

Hochschule für Technik Stuttgart

Studien- und Prüfungsordnung

Erste Satzung zur Änderung der
Studien- und Prüfungsordnung vom
30.07.2014 Master-Studiengang
Verkehrsinfrastrukturmanagement

Stand: 22.06.2016

1. Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung vom 30.07.2014 im Master-Studiengang Verkehrsinfrastrukturmanagement

Aufgrund § 8 Abs. 5 in Verbindung mit § 32 Abs. 3 und 4 des Gesetzes über die Hochschulen in Baden-Württemberg (Landeshochschulgesetz – LHG) vom 1. April 2014 (GBl. S. 99) hat der Senat der Hochschule für Technik Stuttgart am 22.06.2016 folgende Änderung der Studien- und Prüfungsordnung beschlossen.

Die Zustimmung durch den Rektor erfolgte am 22.06.2016.

Die Studien- und Prüfungsordnung Master-Studiengänge, Teil B, § 37 Master-Studiengang Verkehrsinfrastrukturmanagement vom 30.07.2014 wird wie folgt geändert:

Artikel 1

Tabelle 1 wird ersetzt durch die nachstehende Tabelle.

Tabelle 1: Module und Lerneinheiten im Master-Studiengang Verkehrsinfrastrukturmanagement

Lfd.-Nr.	Modul Lehrveranstaltung	1. Semester		2. Semester		3. Semester	
		SWS	CP	SWS	CP	SWS	CP
1	Verkehrsplanung und -modellierung	4	6				
1.1.	Integrierte Verkehrsplanung	2	3				
1.2.	Raum- und Entwicklungsplanung	1	1				
1.3.	Modelle in der Verkehrsplanung	1	2				
2	Betrieb von Straßen	6	6				
2.1.	Straßenbetriebsdienst	1	1				
2.2.	Straßenverkehrssicherheit	2	2				
2.3.	Zustandserfassung und Bewertung	1	1				
2.4.	Tunnelbetrieb/ -sicherheit/ -ausstattung	2	2				
3	ÖPNV Straße und Schiene	6	6				
3.1.	ÖV - Grundlagen	2	2				
3.2.	ÖV - Infrastruktur	2	2				
3.3.	ÖV - Angebotsplanung	2	2				
4	Binnenschifffahrt und Luftverkehr			5	6		
4.1.	Luftverkehr			2	2		
4.2.	Binnenwasserstraßen / Häfen			2	2		
4.3.	Aktuelle Themen in Transport und Verkehr			1	2		
5	Bemessung und Erhaltung von Straßen			6	7		
5.1.	Verkehrstechnik			2	3		
5.2.	Freie Bemessung			2	2		
5.3.	Straßenerhaltung			2	2		
6	Rechtsverfahren und Planungsprozesse			7	9		
6.1.	Ökologische Folgen und Schutzmaßnahmen / UVP			1	2		
6.2.	Rechtsverfahren			2	2		
6.3.	Öffentlicher Dienst, Governance und Bürgerbeteiligung			2	2		
6.4.	Grundlagen der Verkehrspolitik			2	3		

7	Transportlogistik	4	4				
7.1.	Gütertransportlogistik	2	2				
7.2.	Transport- und Tourenplanung (OR)	2	2				
8	Integriertes Arbeiten					3	4
8.1.	Projektmanagement für Verkehrsprojekte					2	2
8.2.	Wissenschaftliches Kolloquium VISM					1	2
9	Wahlpflichtfach aus Wahlpflichtfachkatalog*					2	4
9.1	Wahlpflichtfach aus anderen Studiengängen					2	4
10	Integrierte Projekte	4	8	4	8		
11	Master-Thesis						22
Gesamtsumme		24	30	22	30	5	30

Artikel 2

Tabelle 2 wird ersetzt durch die nachstehende Tabelle. Dabei werden die Prüfungsleistungen an die neue Modulstruktur angepasst.

Tabelle 2: Vorgeschriebene Prüfungsleistungen im Master-Studiengang Verkehrsinfrastrukturmanagement

Lfd.-Nr.	Modul	Lehrveranstaltung	Prüfungs- vorleistung	Prüfungs- leistung
1	Verkehrsplanung und -modellierung	Integrierte Verkehrsplanung	SC, RE	MP 20
		Raum- und Entwicklungsplanung		
		Modelle in der Verkehrsplanung	SC	
2	Betrieb von Straßen	Straßenbetriebsdienst		KL 180
		Straßenverkehrssicherheit		
		Zustandserfassung und Bewertung		
		Tunnelbetrieb/ -sicherheit/ -ausstattung		
3	ÖPNV Straße und Schiene	ÖV - Grundlagen	SC	KL 180
		ÖV - Infrastruktur		
		ÖV - Angebotsplanung		
4	Binnenschifffahrt und Luftverkehr	Luftverkehr		KL 120
		Binnenwasserstraßen / Häfen		SA
		Aktuelle Themen in Transport und Verkehr		
5	Bemessung und Erhaltung von Straßen	Verkehrstechnik		KL 180
		Freie Bemessung		
		Straßenerhaltung		
6	Rechtsverfahren und Planungsprozesse	Ökologische Folgen und Schutzmaßnahmen /UVP		SA, RE
		Rechtsverfahren		KL 60
		Öffentlicher Dienst, Governance und Bürgerbeteiligung		RE
		Grundlagen der Verkehrspolitik	SA	RE
7	Transportlogistik	Gütertransportlogistik		KL 120
		Transport- und Tourenplanung (OR)		
8	Integriertes Arbeiten	Projektmanagement für Verkehrsprojekte		KL 60
		Wissenschaftliches Kolloquium VISM		SA

9	Wahlpflichtfächer aus Wahlpflichtkatalog*	Wahlpflichtfach aus anderen Studiengängen		gemäß der entspr. SPO
10	Integrierte Projekte			SA, RE
11	Master-Thesis			MA, RE

* Der Prüfungsausschuss entscheidet semesterweise über Themen, Umfang und Art der Prüfung.

Die vorstehenden Änderungen treten mit Wirkung zum Wintersemester 2016/17 in Kraft.

Zustimmung durch den Rektor:

Stuttgart, den 22.06.2016



Prof. R. Franke
Rektor

Bekanntmachungsnachweis

Beurkundung:

Aushang am: 6. Juli 2016 / KH

Abgenommen am: 20. Juli 2016 / KH

In Kraft getreten am: 01.09. 2016

