

**Master-Studiengang Bauingenieurwesen Vertiefungsrichtung: Infrastruktur**

Gemäß Berichtigung vom 17.02.2022

**1. Semester (Sommersemester)**

Modul-Nr. BMA	Modulname	Modul-art	SWS	ECTS-Punkte	Art	Form	Prüfungs-anmeldung	Wieder-holung
<b>Pflichtmodule</b>								
101	Mathematik III	P	4	6	V/Ü	K	1	S
102	Projektmanagement	P	4	6	Sem	PA	1	J
<b>Pflichtmodule Infrastruktur</b>								
203	Niederschlagswasserbewirtschaftung	P	4	6	Sem	K	1	J
202	Moderne Verkehrsplanung	P	4	6	Sem	PA	1	J
<b>Wahlpflichtmodul</b>								
2xx	Wahlpflichtmodul Infrastruktur	WP	4	6				
<b>Summe</b>			<b>20</b>	<b>30</b>				

**2. Semester (Wintersemester)**

Modul-Nr. BMA	Modulname	Modul-art	SWS	ECTS-Punkte	Art	Form	Prüfungs-anmeldung	Wieder-holung
<b>Pflichtmodule</b>								
103	Planungsrecht / Genehmigungsabläufe	P	4	6	V/Ü	K	2	S
104	Teamprojekt	P	4	6	P	PA	2	J
<b>Pflichtmodule Infrastruktur</b>								
201	Numerische Strömungsmodelle	P	4	6	Sem	PA	2	S
204	Ressourcenmanagement	P	4	6	Sem	K	2	S
<b>Wahlpflichtmodul</b>								
	Freies Wahlpflichtmodul*	WP	4	6				
<b>Summe</b>			<b>20</b>	<b>30</b>				

**3. Semester (Sommersemester)**

Modul-Nr. BMA	Modulname	Modul-art	SWS	ECTS-Punkte	Art	Form	Prüfungs-anmeldung	Wieder-holung
<b>Pflichtmodul</b>								
105	Master-Abschlussarbeit	P	0	24		PA	3	S
<b>Wahlpflichtmodul</b>								
	Freies Wahlpflichtmodul*	WP	4	6				
<b>Summe</b>			<b>4</b>	<b>30</b>				

\* Freie Wahlpflichtmodule können aus folgenden Modulen gewählt werden:

- Wahlpflichtmodule Infrastruktur
- Pflichtmodule Konstruktiver Ingenieurbau
- Wahlpflichtmodule Konstruktiver Ingenieurbau
- Module aus dem Bereich Baubetrieb und Baumanagement und sonstige Wahlpflichtmodule
- weitere technische/nichttechnische Module aus anderen Master-Studiengänge der htw saar (auf Antrag an die Studienleitung).