

# STUDIENORDNUNG

für den

## Masterstudiengang Logistik (Voll- und Teilzeit)

an der Fakultät Wirtschaftswissenschaften

der Westsächsischen Hochschule Zwickau

vom 26. August 2020; redaktionelle Änderung am 21. September 2021;

rechtsbereinigt mit Stand vom 22. Juli 2021 und vom 20. Februar 2023

Aufgrund von § 36 Abs. 1 i.V.m. § 13 Abs. 4 Gesetzes über die Freiheit der Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulfreiheitsgesetz - SächsHSFG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Januar 2013 (SächsGVBl. S. 3), das zuletzt durch Artikel 6 des Gesetzes vom 14. Dezember 2018 (SächsGVBl. S. 782) geändert worden ist, hat die Fakultät Wirtschaftswissenschaften – nachfolgend WIW genannt - der Westsächsischen Hochschule Zwickau (WHZ) die folgende Studienordnung als Satzung beschlossen.

### Inhaltsübersicht

Inhaltsübersicht .....	1
Vorbemerkung zum Sprachgebrauch .....	2
§ 1 Geltungsbereich .....	2
§ 2 Zugangsvoraussetzungen .....	2
§ 3 Auswahl und Zulassung .....	3
§ 4 Studienziel.....	3
§ 5 Aufbau des Studiums und Studenumfang.....	3
§ 6 Studieninhalte und Lehrformen.....	3
§ 7 Studienberatung .....	4
§ 8 Inkrafttreten .....	5
Anlage 1 Studienablaufplan.....	5
Anlage 2 Modulbeschreibungen in Moduldatenbank Modulux .....	5

## Vorbemerkung zum Sprachgebrauch

Nach Artikel 3 Abs. 2 des Grundgesetzes sind Frauen und Männer gleichberechtigt. Alle maskulinen Personen- und Funktionsbezeichnungen in dieser Ordnung gelten für Frauen und Männer in gleicher Weise.

### § 1 Geltungsbereich

Diese Studienordnung gilt für den Masterstudiengang Logistik an der WHZ. Sie regelt auf der Grundlage der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Logistik Ziele, Inhalte und Aufbau des Studiums und empfiehlt eine zeitliche Abfolge des Studienablaufes, durch die der Masterabschluss als weiterer berufsqualifizierender Hochschulabschluss innerhalb der Regelstudienzeit erreicht werden kann.

### § 2 Zugangsvoraussetzungen

- (1) Der Studiengang Logistik ist ein konsekutiver Masterstudiengang.
- (2) Zugangsvoraussetzungen für den Masterstudiengang Logistik sind:
  1. Ein erster berufsqualifizierender Hochschulabschluss eines technischen oder betriebswirtschaftlichen Studiengangs.
  2. Die erfolgreiche Teilnahme an einem Aufnahmegespräch, in dem das Vorliegen folgender fachspezifischer Zulassungsvoraussetzungen festgestellt wird:
    - a. Gute Kenntnisse in technischen, betriebswirtschaftlichen und informatikorientierten Grundlagenfächern, einschließlich der Logistik-Grundlagen,
    - b. Vertiefte Kenntnisse in mindestens einem Schwerpunkt des Fachgebiets der Logistik

Vom Aufnahmegespräch kann abgesehen werden, wenn der erste berufsqualifizierende Hochschulabschluss mindestens die Note gut aufweist und aufgrund der Bewerbungsunterlagen vom Vorliegen der spezifischen Zulassungsvoraussetzungen ausgegangen werden kann.

