grammetrie für Bauingenieure und Mathematiker Zeit nach Vereinbarung . . . . .	1	1	Baier
Höhere Geometrie 2. Teil für Mathe- matiker Zeit nach Vereinbarung . . . . .	3	1	Baier
Ebene und sphärische Trigonometrie I mit Übungen Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	—	Loze
Vektoranalysis mit Anwendung auf Geo- metrie und Physik (privat) Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	—	Loze
Statistik I Di 17—19 . . . . .	2	—	Gebelein

### Physik:

Vortrag Übungen

Grundlagen der Physik I (Mechanik, Akustik, Wärmelehre) für Studieren- de d. Abt. für Mathematik und Phy- sik, Chemie, Maschinenbau, Elektro- technik und Luftfahrttechnik Di, Mi, Do 11—13 . . . . .	3	—	Schmidt
1. Teil April und Mai 1941 2. Teil Juli 1941			
Ergänzungen zu den Grundlagen der Physik I für Studierende der Natur- wissenschaften, von diesen mit der Hauptvorlesung zu belegen Zeit nach Vereinbarung . . . . .	1	—	Schmidt
Physikalisches Praktikum für Anfänger Di, Do, Fr 14—17 . . . . .	—	3 ober 6	Schmidt mit Assistenten
Maschinen-, Elektro- und Luftfahrtin- genieure belegen dieses Praktikum besser erst im nächsten Semester zu- sammen mit der Vorlesung über Grundlagen der Physik II (Elektrizi- tätstheorie und Optik)			
Physikalisches Praktikum für Fortge- schrittene Mo, Di, Do, Fr 14—17 . . . . .	—	3 ober 6	Schmidt mit Lenz
Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig außer Sa nachm. . . . .	—	—	Schmidt mit Lenz
Seminar für experimentelle Physik (ge- bührenfrei) nach Bedarf, Zeit nach Vereinbarung	—	2	Schmidt mit Lenz
Theoretische Physik (Optik) Di und Do 10—12 . . . . .	4	—	Dehlinger
Theoretikum Di und Do 12—13 . . . . .	—	2	Dehlinger
Atomphysik III (Kernphysik) Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	—	Kochendörfer
Kristallphysik und Kristallchemie der Met- alle Mi 10—12 . . . . .	2	—	Dehlinger
Wissenschaftliche Arbeiten im 2. Physi- kalischen Institut	—	—	Dehlinger und Kochendörfer
Physikalisches Colloquium (gebührenfrei) Zeit wird noch bekanntgegeben . . . .	—	1	Dehlinger, Glöckler, Lenz, Reiber, Schmidt

Röntgenpraktikum für Fortgeschrittene (für Physiker und solche Studierende, die auf dem Gebiet der Röntgentechnik später eine wissenschaftliche Arbeit machen wollen) Zeit nach Vereinbarung . . . . .	—	3	Glocker
Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten im Röntgenlaboratorium ganztägig, Zeit nach Vereinbarung . .	—	—	Glocker
Materialprüfung mittels Röntgenstrahlen Wi 11—12 . . . . .	1	—	Glocker
Übungen zur Materialprüfung mittels Röntgenstrahlen Sa 9—12 . . . . .	—	3	Glocker
Die biologische Wirkung der Röntgen- und Radiumstrahlung und ihre An- wendung in Forschung und Heilkunde Zeit nach Vereinbarung . . . . .	1	—	Luther
Angewandte Optik Zeit nach Vereinbarung . . . . .	3	—	Kramer
Einführung in die Meteorologie . . . .	—	—	N. N.

**Technische Physik:**

Technisch-physikalische Meßmethoden II (mit Übungen) im Institut für Techni- sche Physik für Studierende der Phy- sik, des Maschinenbaus, der Elektro- technik und der Luftfahrttechnik Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	3	Reiber, Göße, Schüle
Technisch-physikalisches Sondergebiet: Wärme- und Kältetechnik Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	3	Reiber, Schüle
Technisch-physikalisches Seminar, Unter- stufe für Studierende der Physik des 1.—4. Semesters (gebührenfrei) Zeit nach Vereinbarung alle 14 Tage	—	2	Reiber, Göße, Schüle
Technisch-physikalisches Seminar, Ober- stufe für Studierende der Physik des 5.—8. Semesters (gebührenfrei) Zeit nach Vereinbarung alle 14 Tage	—	2	Reiber, Göße, Schüle
Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten im Institut für Technische Physik halb- und ganztägig . . . . .	—	—	Reiber, Göße, Schüle

Siehe auch Sondergebiete des Studienplanes für Physik.

