

Hochschule für Technik Stuttgart

Studienordnung

Masterstudiengang
Umweltorientierte Logistik

Stand: 01.06.2017

Aufgrund § 8 Abs. 5 in Verbindung mit § 32 des Gesetzes über die Hochschulen in Baden-Württemberg (Landeshochschulgesetz - LHG) vom 1. Januar 2005 (GBl. S. 1), zuletzt geändert durch Artikel 8 des Gesetzes vom 7. Februar 2023 (GBl. S. 26, 43) hat der Senat der Hochschule für Technik Stuttgart am 03.07.2024 folgende Studienordnung beschlossen.

Die Zustimmung durch die Rektorin erfolgte am 04.07.2024.

Inhaltsübersicht

	1
§ 1 Zielsetzung des Studiengangs	3
§ 2 Abschlussgrad	3
§ 3 Vorpraktikum	3
§ 4 Aufbau des Studiengangs	3
§ 5 Betreutes Praktisches Studienprojekt	3
§ 6 Module	4
§ 7 Bachelorvorprüfung	5
§ 8 Masterprüfung	5
§ 9 Gewichtung der Prüfungsleistungen und der Masterarbeit	5
§ 10 Inkrafttreten	6

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1: Zusammensetzung der Studien- und Prüfungsleistungen	4
Tabelle 2: Module und Prüfungsformen	5
Tabelle 3: Zusammensetzung und Gewichtung der Module der Masterprüfung	5

§ 1 Zielsetzung des Studiengangs

Der Masterstudiengang Umweltorientierte Logistik hat das Ziel, Studierende auf der Basis eines ersten Hochschulabschlusses in Logistik, Informatik oder in den Wirtschafts- oder Ingenieurwissenschaften eine überwiegend anwendungsorientierte wissenschaftliche Weiterqualifizierung zu ermöglichen. Der Studiengang Umweltorientierte Logistik bereitet auf Führungsaufgaben im mittleren und höheren Management vor.

§ 2 Abschlussgrad

Die Hochschule verleiht nach bestandener Masterprüfung den Mastergrad „Master of Science“, abgekürzt „M.Sc.“.

§ 3 Vorpraktikum

Nicht relevant.

§ 4 Aufbau des Studiengangs

Die Regelstudienzeit beträgt 4 Semester.
Der Studien- und Prüfungsplan gliedert sich gemäß der Tabelle 1 in 15 Module.

§ 5 Betreutes Praktisches Studienprojekt

Nicht relevant.

§ 6 Module

Tabelle 1: Zusammensetzung der Studien- und Prüfungsleistungen

Modul	Modul-Code	Lerneinheiten	Typ	SWS	CP	PL	Ge-wicht	Semester				Sprache
								1	2	3	4	
Grundlagenfächer Umweltorientierte Logistik				20	30							
1	Logistikprozesse	7100		4	5	STA	5					
		7101	Logistik- und Transportmanagement	Sem	2	3		X				dt.
		7102	Logistik- und Dienstleistungsmanagement	Sem	2	2		X				dt.
2	Umwelttechnologien	7200		2	5	KLA 60	5					
		7201	Energiesysteme	V+Ü	2	5		X				dt.
3	Informationstechnologien	7300		2	5	KLA 60	5					
		7301	Logistik- und Informationssysteme	V+Ü	2	5		X				dt.
4	Umwelt und Logistik	7400		4	5	KLA 120	5					
		7401	Umweltorientierte Logistikstrategie	V+Ü	2	3		X				
		7402	Umweltorientierte Logistikabwicklung	V+Ü	2	2		X				dt.
5	Transportmanagement	7500		4	5	KLA 120	5					
		7501	Transport- und Tourenplanung	V+Ü	2	3		X				dt.
		7502	Supply Chain Management	V+Ü	2	2		X				dt.
6	Nachhaltigkeit	7600		4	5	STA	5					
		7601	Umweltorientierte Unternehmensführung	Sem	2	3		X				dt./engl.
		7602	Corporate Social Responsibility	Sem	2	2		X				dt./engl.
Grundlagenfächer Umweltorientierte Logistik				16	30							
7	Logistikmanagement	8100		2	5	KLA 60	5					
		8101	Logistiktechnologien und Logistikplanung	V+Ü	2	5			X			dt.
8	Logistiksteuerung	8200		2	5	STA	5					
		8201	Logistikprozesse und Prozesssteuerung	Sem	2	5			X			dt.
9	Umweltmanagement	8300		2	5	STA	5					
		8301	Energie- und Umweltmanagementsysteme	V+Ü	2	5			X			dt.
10	Umweltrechnung	8400		2	5	KLA 60	5					
		8401	Umweltorientierte Logistikrechnung	V+Ü	2	5			X			dt.
11	Logistiksysteme	8500		4	5	STA	5					
		8501	Angewandte Logistiksysteme	Sem	2	3			X			dt.
		8502	Logistikinnovationen	Sem	2	2			X			dt.
12	Unternehmensstrategie	8600		4	5	STA	5					
		8601	Logistik und Unternehmensstrategie	Sem	2	2			X			dt./engl.
		8602	Intercultural Business Skills	Sem	2	3						
Aktuelles Thema der Logistik				4	8							
13	Umweltorientiertes Logistikprojekt	9100		4	8	STA	10					
		9101	Aktuelles Logistikprojekt		4	8				X		dt./engl.
Praktikum / Auslandssemester				2	22							
14	International Internship	9200		2	22	STA						
		9201	Praktische Phase			18				X		dt./engl.
		9202	Begleitveranstaltungen	Sem	2	4				X		dt./engl.
Masterthesis				2	30							
15	Masterthesis, Präsentation	9300		2	30		30					
		9301	Abschlussarbeit			24	MA				X	dt./engl.
		9302	Kolloquium	Sem	2	6	REF				X	dt./engl.
Summe				44	120							