  3. Der erste berufsqualifizierende Hochschulabschluss muss mindestens 210 Leistungspunkten, im Folgenden ECTS-Punkte genannt, nach dem ECTS<sup>1</sup> - Europäischen System zur Anrechnung von Studienleistungen - entsprechen. Über die Gleichwertigkeit von Hochschulabschlüssen und Zusatzqualifikationen ohne ECTS-Zuweisung und die Möglichkeiten der Kompensation fehlender ECTS-Punkte entscheidet der Prüfungsausschuss des Masterstudiengangs Logistik auf der Basis der eingereichten Unterlagen. Bewerbern, welche nicht die fachlichen Kompetenzen bzw. die erforderlichen ECTS-Punkte für die Aufnahme des Masterstudiums an der WHZ nachweisen oder kompensieren, wird die Teilnahme am propädeutischen Vorsemester angeboten.
  5. Sprachkenntnisse in Englisch/Deutsch in Wort und Schrift auf dem Niveau eines ersten berufsqualifizierenden Hochschulabschlusses (Bachelor, Diplom). In Zweifelsfällen entscheidet der Prüfungsausschuss des Masterstudiengangs Logistik auf der Basis der eingereichten Unterlagen oder aufgrund einer Eignungsfeststellung.
- (3) Über das Vorliegen der Zugangsvoraussetzungen entscheidet der Prüfungsausschuss.

---

<sup>1</sup> European Credit Transfer and Accumulation System

### **§ 3 Auswahl und Zulassung**

- (1) Für die Zulassung zum Masterstudiengang Logistik sind neben dem Zulassungsantrag mit den in der Immatrikulationsordnung der WHZ geforderten Anlagen folgende Dokumente einzureichen:
  1. Kopie des Nachweises der englischen Sprachkenntnisse (außer Muttersprachler),
  2. unterzeichnete Erklärung über die Motivation zum Studium.
- (2) Die Zulassung erfolgt durch das Zulassungsamt der WHZ. Übersteigt die Zahl der Studienbewerber die verfügbaren Studienplätze, so entscheidet die Zulassungskommission des Masterstudiengangs Logistik unter Beachtung der Zugangsvoraussetzungen nach § 2 dieser Studienordnung und nach Eignung und Leistung. Es kann ein Auswahlgespräch durchgeführt werden.

### **§ 4 Studienziel**

Ziel des Studiums ist es, einen Master of Science auszubilden, der befähigt ist, komplexe logistik- orientierte technisch-ökonomische Problemstellungen in Unternehmen zu bearbeiten. Das im Rahmen des ersten berufsqualifizierten Hochschulabschlusses erworbene Wissen auf den Gebieten Technik, Betriebswirtschaft und Informatik/ Wirtschaftsinformatik wird erweitert und vertieft. Die Kombination dieser Wissensaspekte in Verbindung mit dem weiteren Erwerb von Schnittstellen-Know-how wird zur integrativen Gestaltung komplexer logistischer Systemlösungen genutzt. Die Ausbildung dient des Weiteren der Vermittlung und der Weiterentwicklung von Kompetenzen zur wissenschaftlichen Arbeit, der weiteren Ausprägung von Soft-Skills und zur praktischen Führungstätigkeit.

### **§ 5 Aufbau des Studiums und Studienumfang**

- (1) Das Studium ist modular aufgebaut. Leistungspunkte werden nach dem European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS) – Europäisches System zur Anrechnung von Studienleistungen vergeben. Sie werden im Folgenden ECTS-Punkte genannt. Der Gesamtumfang des Masterstudiengangs Logistik entspricht 90 ECTS-Punkten. Ein Leistungspunkt entspricht einer Arbeitsbelastung von 30 Stunden.
- (2) Das Studium kann als Vollzeit- oder als Teilzeitstudium absolviert werden.
- (3) Die Regelstudiendauer für den Masterstudiengang Logistik beträgt einschließlich des Masterprojektes drei Semester. Die Regelstudienzeit für den Masterstudiengang Logistik in Teilzeitform beträgt sechs Semester.
- (4) Die Module und deren empfohlene zeitliche Lage sind dem Studienablaufplan (Anlage) zu entnehmen. Darin sind alle Pflichtmodule sowie die Wahlpflichtmodule enthalten.
- (5) Pflichtmodule und belegte Wahlpflichtmodule sind für alle Studierenden des Masterstudiengangs Logistik verbindlich. Wahlpflichtmodule werden alternativ angeboten. Ein Anspruch, dass alle Wahlpflichtmodule angeboten und durchgeführt werden, besteht nicht. Die Fakultät WIW trägt Sorge dafür, dass eine genügende Anzahl von Wahlpflichtmodulen angeboten wird.

