

Fachspezifische Anforderungen für das Master-Studium im Studiengang  
Logistik, Infrastruktur und Mobilität

Bereich	Anforderung	Vorausgesetzte ECTS
<b>Mathematik, Informatik</b>	Analysis, Lineare Algebra, Statistik	18
	Informatik, Geoinformationssysteme (GIS), Simulationsmethoden	5
	<b>Gesamt</b>	<b>23</b>
<b>Ökonomie</b>	BWL, VWL (Grundkonzepte der BWL und VWL, bspw. Rechnungswesen, Controlling, Marketing, Management, Operations Research, Makroökonomie)	12
	<b>Gesamt</b>	<b>12</b>
<b>Ingenieurwiss. Grundlagen Logistik und Mobilität</b>  (Kenntnisse in mindestens <u>einem</u> Anwendungsbereich erforderlich)	Anwendungsbereich "Produktion und Logistik" z.B.	30
	Verkehrslogistik, Transportlogistik	
	Beschaffungslogistik	
	Materialflusstechnik, Fördertechnik, Lagerorganisation	
	Fertigungstechnik	
	Produktionslogistik	
	Verkehrswirtschaft, Transportwirtschaft	
	Bachelorarbeit in diesem Bereich*	
	Anwendungsbereich "Infrastruktur und Mobilität" z.B.	30
	Verkehrsplanung, Mobilität	
	Verkehrstechnik	
	Bahnverkehr, öffentliche Verkehrssysteme	
	Luftverkehr	
	Seeverkehr	
	Wirtschaftsverkehr, Güterverkehr	
	Stadtplanung/räumliche Planung	
	Bachelorarbeit in diesem Bereich*	
<b>Gesamt</b>	<b>30</b>	

*\*Bei eindeutiger thematischer Zuordnung der Bachelorarbeit zu einem der Anwendungsbereiche „Produktion und Logistik“ oder „Infrastruktur und Mobilität“ können die ECTS der Bachelorarbeit berücksichtigt werden.*