**2. Abteilung für Chemie****Chemie:**

Anorganische Chemie III (einschl. Kom- plexchemie und periodisches System) Mo und Di 8—9 . . . . .	2	—	Fricke
Anorganisch-chemische Technologie Do und Fr 8—9 . . . . .	2	—	Fricke
Anorganisch-physikalisch-chemisches Kol- loquium (gebührenfrei) Do 17—18 . . . . .	1	—	Fricke u. Grube
Übungen im Laboratorium für anorgani- sche Chemie (für Chemiker, Hüttenleu- te, Metallfunder, Textilchemiker, Phy- siker und Lehramtskandidaten) (Voll- und Halbpraktikum) . . . . .	—	—	Fricke
Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiete der anorganischen Chemie und der anorganisch-chemischen Technologie (Vollpraktikum) . . . . .	—	—	Fricke gemeinsam mit Schröder
Chemisches Seminar und Experimentier- kursus für Lehramtskandidaten (gebüh- renfrei) Zeit nach Vereinbarung . . . . .	—	—	Fricke
Analytische Chemie III und Reaktionen (Rest der qualitativen Analyse und quantitative Analyse) Mo 17—18.30, Di 17—18 . . . . .	3	—	Schröder
Organische Chemie II (Chemie der Ben- zolderivate) Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	—	Ott
Organisch-chemische Technologie Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	—	Ott
Übungen im Laboratorium für organi- sche Chemie und organisch-chemische Technologie (Voll- und Halbpraktikum)	—	—	Ott
Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der organischen Che- mie (Vollpraktikum) . . . . .	—	—	Ott
Technische Anwendungen der Kolloid- chemie Fr 17—18 . . . . .	1	—	Sauer
Kolloidchemisches Praktikum Sa 9—12 . . . . .	—	3	Sauer

	Vortrag		Übungen	
Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Chemischen Technologie und Kolloidchemie (Vollpraktikum) . . . . .	—	—	Sauer	
Bauchemie für Bauingenieure Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	—	Sauer	
Physikalische Chemie III Di und Mi 9—10 . . . . .	2	—	Grube	
Phonochemie (Anwendung des Ultraschalls in der Chemie) Zeit nach Vereinbarung . . . . .	1	—	Schmid	
Thermochemie Zeit nach Vereinbarung . . . . .	1	—	Weißke	
Anwendung physikalisch-chemischer Reagemethoden (theoret. Ergänzung zum physikalisch-chemischen Praktikum) Mo 14—15 . . . . .	1	—	Schneider	
Übungen im Laboratorium für physikalische Chemie und Electrochemie ganztägig . . . . .	—	—	Grube u. Schneider	
Praktikum in physikalischer Chemie und Electrochemie für Textilchemiker (Halbpraktikum) . . . . .	—	—	Grube u. Schneider	
Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der physikalischen Chemie, Electrochemie und der physikalischen Chemie der Metalle . . . . .	—	—	Grube gemeinsam mit Schmid, Weißke u. Schneider	
*Metallkunde Di und Fr 8—9 . . . . .	2	—	Köster	
*Ausgewählte Kapitel aus der Metallkunde, Gießen, Verformung und Rekristallisation, Wärmebehandlung Mo und Do 8—9 . . . . .	2	—	Scheil	
*Zinn- und Zinnlegierungen Sonntag 14 tägig, Zt. nach Vereinbarung . . . . .	1	—	Schramm	
*Metallkundliches Praktikum ganztägig, nach Vereinbarung . . . . .	—	—	Köster	
*Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Metallkunde täglich . . . . .	—	—	Köster	

Die mit \* bezeichneten Vorlesungen und Übungen finden im Kaiser-Wilhelm-Institut für Metallforschung, Stuttgart-N., Eberstraße 75, statt.

