

# **Studien- und Prüfungsordnung der Hochschule für Wirtschaft und Umwelt Nürtingen-Geislingen Besonderer Teil für den Masterstudiengang Sustainable Mobilities (M.Sc.)**

Vom 13. Februar 2019

Aufgrund von § 8 Abs. 6 in Verbindung mit § 30 Abs. 1 und § 32 Abs. 6 des Gesetzes über die Hochschulen in Baden-Württemberg (Landeshochschulgesetz - LHG) in der Fassung vom 01. April 2014 (GBl. 2014, S. 99 ff.) hat der Senat der Hochschule für Wirtschaft und Umwelt Nürtingen-Geislingen am 24. Januar 2019 die nachstehende Studien- und Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Sustainable Mobilities beschlossen.

## **1.2 Einzelregelungen**

### **1.1 Studienaufbau, Zulassungsvoraussetzungen**

Der Masterstudiengang Sustainable Mobilities umfasst vier Semester.

Die Zulassungsvoraussetzungen werden durch die Zulassungssatzung geregelt.

Die Lehrveranstaltungen und Prüfungen erfolgen grundsätzlich in englischer Sprache.

Die Anfertigung der Masterthesis kann auch auf Deutsch erfolgen.

### **1.3 Modulprüfungen**

Modulprüfungen sind gemäß den tabellarischen Übersichten in Abschnitt 2 zu erbringen. Besondere Prüfungstermine für Wieder- oder Nachholende können auch außerhalb der regulären Prüfungstermine festgelegt werden. Die Termine werden dann vom Prüfungsausschuss bekannt gegeben.

Eine Modulprüfung kann nur als Ganzes wiederholt werden. Eine Wiederholung von Teilen ist ausgeschlossen.

### **1.4 Wahlpflichtmodule**

Die Wahlpflichtmodule werden in der Regel jährlich angeboten (siehe Tabelle 2).

## **Legende**

CR = Credits

E = Veranstaltungen finden in englischer Sprache statt

GM = Gewichtung für Modulnote

K = Klausur

eK = E-Klausur - Die jeweils aktuellen Durchführungsbestimmungen für eK werden über NEO bekanntgegeben

M = mündl. Prüfung

Mo = Monate

MP = Modulprüfung

NG = Notengewichtung für die Gesamtnote

PV = Prüfungsvorleistung

R = Referat/Präsentation

S = schriftliche / zeichnerische Arbeit

StA = Studienarbeit

SWS = Semesterwochenstunde

## 2. Module und Modulprüfungen

Tabelle 1

Semester	Modulnummer	Module <i>Englisch</i>	CR	SWS	PV	MP	GM	NG	Bemerkungen
1	418-001	I.1 Sustainable mobilities – theories, concepts, approaches	8	2		StA + K90	60/40	8	E
	418-022	I.2 Applied philosophy of science	6	2		StA + eK60	60/40	6	E
	418-003	I.3 Research methods	8	4		StA + K90	60/40	8	E
	418-023	I.4 Mobility solution design 1	8	2		StA		8	E
	Gesamt Semester 1			30	10				
2	418-005	II.1 Basic knowledge for the mobility transition	8	4		StA + R	60/40	8	E
	418-024	II.2 Urban mobilities	8	4		StA + K90	60/40	8	E
	418-025	II.3 Mobility solution design 2	6	2		StA		6	E
	418-026	II.4 Mobility policies 1	8	2		StA + R	60/40	8	E
	Gesamt Semester 2			30	12				
3	418-XXX	III.1 WP-Modul 1	6	2		StA	100	6	E
	418-027	III.2 Mobility policies 2	6	2		StA + R	60/40	6	E
	418-010	III.3 Problem based research project 1	6	2		StA		6	E
	418-011	III.4 Problem based research project 2	6	2		StA		6	E
	418-028	III.5 Mobility solution design 3	6	2		StA		6	E
	Gesamt Semester 3			30	10				
4	418-xxx	IV.1 WP-Modul 2	6	2		StA		6	E
	418-013	IV.2 Master Thesis	22			Ma (4 Mo)		22	E
	418-014	IV.3 Master-Kolloquium	2	1		M20		2	E
	Gesamt Semester 4			30	2				
Gesamt Studium			120	35				120	

**Tabelle 2**

	<b>Wahlpflichtmodule</b>
418-016	Knowledge transfer and consulting
418-029	Quantitative applications
418-018	Mobility ethics and responsibilities
418-019	New funding models for infrastructures and services
418-030	Data analysis and visualization
418-031	Sustainable mobilities in practice
900-xxx	HfWU Modul *

Anmerkungen:

- Von den Modulen 418-029 und 418-030 muss eines zwingend belegt werden
- HfWU Modul: Die Prüfungsform und der Name des Moduls ist der SPO-AT zu entnehmen

### **3. Inkrafttreten, Übergangsregelung**

- (1) Die Studien- und Prüfungsordnung tritt zum 1. März 2019 in Kraft.  
Für Studierende, die ihr Studium früher begonnen haben, gilt auch die Änderung der Tabelle 2 Wahlpflichtmodule, ansonsten beenden sie ihr Studium nach der bisher gültigen Fassung.

Nürtingen, den 13. Februar 2019

Prof. Dr. Andreas Frey  
Rektor