### **§ 6 Studieninhalte und Lehrformen**

- (1) Die Studieninhalte sind mit den Modulen festgelegt. Mit Beschluss des Fakultätsrates Wirtschaftswissenschaften werden für alle Module die Modulbeschreibungen als Bestandteil

## Masterstudiengang Logistik (Voll- und Teilzeit)

des Kurskataloges festgelegt. Die in den Modulbeschreibungen des Kurskataloges enthaltenen Angaben

- Modulnummer
- Modulname
- ECTS-Punkte
- Lehr- und Lernformen
- Arbeitsaufwand
- Lernziele
- Lehrinhalte
- Leistungsnachweise

sind Anlage 2 dieser Studienordnung.

(2) Die Lehrformen des Masterstudienganges Logistik bestehen aus

- Vorlesungen
- Seminaristischen Vorlesungen / Vorlesungen mit integrierter Übung
- Übungen
- Seminaren

Die zeitlichen Anteile nach Semesterwochenstunden in den Modulen sowie die ECTS-Punkte sowie die Lehrsprache, sofern sie von der Regellehrsprache Deutsch abweicht, sind den Studienablaufplänen (s. Anlage 1) zu entnehmen.

(3) Die Modulbeschreibungen enthalten weitere Angaben, wie die Voraussetzungen für die Teilnahme und die Vergabe von ECTS-Punkten, die Häufigkeit des Angebotes und den Arbeitsaufwand einschließlich Selbststudium sowie die Lehrsprache des Moduls, die aufgeführt ist, soweit sie von der Regellehrsprache Deutsch abweicht.

### § 7 Studienberatung

(1) Die allgemeine Studienberatung erfolgt durch das Dezernat Studienangelegenheiten der WHZ. Die Studienberatung erstreckt sich auf Fragen der Studieneignung sowie insbesondere auf die Unterrichtung über Studienmöglichkeiten, Studieninhalte, Studienaufbau und Studienanforderungen.

(2) Die studienbegleitende Fachberatung ist Aufgabe der Fakultät Wirtschaftswissenschaften. Sie erfolgt durch die Lehrenden sowie durch die Studienberatung beim Dekanat. Die studienbegleitende Fachberatung unterstützt den Studenten insbesondere in Fragen der Studienorganisation.

(3) Die Inanspruchnahme der studienbegleitenden Fachberatung wird vor allem in folgenden Fällen empfohlen:

1. bei Studienbeginn,
2. bei der Organisation und Planung des Studiums,
3. bei Schwierigkeiten im Studium,
4. vor und nach längerer Unterbrechung des Studiums,
5. bei Nichtbestehen einer Prüfungsleistung,
6. vor Abbruch des Studiums.

(4) Studenten, die bis zum Beginn des dritten Fachsemesters noch keine Prüfungsleistung erbracht haben, sollen im dritten Semester an einer Studienberatung teilnehmen.

**§ 8 Inkrafttreten**

Diese Studienordnung wurde vom Fakultätsrat der Fakultät Wirtschaftswissenschaften am 10. Juni 2020 beschlossen und tritt mit Wirkung vom 1. September 2020 in Kraft. Sie ist an der Westsächsischen Hochschule Zwickau zu veröffentlichen.

Diese Satzung wurde vom Rektorat der Westsächsischen Hochschule Zwickau mit Beschluss vom 25. August 2020 genehmigt.

Zwickau, den 25. August 2020

Gez.  
Prof. Dr.-Ing. Stephan  
Kassel Rektor

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät Wirtschaftswissenschaften vom 10. Juni 2020 und der Genehmigung des Rektorats vom 25. August 2020.