	Vortrag		Übungen	
Geschichte der Pharmazie und Chemie Do 7—8 Lab. f. org. Chem. Keplerstr. 7, Hörsaal II . . . . .	1	—	Kaiser	
Ausgewählte Kapitel aus der gerichtl. Chemie Do 11—12 Lab. f. org. Chemie, Keplerstr. 7, Hörsaal II . . . . .	1	—	Kaiser	
Chemische Technologie der Seidenfasern (Ausgewählte Kapitel) Do 16—18 . . . . .	—	—	Rath	
†Textilchemisches Praktikum . . . . .	—	—	Rath	
†Färbereitechnische Übungen . . . . .	—	—	Rath	
†Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiet der Textil- und Faserstoffchemie . . . . .	—	—	Rath	
<b>Geologie und Mineralogie:</b>				
Geologie siehe Plan für Bauingenieure . . . . .	4	—	Bräuhäuser	
Mineralogie Zeit nach Vereinbarung . . . . .	3	—	Bräuhäuser	
Geologische Belehrungsreisen (Die größeren Reisen finden an näher zu bestimmenden Tagen, die kleineren in der Regel Samstags statt) . . . . .	—	3	Bräuhäuser	
Mineralogische Übungen für Chemiker und Naturwissenschaftler, II. Allgem. Mineralogie Zeit nach Vereinbarung . . . . .	—	2	Bräuhäuser u. Bader	
Geologie der Stuttgarter Gegend mit Belehrungswanderungen Zeit nach Vereinbarung . . . . .	1	—	Bräuhäuser	
Die geochemische Verteilung der Elemente im Schalenbau der Erde Zeit nach Vereinbarung . . . . .	1	—	Bader	
Bodenkunde Zeit nach Vereinbarung . . . . .	1	1	Fraut	

Die mit † bezeichneten Übungen finden in Reutlingen am Forschungsinstitut für Textilindustrie statt.

**Biologie und Botanik:**

Vortrag Übungen

Spezielle Botanik I, Morphologie und Systematik der Blütenpflanzen Zeit nach Vereinbarung . . . . .	3	—	Walter
Übungen im Bestimmen von Pflanzen Zeit nach Vereinbarung . . . . .	—	2	Walter
Erläuterungen zu pflanzengeographischen Exkursionen Zeit nach Vereinbarung . . . . .	1	—	Walter
Botanische Lehrausflüge (gebührenfrei) Samstags oder Sonntags nach vorheriger Bekanntgabe . . . . .	—	—	Walter
Großes botanisches Praktikum (Halbtägig) . . . . .	—	—	Walter
Anleitung zu botanisch-wissenschaftlichen Arbeiten (Vollpraktikum) . . . . .	—	—	Walter

**Zoologie:**

Allgemeine Zoologie Di 15—16 und Do 15—17 . . . . .	3	—	Kautner
Zoologische Übungen Zeit nach Vereinbarung . . . . .	—	4	Kautner
Zoologisches Laboratorium (großes Praktikum für Fortgeschrittene bzw. Anleitung zu zoolog.-wissenschaftl. Arbeiten), privat (halbtägig), täglich . . . . .	—	—	Kautner
Zoologische Lehrausflüge (privat und honorarfrei) Zeit nach Vereinbarung . . . . .	—	—	Kautner
Entwicklungsphysiologie der Wirbeltiere (für Naturwissenschaftler) im Zoolog. Institut Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	—	Luther

**Bakteriologie und Hygiene:**

Bakteriologie mit Übungen und Demonstrationen Zeit nach Vereinbarung . . . . .	2	—	Sasck
---	---	---	-------