Tabelle 2: Module und Prüfungsformen

Lfd. Nr.	Modul-Nr.	Modul-Bezeichnung	Semester / Studienjahr	Credit-points	Prüfungsform
1	7100	Logistikprozesse	1. Semester	5	STA
2	7200	Umwelttechnologien	1. Semester	5	KLA
3	7300	Informationstechnologien	1. Semester	5	KLA
4	7400	Umwelt und Logistik	1. Semester	5	KLA
5	7500	Transportmanagement	1. Semester	5	KLA
6	7600	Nachhaltigkeit	1. Semester	5	STA
7	8100	Logistikmanagement	2. Semester	5	KLA
8	8200	Logistiksteuerung	2. Semester	5	STA
9	8300	Umweltmanagement	2. Semester	5	STA
10	8400	Umweltrechnung	2. Semester	5	STA
11	8500	Logistiksysteme	2. Semester	5	STA
12	8600	Unternehmensstrategie	2. Semester	5	STA
13	9100	Umweltorientiertes Logistikprojekt	2. Studienjahr	8	STA
14	9200	International Internship	3. Semester	22	STA
15	9300	Masterthesis und Präsentation	4. Semester	30	MA, REF

§ 7 Bachelorvorprüfung

Nicht relevant.

§ 8 Masterprüfung

Die Masterprüfung besteht aus den in der Tabelle 1 enthaltenen Modulprüfungen sowie der Masterthesis. Die Masterprüfung ist bestanden, wenn jede Modulprüfung und die Masterthesis mindestens mit ausreichend bewertet sind. Details zu den Modulprüfungen ergeben sich aus Tabelle 1. Die Masterthesis ist in einem 30-minütigen Vortrag zu präsentieren und anschließend zu verteidigen. Mit der Bearbeitung der Masterthesis kann nur begonnen werden, wenn mindestens 60 Credit Points (CP) aus den Semestern 1, 2 und 3 erworben worden sind.

§ 9 Gewichtung der Prüfungsleistungen und der Masterarbeit

Die Gesamtnote der Masterprüfung wird als gewichtetes arithmetisches Mittel aller Modulnoten berechnet. Die Gewichte ergeben sich aus Tabelle 3.

Tabelle 3: Zusammensetzung und Gewichtung der Module der Masterprüfung

Modul-Nr.	Modul-Bezeichnung	Gewichtung
7100	Logistikprozesse	5
7200	Umwelttechnologien	5
7300	Informationstechnologien	5
7400	Umwelt und Logistik	5
7500	Transportmanagement	5
7600	Nachhaltigkeit	5
8100	Logistikmanagement	5
8200	Logistiksteuerung	5
8300	Umweltmanagement	5
8400	Umweltrechnung	5
8500	Logistiksysteme	5
8600	Unternehmensstrategie	5
9100	Umweltorientiertes Logistikprojekt	10
9300	Masterthesis und Präsentation	30

§ 10 Inkrafttreten

Die vorstehende Satzung tritt mit Wirkung zum Wintersemester 2024/25 in Kraft.
Gleichzeitig tritt die Studien- und Prüfungsordnung für Bachelor- und Master-Studiengänge/Teil A vom 21.07.2021 zuletzt geändert am 01.06.2022 außer Kraft.
Gleichzeitig tritt der bisherige fachspezifische Teil B § 44 Master-Studiengang Umweltorientierte Logistik 01.06.2017 außer Kraft und wird durch die vorliegende Studienordnung ersetzt.

Stuttgart, den 04.07.2024



Prof. Dr. Katja Rade
Rektorin

Bekanntmachungsnachweis

Aushang am:

Abgenommen am:

In Kraft getreten am:

Beurkundung: