

Vorl.- Verz. Nr.	Wöchentl. Stunden	
	Im Winter.	
	Vortrag.	Üban- gen.
Siebentes Semester.		
39 Theoretische Physik	2	—
49 Elektrochemie	2	—
114 Erste Hilfeleistung	1	—
208 Arbeiterschutz	2	—
216 Wasserbau für Maschineningenieure c) und d)	2	—
227 Projektieren elektr. Anlagen	—	4
234 Elektr. Laboratorium III (Selbständige Arbeiten)	—	12
258 Praktikum des gewerbl. Rechts	1	—
259 Verwaltungskunde	2	—
261 Volkswirtschaftslehre	3	—
	15	16

Zu weiterer fachlicher Ausbildung werden empfohlen:

Spezialvorträge in Mathematik und Physik, 48 Physikalische Chemie, 51 Metallurgie, 52 Chemische Technologie der Brenn- und Leuchtstoffe, 55/56 Übungen in den Laboratorien für reine und für Elektrochemie.

43 Meteorologie, 170 Technische Mechanik II, 171 Mechanische Wärmetheorie, 172 Aerostatik und Aerodynamik, 188 Elastizitätslehre, 192 Materialprüfungsanstalt, 199 Verbrennungsmotoren (Übungen im Laboratorium), 209-213 Luftschiffahrt, Flugtechnik, Kraftfahrzeuge.

105 Hygiene, 118 Heizung und Lüftung, 138 Baukonstruktionslehre, 180/81 Fabrikanlagen I und II, 196 Eisenbahnfahrzeuge, 264 Bankwesen und Grundzüge der Handelspolitik, 266 Buchführung, 267 Stenographie.

Ausserdem werden empfohlen:

236/40 Englische, französische und italienische Sprache, 241 ff. Vorträge allgemein bildenden Inhalts.

Studienplan B.

Beginn der Studien im Frühjahr.

Die Diplomvorprüfung kann nach 5 Semestern, die Diplomhauptprüfung nach 8 Semestern abgelegt werden.

Vorl.- Verz. Nr.	Wöchentliche Stunden			
	Im Winter.		Im Sommer.	
	Vortrag.	Üban- gen.	Vortrag.	Üban- gen.
Erstes Semester.				
2 Trigonometrische Übungen	—	—	—	2
6 Höhere Mathematik I	—	—	6	2
14 Darstellende Geometrie I u. II	—	—	4	6
38 Experimentalphysik	—	—	4	—
40 Physikalische Übungen	—	—	—	3
45 Unorganische Chemie	—	—	4	—
174 Maschinenzeichnen	—	—	—	6
			18	19
Zweites und drittes Semester.				
7. 8 Höhere Mathematik II u. III	6	2	3	—
22 Technische Mechanik	6	2	6	6
38 Experimentalphysik	4	—	—	—
40 Physikalische Übungen	—	3	—	—
45 Unorganische Chemie	4	—	—	—
174 Maschinenzeichnen	—	4	—	—
188 Elastizitätslehre I (priv.)	—	—	2	—
217 Grundlagen der Elektrotechnik	6	—	—	1
218 Elektr. Konstruktionselemente	—	—	2	2
232 Elektr. Messkunde I	—	—	2	—
234 Übungen I im elektr. Laboratorium	—	—	—	6
	26	11	15	15
Die übrigen 5 Semester.				
Wie die letzten 5 Semester des Studienplans A.				