

**7. Semester**

№	Studienfach	ECTS	Typ	VII	Vorlesung		Übung	
					Prüfungsdatum	Note	Prüfungsdatum	Note
1	Transport- und Siedlungswesen	3,5	VO	2,5 P				
2	Projekt aus Transport- und Siedlungswesen	1,5	UE	1,5 L				
3	Ressourcenmanagement	3,0	VU	2,5 L				
4	Verkehrswirtschaft	2,0	VO	1,5 L				
5	Raumplanung und Raumordnung	2,0	VO	1,5 P				
6	Öffentlicher Personennahverkehr	2,0	VO	1,5 L				
7	National and European Transport Policy	1,5	VO	1,0 L				
8	Flugbetriebsflächen	3,0	VO	2,0 P				
9	Projekt aus Flugbetriebsflächen	3,0	UE	3,0 L				
10	Straßenplanung und -projektierung	3,0	VO	2,0 P				
11	Angewandte Felsmechanik	3,0	VO	2,0 P				
12	Bauverfahren im Tiefbau	2,5	VU	2,0 P				
<i>Freie Wahlfächer:</i>								
	Technisches Deutsch	2,0	UE	2,0 L				
	3D max Studio	2,0	UE	2,0 L				

**8. Semester**

№	Studienfach	ECTS	Typ	VIII	Vorlesung		Übung	
					Prüfungsdatum	Note	Prüfungsdatum	Note
13	Konstruktiver Strassenbau	3,0	VO	2,0 P				
14	Konstruktiver Wasserbau 2	3,0	VO	2,0 P				
15	Entsorgungstechnik	2,0	VU	1,5 L				
16	Bahnerhaltung	2,0	VO	2,0 P				
17	Seilbahnen	4,0	VU	3,0 P				
18	Umwelthygiene	3,0	VO	2,0 L				
19	Strassenbautechnisches Laborpraktikum	3,0	LU	3,0 L				
20	Betonbau 3	4,5	VO	4,5 P				
21	Konstruktion und Form	2,0	UE	2,0 L				
22	Bahnsimulation	2,0	SE	2,0 L				
23	Geosynthetics in Civil Engineering	2,5	VO	2,5 P				

Die Richtigkeit wird bestätigt: \_\_\_\_\_

**9. Semester**

№	Studienfach	ECTS	Typ	IX	Vorlesung		Übung	
					Prüfungsdatum	Note	Prüfungsdatum	Note
24	CAD zur Projektierung von Verkehrswegen	2,5	SE	2,5 P				
25	Erhaltungsmanagement von Straßen	3,0	VO	2 L				
26	Stahlbrückenbau	3,0	VO	3 P				
27	Projekt aus Stahlbrückenbau	1,5	SE	1,5 Vert.				
28	Bauverfahren im Tunnel- und Hohlraumbau	4,0	VO	3 P				
29	Elastizitätstheorie, Dynamik und Stabilität	2,5	VO	2 P				
30	Bahnhöfe, Bahnhofausrüstungen und Eisenbahnbetrieb	2,0	VO	1,5 P				
31	Projekt aus Bahnhöfe, Bahnhof- ausrüstungen und Eisenbahnbetrieb	1,0	UE	1 Vert.				
32	Betriebsorganisation und Personalführung	1,5	UE	1,5 L				
33	Interdisziplinäre Seminararbeit	8,0	UE	2 Vert.				

*Wahlfach:*

34	Leadership Management	3,0	VO	2,5 L				
	Erfolgreich im Team	3,0	VO	2,5 L				

**10. Semester**

№	Studienfach	ECTS	Typ	X	Vorlesung		Übung	
					Prüfungsdatum	Note	Prüfungsdatum	Note
35	Untersuchen und Prüfen von Baukonstruktionen	4,0	VU	4 P				
36	Hochleistungsbahnen	2,0	VO	2 P				
37	Projekt aus Hochleistungsbahnen	2,0	UE	2 Vert.				
38	Projekt aus Straßenbau	5,0	UE	5 Vert.				
39	Eisenbahnoberbau	5,0	VU	5 P				
40	Stahlbetonbrücken	6,0	VO	6 P				
41	Projekt aus Stahlbetonbrücken	5,0	UE	5 Vert.				

Die Richtigkeit wird bestätigt: \_\_\_\_\_

Name: \_\_\_\_\_

Matrikelnummer: \_\_\_\_\_

**10. Semester**

№	Studienfach	ECTS	Typ	X	Vorlesung		Übung	
					Prüfungsdatum	Note	Prüfungsdatum	Note
42	Vordiplompraktikum							
<i>Freie Wahlfächer:</i>								
	Verkehrsorganisation und Sicherheit	2,0	VO	2 L				
	Moderne Technologien im Verkehrsbauwesen	2,0	VO	2 L				
	Sicherheit, Management und Normen des Eisenbahnverkehrs	2,0	VU	2 L				

**11. Semester**

Masterarbeit		Datum	Note	Unterschrift Gutachter
Titel				

**Kommissionelle Prüfung**

1. Prüfer	Prüfungsfach	Datum	Note	Unterschrift Prüfer

2. Prüfer	Prüfungsfach	Datum	Note	Unterschrift Prüfer

Die Richtigkeit wird bestätigt: \_\_\_\_\_