

## 9710 Masterthesis und Kolloquium

Fachrichtung: Verkehrs- und Transportwesen

Studiengang: „Verkehr und Transport“ (Master of Science)

<b>Modul-Nr.:</b> <b>9710</b>	<b>Modulname:</b> Masterthesis und Kolloquium	<b>Status:</b> Pflichtmodul	<b>Niveaustufe/ empf. Semester:</b> 2 / 4
<b>Modulverantwortliche(r):</b> Studiengangsleiter	<b>Dozenten:</b> alle Dozenten der Fachrichtung	<b>Art der Lehrveranstaltung/en:</b> Kolloquium	
<b>Einzelveranstaltungen des Moduls:</b> <a href="#">9711 - Masterthesis</a> <a href="#">9712 - Kolloquium</a>			
<b>Dauer und Häufigkeit des Angebots:</b> 1 Semester (16 Wochen Bearbeitungszeit zuzüglich ca. 4 Wochen Prüfungsvorbereitung parallel zum Masterseminar), jedes Sommersemester			
<b>Nutzung durch weitere Studiengänge:</b> /			
<b>Voraussetzung für die Teilnahme/ Hinweise zur Vorbereitung:</b> Anmeldung zum Masterkolloquium nach Erreichen von 90 Credits aus den drei vorangegangenen Mastersemestern			
<b>Zuordnung zu Teilgebieten/ Beziehung zu Folgemodulen:</b> /			
<b>Lern- und Qualifikationsziele:</b> Mit der Masterthesis wird der Nachweis erbracht, innerhalb der vorgegebenen Frist von 16 Wochen eine aktuelle Fragestellung mit wissenschaftlichen Methoden bearbeiten und die Ergebnisse sachgerecht darstellen zu können.  Die Absolventen sind in der Lage,  <ul style="list-style-type: none"> <li>- das anwendungsbereite Wissens anhand der theoretischen Durchdringung konkreter Problemstellungen in einer umfangreichen schriftlichen Arbeit zu dokumentieren,</li> <li>- die erlangten Kenntnisse in einem wissenschaftlichen Vortrag zu präsentieren.</li> <li>- Kritische Fragen zum bearbeiteten Themengebiet präzise zu beantworten und im wissenschaftlichen Kontext zu erläutern.</li> </ul>			
<b>Inhalte:</b> Masterthesis: Wissenschaftliche Arbeit mit einer umfassenden schriftlichen wissenschaftlichen Darlegung zum Thema. Kolloquium: Mündliche wissenschaftliche Darlegung zum Thema mit anschließender Verteidigung			
<b>Veranstaltungszeiten:</b> <b>Sprache:</b> Deutsch, auf Wunsch Englisch	<b>Workload:</b> 660 Stunden, davon 620 h Anfertigen der Masterthesis, 40 h Prüfungsvorbereitung Kolloquium	<b>Veranstaltungsorte:</b>  Seminarraum	
<b>Leistungsnachweis/Prüfungsvorleistungen:</b> (Voraussetzung für Vergabe von Credits)  Masterthesis - 67% der Note Vortrag/Verteidigung im Kolloquium - 33% der Note		<b>Credits (ECTS):</b> 22  <b>Wichtung für die SG-Gesamtnote:</b> 32%	

## Beschreibung der Einzelveranstaltungen des Moduls

### 9711 – Masterthesis

<b>Veranstaltungstitel</b>	<b>9711 – Masterthesis</b>
<b>Dozent/in</b>	alle Dozenten der Fachrichtung
<b>Fach-Nr. (Modul)</b>	9711 (9710)
<b>Studiensemester</b>	4. Semester im Master
<b>Status</b>	Pflicht
<b>Veranstaltungsform</b>	Betreuung der Anfertigung einer wissenschaftlichen Arbeit mit Abschlusspräsentation
<b>Max. Teilnehmerzahl</b>	1
<b>Anmeldung</b>	schriftlich beim Zentralen Prüfungsamt
<b>Präsenzzeiten</b>	Bearbeitungszeit 16 Wochen
<b>Sprache</b>	Deutsch
<b>Leistungsnachweis/Teilprüfung</b>	Masterarbeit (MA) 67%
<b>Inhalte</b>	Wissenschaftliche Arbeit mit einer umfassenden schriftlichen wissenschaftlichen Darlegung zum Thema.
<b>Veranstaltungsunterlagen / Empfohlene Literatur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Franck, Norbert; Joachim Stary (Hrsg.): Die Technik wissenschaftlichen Arbeitens: eine praktische Anleitung. UTB. Paderborn 2006.</li> <li>- Karmasin, Matthias; Ribing, Rainer: Die Gestaltung wissenschaftlicher Arbeiten: ein Leitfaden für Haus- und Seminararbeiten, Magisterarbeiten, Diplomarbeiten und Dissertationen. UTB Wien 2007.</li> <li>- Rossig, Wolfram E.; Pratsch, Joachim: Wissenschaftliche Arbeiten: Leitfaden für Haus- und Seminararbeiten, Bachelor- und Masterthesis, Diplom- und Magisterarbeiten, Dissertationen. Weyhe 2006.</li> </ul>
<b>Leistungsnachweise, die nicht in die Modulnote einfließen</b>	/

## 9712 - Masterkolloquium

<b>Veranstaltungstitel</b>	<b>9712 - Masterkolloquium</b>
<b>Dozent/in</b>	alle Dozenten der Fachrichtung
<b>Fach-Nr. (Modul)</b>	9712 (9710)
<b>Studiensemester</b>	4. Semester im Master
<b>Status</b>	Pflicht
<b>Veranstaltungsform</b>	Abschlusspräsentation und Verteidigung der wissenschaftlichen Arbeit
<b>Max. Teilnehmerzahl</b>	1
<b>Anmeldung</b>	schriftlich beim Zentralen Prüfungsamt
<b>Präsenzzeiten</b>	Teilnahme an Kolloquium
<b>Workload</b>	40 Stunden Prüfungsvorbereitung Kolloquium
<b>Sprache</b>	Deutsch
<b>Leistungsnachweis/Teilprüfung</b>	Vortrag/Kolloquium 33%
<b>Lernziele</b>	Im Kolloquium wird der Nachweis erbracht, die umfassende Bearbeitung eines Problems nachvollziehbar zu präsentieren, einschließlich der Anwendung erlernter Techniken, wissenschaftlich zu kontextualisieren und im Diskurs zu verteidigen.
<b>Inhalte</b>	Mündliche wissenschaftliche Darlegung zum Thema mit anschließender Verteidigung
<b>Veranstaltungsunterlagen / Empfohlene Literatur</b>	Aktuelle Fachliteratur entsprechend dem Themengebiet, die vom Studenten selbst auszuwählen ist
<b>Leistungsnachweise, die nicht in die Modulnote einfließen</b>	/