

4. Semester:

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

6. und höhere Semester:

Dampf- und Gasturbinen I einschl. Kreiselpverdichter	3	1	Bewerka
Maschinenlaboratorium III (bei Bedarf)	—	4	Bewerka
Fabrikbetriebslehre I	2	1	Wener
Eisenbahnfahrzeuge I	2	—	Diller
Elektrotechnisches Laboratorium für Maschinenbauer siehe unter III, 2			
Maschinendynamik: Regelung der Ma- schinen	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 Wasserkraftma- schinen 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 För- deranlagen	—	6	Müller
Werkzeugmaschinen II	—	3	Ehrhardt
Konstruktionsübungen zu Werkzeugma- schinen	—	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

Vortrag Übungen

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