

Persistenter Identifier: 1530689129952_1943_1

Titel: Technische Hochschule Stuttgart. Vorlesungs-Verzeichnis für das Sommer-Semester 1943

Ort: Stuttgart

Datierung: 1943

Signatur: UASt-DD1-082

Strukturtyp: volume

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

PURL: https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1530689129952_1943_1/1/

Abschnitt: VI. Elektrotechnik

Strukturtyp: chapter

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

PURL: https://digibus.ub.uni-stuttgart.de/viewer/image/1530689129952_1943_1/7/LOG_0010/

	Wöchentl. Stundenzahl		Zeit
	Vortr.	Übg.	
7. Semester:			
Dampfkraftanlagen (Wewerka)	2	—	} Wird zu Semesterbeginn festgestellt
Kälteanlagen (Stückle)	2	6	
Luftfahrzeugtriebwerke II mit Konstruktionsübungen (Kamm)	2	6	
Laboratoriumsübungen im FKFS (Kamm)	—	4	
Kolbenpumpen und Kompressoren II (Stückle)	2	6	
Dampf- und Gasturbinen, Kreiselverdichter II mit Konstruktionsübungen (nach Bedarf) (Wewerka)	2	6	
Konstruktionsübungen zu Wasserkraftmaschinen und Kreiselmaschinen (Braun)	—	6	
Ausgewählte Kapitel zu Wasserkraftmaschinen: Flügelradturbinen u. Pumpen od. hydr. Getriebe (Braun)	2	—	
Fabrikbetriebslehre II (Meyer)	2	1	
Werkstoffprüfung (Ullrich)	1	2	
Schweißen und Schweißkonstruktionen (Ullrich)	1	3	
Eisenbahnfahrzeuge II (für Maschinen- und Elektroingenieure (Hiller)	2	2	
Verkehrswesen s. u. IV			
Festigkeitslehre II (Wellinger)	2	1	
Landmaschinen II (Fischer-Schlemm)	2	1	
Seminar zu Landmaschinen II (kostenlos) Fischer-Schlemm)	—	1	
Sonderlaboratorium in Landmaschinen II (Fischer-Schlemm)	—	4	

VI. Elektrotechnik

1. Semester:

Höhere Mathematik I } s. u. I u. II	
Physik } s. u. I u. II	
Mechanik I } s. u. V	
Mechanische Technologie I } s. u. V	
Einführung in den Maschinenbau } s. u. V	

3. Semester:

Höhere Mathematik III s. u. I	
Mechanik III } s. u. V	
Metallographie } s. u. V	
Übungen zu Werkstoffkunde } s. u. V	
Wärmelehre I } s. u. V	
Maschinenlaboratorium I } s. u. V	
Maschinenelemente II mit Konstruktionsübungen } s. u. V	

Grundlagen der Elektrotechnik II		
für Maschinenbauer (Bader)	2	—
für Elektrotechniker (Bader)	2	2
für Luftfahrzeugingenieure (Bauder)	2	4

	Wöchentl. Stundenzahl		Zeit	
	Vortr.	Übg.		
Elektrotechnisches Praktikum (zu Grundlagen der Elektrotechnik) für Maschinenbauer und Elektrotechniker (Bader)	—	3	} Wird zu Semesterbeginn festgestellt	
5. Semester:				
Elektromaschinenbau I (Heß)	3	4		
Starkstrompraktikum I (Heß)	—	4		
Elektrische Anlagen I (Leonhard)	2	2		
Elektrische Antriebe (Leonhard)	2	2		
Elektrische Meßtechnik II (Bauder)	2	—		
Theorie der Elektrotechnik I (Bader)	4	2		
Nachrichtentechnik I (Feldtkeller)	4	—		
Tonfrequenz- u. Hochfrequenz-Meßgeräte (Bauder)	2	4		
Elektrotechnisches Kolloquium (honorarfrei) f. 5. und höhere Semester (Bader, Bauder, Feldtkeller, Heß, Leonhard)	1	—		
7. Semester:				
Nachrichtentechnik III (Feldtkeller)	2	4		
Entwerfen von Nachrichtengeräten (Bader, Bauder, Feldtkeller)	—	9		
Messung nichtelektrischer Größen (Bauder)	2	4		
Starkstrompraktikum II (nach Bedarf) (Heß)	—	4		

VII. Luftfahrttechnik

1. bis 4. Semester:

Außer den schon unter V aufgeführten Vorlesungen finden noch besondere Vorlesungen für Luftfahrzeugingenieure statt, und zwar:

Bauelemente des Luftfahrzeugs II [4. Sem.] (Madelung)	2	4
Linienrißzeichnen f. Luftfahrzeugingenieure [1. od. 3. Sem.] (Weinig)	1/2	1

5. und höhere Semester:

Massenausgleich und Drehschwingungen s. u. V		
Flugtechnische Strömungslehre I [5. Sem.] (Weinig)	2	1
Luftfahrzeugkonstruktionen II [6. Sem.] (Petzold)	3	3
Luftfahrzeugtriebwerke II } s. u. V		
Kraftfahrzeuge I } s. u. V		
Festigkeitslehre II } s. u. V		
Hebe- u. Förderanlagen I } s. u. V		
Werkstoffprüfung } s. u. V		
Luftfahrzeugstatik I [5. Sem.] (Förster)	1	1/2
Fliegerwaffentechnik II [6. Sem.] (von Loßnitzer)	1	1/2