**3. Abteilung für nichtnaturwissenschaftliche Ergänzungsfächer****Allgemeine Bildung und Sprachen:**

Vortrag Übungen

Barockplastik Di 17—19 . . . . .	2	—	Schmitt
Dichter der Gegenwart Fr 17—19 . . . . .	2	—	Pongö
Die Niederlande zwischen Deutschland u. England Mo 17—19 . . . . .	2	—	Öhring
Probleme der Volkstums- und Wirtschaftsgeographie in Mittel- und Südosteuropa Do 16—17 . . . . .	1	—	i. B. Isbert
Deutsche Denkerpersönlichkeiten Mo 18—19 . . . . .	1	—	Keller
Techn. Englisch für Studierende der Luftfahrt Di 17—19 . . . . .	—	2	Dierlamm
Techn. Englisch für Maschinen- und Bauingenieure Mo 18—19 . . . . .	—	1	Dierlamm
Englisch, literarischer Kurs Fr 17—19 . . . . .	—	2	Dierlamm
Französisch, praktische Übungen nebst ausgewählten Kapiteln aus der Frankreichkunde und französischen Geistesgeschichte Zeit nach Vereinbarung . . . . .	—	1	i. B. Gaifer
Einführung in die spanische Sprache Mo und Fr 18—19 . . . . .	—	2	Rufzowffl
Technisches Italienisch Do 14—15 . . . . .	—	1	Bonino
Vorlesung für Fortgeschrittene Do 15—16 . . . . .	—	1	Bonino
Übungen zur Pflege des Sprechens (Atemung, Stimme, Lautreinheit), verbunden mit Anleitung zum Vorlesen, Vortragen und zu freier Rede Zeit nach Vereinbarung . . . . .	—	1	Deipfer
Einführung in die deutsche Kurzschrift Mo 17—19 . . . . .	—	2	Bußmann
Ringvorlesung Do 17.30—19 . . . . .	2	—	Siehe Sonderanschlag!

Wirtschaftswissenschaften und Recht:		Vortrag		Übungen	
Volkswirtschaftslehre					
Zeit nach Vereinbarung	2	—	Ellinghaus		
Konjunktur und Krise					
Zeit nach Vereinbarung	1	—	Ellinghaus		
Volkswirtschaftliche Übungen für Anfänger					
Zeit nach Vereinbarung	—	2	Ellinghaus		
Sozialpolitik und soziale Betriebslehre					
No 18—19	1	—	N. N.		
Einführung in die Betriebswirtschaftslehre 1. Teil					
Zeit nach Vereinbarung	2	—	Nieger		
Wirtschaftliches Rechnen 2. Teil					
No 16—17	—	1	Fettel		
Buchführung und Abschluß 2. Teil					
No 17—19	—	2	Fettel		
Betriebsorganisation					
Do 17—19	2	—	Fettel		
Arbeitsrecht					
Di 17—18	1	—	Kallee		
Steuerrecht					
No 16—17	1	—	Merk		
Staats- und Verwaltungskunde					
Fr 17—19	2	—	Wahl		
Einführung in das bürgerliche Recht					
Zeit nach Vereinbarung	3	—	Steidie		

## II. Fakultät für Bauwesen

### 1. Abteilung für Architektur

#### Unterstufe:

Werklehre und Handwerkskunde (1. Sem.)					
No 8—10	2	—			
Di und Do 14—17	—	6	Liedje		
Baustoffkunde mit Verbrauchsfragen (1. Sem.)					
Di 10—12	2	—			
Mi 10—12	—	2	Keuerleber		

Materialprüfung für Architekten (1. Sem.)		Vortrag		Übungen	
Zeit nach Vereinbarung	—	1	Graf		
Technisches Zeichnen (1. Sem.)					
No 10—12	2	—	Kunz		
No 14—17	—	3			
Bermessungslehre (1. Sem.)					
	1	3	Strobel		
Baugeschichte I (1. Sem.)					
Di 8—10 und Do 10—12	4	—	Hansen		
Kunstgeschichte (1.—7. Sem.)					
Di 17—19	2	—	Schmitt		
Freies Zeichnen I (1.—3. Sem.)					
Do 8—10 und Fr 8—13	—	6	Schmoll v. Eisenwerth		
Baugestaltung (3. Sem.)					
No und Di 10—12	4	—			
No und Di 15—18	—	6	Schmitt-Henner		
Statik und Festigkeitslehre (3. Sem.)					
Mi 8—10	2	—	Storch		
Di und Do 15—17	—	2			
Technischer Ausbau (mit Besichtigungen) (3. Sem.)					
Fr 10—12	2	—			
Do 10—12	—	1	Keuerleber		
Bauaufnahme I (3. Sem.)					
Fr 15—18	—	3	Hansen		
Baugeschichtliches Seminar (3.—7. Sem.)					
Zeit nach Vereinbarung	—	2	Hansen		
Modellieren I (nach Modellen und nach der Natur) (3. Sem.)					
Di und Fr 9—12 und 15—17	—	4	Hansen		
Mi und Do 8—12 und 15—17	—				
Skizzieren (3. Sem.)					
Fr 14—18	—	4	Burckhardt		
Baustoffberechnung					
wird nur im Wintersemester gelesen	—	—	Schott		