Zwickau, den 26. August 2020

Gez.  
Prof. Dr. Matthias Richter  
Dekan

**Anlage 1 Studienablaufplan**

**Anlage 2 Modulbeschreibungen in Moduldatenbank Modulux**



## Allgemein

<b>Studiengangsnummer</b>	
<b>Studiengang</b>	Logistik Logistics
<b>Fakultät</b>	Wirtschaftswissenschaften
<b>Abschluss</b>	Master
<b>Erste Immatrikulation</b>	2021
<b>Regelstudienzeit in Semestern</b>	3 Semester
<b>Erforderliche Credits</b>	90
<b>Studienmodus</b>	In Vollzeit studierbar
<b>Studienmodell</b>	Keine Angabe
<b>Ordnungen</b>	

# Studienplan

1. Semester									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW30610	Forschungs- und Projektarbeit I	Deutsch - 50% Englisch - 50%	5	4		2	2		
WIW36001	Innerbetriebliche Logistik (SCOR)	Deutsch - 100%	15	8		8			
Zwischensumme			20	12		10	2		
<b>Wahlpflichtmodule aus "Wahlpflichtmodule"</b> Es sind insgesamt Wahlpflichtmodule im Umfang von mindestens 20 ECTS zu belegen.									
Zwischensumme			10						
Gesamtsumme			30						

2. Semester									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW30620	Forschungs- und Projektarbeit II	Deutsch - 50% Englisch - 50%	5	4		2	2		
WIW36011	Unternehmensübergreifende Logistik (SCOR)	Deutsch - 100%	15	8		8			
Zwischensumme			20	12		10	2		
<b>Wahlpflichtmodule aus "Wahlpflichtmodule"</b> Es sind insgesamt Wahlpflichtmodule im Umfang von mindestens 20 ECTS zu belegen.									
Zwischensumme			10						
Gesamtsumme			30						

3. Semester									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW30630	Thesis Coaching	Deutsch - 100% Englisch - 100%	5	2					2
WIW30640	Masterprojekt	Deutsch - 100% Englisch - 100%	25						
Gesamtsumme			30	2					2

<b>Wahlpflichtmodule</b> Es sind insgesamt Wahlpflichtmodule im Umfang von mindestens 20 ECTS zu belegen.									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
AMB15200	Materialflusssimulation / Qualitätsmanagement in der Logistik (Qualitätsmanagement in der Logistik)	Deutsch - 100%	1.5	1.4		1.4			
AMB15200	Materialflusssimulation / Qualitätsmanagement in der Logistik (Grundlagen der Materialflusssimulation)	Deutsch - 95% Englisch - 5%	3.5	2				2	
WIW04330	Prozessmanagement II - SAP	Deutsch - 100%	10	10	4				6
WIW08130	Prozessmanagement I - Geschäftsprozesse	Deutsch - 100%	10	10	4				6
WIW32070	Logistikcontrolling	Deutsch - 100%	5	4		4			
WIW32080	Management technischer Innovation	Deutsch - 100%	5	4		4			
WIW34000	Digital Transformation	Englisch - 100%	5	4		4			
WIW34030	Logistikmanagement I	Deutsch - 100%	5	4		4			
WIW34040	Digitale Methoden und Werkzeuge des Supply-Chain-Managements	Deutsch - 100%	5	4	2		2		
WIW36020	Spezielle Aspekte der Logistik		5						
WIW36030	Moderne Planungs- und Steuerungssysteme	Deutsch - 100%	5	2		2			
WIW36040	Spezielle Logistikthemen	Deutsch - 100%	5	2					2

WIW36050	Logistische Infrastruktur	Deutsch - 70% Englisch - 30%	5	5	3		2		
WIW36060	Logistikmanagement II	Deutsch - 100%	5	3		1		2	
WIW36070	Nachhaltige Logistikprozesse	Deutsch - 100%	5	2		2			
WIW36080	Software-gestütztes Supply Chain Design	Deutsch - 100% Englisch - 100%	5	4		4			
WIW38000	Mathematische Methoden zur Lösung logistischer Probleme	Deutsch - 100%	5	4		4			





## Allgemein

<b>Studiengangsnummer</b>	
<b>Studiengang</b>	Logistik Logistics
<b>Fakultät</b>	Wirtschaftswissenschaften
<b>Abschluss</b>	Master
<b>Erste Immatrikulation</b>	2021
<b>Regelstudienzeit in Semestern</b>	6 Semester
<b>Erforderliche Credits</b>	90
<b>Studienmodus</b>	In Teilzeit studierbar
<b>Studienmodell</b>	Keine Angabe
<b>Ordnungen</b>	

