

Vorl.- Verz. Nr.	Wöchentliche Stunden			
	im Winter.		im Sommer.	
	Vortrag.	Übun- gen.	Vortrag.	Übun- gen.
Drittes Jahr.				
23 Plan- und Geländezeichnen	—	4	—	—
24 Anarbeitung geodätischer Aufnahmen	—	2	—	—
29 Geodätische Übungen für Geodäten	—	4	—	5
31 Ausgleichsrechnung	—	2	—	—
33 Direkte Zeit- und geographische Ortsbestimmung	2	—	—	1
33 Kartenprojektionen	1	1	—	—
34. 35 Höhere Geodäsie	2	—	Einführung von Übungsstunden vorbehalten.	
36 Barometrisches Höhenmessen	1	—		
39 Physikalische Übungen	—	—	—	3
86 Bodenkunde und geologische Kartierung	—	—	2	—
194. 198 Trassierung (mit Übungen im Eisenbahnbau)	—	—	2	4
	6	13	4	13
Empfohlen werden ferner sämtliche oben nicht speziell angeführte mathematische Vorträge und Übungen, ferner Eisenbahn- und Strassenbau, Ornamenten- und Figurenzeichnen.				
b) Für Abiturienten von Gymnasien und nicht-württembergischen Realgymnasien und Oberrealschulen.				
Die Diplom-Vorprüfung kann nach 4 Semestern, die Diplom-Hauptprüfung nach 8 Semestern abgelegt werden.				
Erstes Jahr.				
1. 2 Trigonometrie	2	2	—	2
4 Niedere Analysis	4	—	—	—
6 Höhere Mathematik I	—	—	6	2
14 Darstellende Geometrie	3	4	4	6
23 Plan- und Geländezeichnen	—	4	—	—
37 Experimentalphysik	4	—	4	—
39 Physikalische Übungen	—	3	—	3
	13	13	14	13

Vorl.- Verz. Nr.	Wöchentliche Stunden			
	im Winter.		im Sommer.	
	Vortrag.	Übun- gen.	Vortrag.	Übun- gen.
Zweites Jahr.				
3 Mathematische Geographie	—	—	2	—
7 Höhere Mathematik II	6	2	—	—
8 " " III	—	—	3	—
9 Mathematisches Seminar	—	—	—	2
10. 11 Höhere Algebra (oder Funktionentheorie)	3	—	—	—
10. 12 Krümmungstheorie (oder Funktionentheorie)	—	—	3	—
13 Partielle Differentialgleichungen	—	—	1	—
14 Darstellende Geometrie	—	—	—	6
16 Vektoren- und Punktrechnung	3	1	3	1
19 Schattenkonstruktionen und Beleuchtungskunde	—	4	—	—
20 Perspektive	—	—	—	2
23 Plan- und Geländezeichnen	—	4	—	—
38 Theoretische Physik	2	—	—	—
39 Physikalische Übungen	—	3	—	3
41 Meteorologie	1	—	—	—
	15	14	12	14
Drittes Jahr.				
10/12 Funktionentheorie (oder Höhere Algebra bzw. Krümmungstheorie)	3	—	3	—
23 Plan- und Geländezeichnen	—	4	—	—
25. 27 Praktische Geometrie I für Bauingenieure	3	4	—	4
26. 27 " " II	—	—	5	4
28 Geodätische Schlussübungen *)	—	—	—	4
31 Ausgleichsrechnung	—	2	2	—
39 Physikalische Übungen	—	3	—	—
78 Mineralogie	3	—	—	—
79 Gesteinskunde	2	—	—	—
81. 83 Geologie mit Exkursionen	—	—	4	3
193. 198 Erdbau	2	4	—	—
	13	17	14	15

*) Über die geodätischen Schlussübungen siehe Seite 29.