# Studienplan

1. Semester									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW36001	Innerbetriebliche Logistik (SCOR)	Deutsch - 100%	15	8		8			
Gesamtsumme			15	8		8			

2. Semester									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW36011	Unternehmensübergreifende Logistik (SCOR)	Deutsch - 100%	15	8		8			
Gesamtsumme			15	8		8			

3. Semester									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW30610	Forschungs- und Projektarbeit I	Deutsch - 50% Englisch - 50%	5	4		2	2		
Zwischensumme			5	4		2	2		
<b>Wahlpflichtmodule aus "Wahlpflichtmodule"</b> Es sind insgesamt Wahlpflichtmodule im Umfang von mindestens 20 ECTS-Punkten zu belegen.									
Zwischensumme			10						
Gesamtsumme			15						

4. Semester									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW30620	Forschungs- und Projektarbeit II	Deutsch - 50% Englisch - 50%	5	4		2	2		
Zwischensumme			5	4		2	2		
<b>Wahlpflichtmodule aus "Wahlpflichtmodule"</b> Es sind insgesamt Wahlpflichtmodule im Umfang von mindestens 20 ECTS-Punkten zu belegen.									
Zwischensumme			10						
Gesamtsumme			15						

5. Semester									
<b>Wahlpflichtmodule aus "Masterprojekt"</b>									
Zwischensumme			15						
Gesamtsumme			15						

6. Semester									
<b>Wahlpflichtmodule aus "Masterprojekt"</b>									
Zwischensumme			15						
Gesamtsumme			15						

Wahlpflichtmodule Es sind insgesamt Wahlpflichtmodule im Umfang von mindestens 20 ECTS-Punkten zu belegen									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
AMB15200	Materialflusssimulation / Qualitätsmanagement in der Logistik (Grundlagen der Materialflusssimulation)	Deutsch - 95% Englisch - 5%	3.5	2					2
AMB15200	Materialflusssimulation / Qualitätsmanagement in der Logistik (Qualitätsmanagement in der Logistik)	Deutsch - 100%	1.5	1.4		1.4			
WIW04330	Prozessmanagement II - SAP	Deutsch - 100%	10	10	4				6
WIW08130	Prozessmanagement I - Geschäftsprozesse	Deutsch - 100%	10	10	4				6

WIW32070	Logistikcontrolling	Deutsch - 100%	5	4		4			
WIW32080	Management technischer Innovation	Deutsch - 100%	5	4		4			
WIW34000	Digital Transformation	Englisch - 100%	5	4		4			
WIW34030	Logistikmanagement I	Deutsch - 100%	5	4		4			
WIW34040	Digitale Methoden und Werkzeuge des Supply-Chain-Managements	Deutsch - 100%	5	4	2		2		
WIW36020	Spezielle Aspekte der Logistik		5						
WIW36030	Moderne Planungs- und Steuerungssysteme	Deutsch - 100%	5	2		2			
WIW36040	Spezielle Logistikthemen	Deutsch - 100%	5	2					2
WIW36050	Logistische Infrastruktur	Deutsch - 70% Englisch - 30%	5	5	3		2		
WIW36060	Logistikmanagement II	Deutsch - 100%	5	3		1		2	
WIW36070	Nachhaltige Logistikprozesse	Deutsch - 100%	5	2		2			
WIW36080	Software-gestütztes Supply Chain Design	Deutsch - 100% Englisch - 100%	5	4		4			
WIW38000	Mathematische Methoden zur Lösung logistischer Probleme	Deutsch - 100%	5	4		4			
Zwischensumme			20						

<b>Masterprojekt</b>									
Modulnummer	Modul	Lehrsprache	ECTS	SWS					
				Summe	V	VÜ	Ü	Pr	S
WIW30630	Thesis Coaching	Deutsch - 100% Englisch - 100%	5	2					2
WIW30640	Masterprojekt	Deutsch - 100% Englisch - 100%	25						