

Modulhandbuch

Bachelorstudiengänge Informatik und Angewandte Informatik

Teil 4: Anwendungsfachmodule

Abschnitt Logistik

Stand: 07.12.2020

Inhalt

TEIL 4 – ANWENDUNGSFACHMODULE BACHELORSTUDIENGANG ANGEWANDTE INFORMATIK	5
Anwendungsfach Logistik	5
INF-BSc-AF-Log-125: Einführung in die Logistik	7
INF-BSc-AF-Log-014: Grundlagen der Unternehmenslogistik und des Supply Chain Managements	8
INF-BSc-AF-Log-018: Materialflusssysteme I	9
INF-BSc-AF-Log-085: Verkehrslogistik I	10
INF-BSc-AF-Log-086: Verkehrslogistik II	11
INF-BSc-AF-Log-089: Verpackungs-, Identifizierungs- und Automatisierungstechnik	12
INF-BSc-AF-Log-090: Warehouse Management Systeme	13
INF-BSc-AF-Log-800: Studium Fundamentale	14
Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall (Archiv)	15
INF-BSc-AFE-Log-901: Intralogistik	16
INF-BSc-AFE-Log-902: Informationsvorverarbeitung in der Logistik	17
INF-BSc-AFE-Log-903: Basiswissen Maschinenbau: Technisches Zeichnen	18
INF-BSc-AFE-Log-904: Mechanik	19
INF-BSc-AFE-Log-911: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Intralogistische Systeme	20
INF-BSc-AFE-Log-912: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Entsorgungslogistische Systeme	21
INF-BSc-AFE-Log-913: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Verkehrslogistische Systeme	22
INF-BSc-AFE-Log-914: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Fabrikssysteme	23
INF-BSc-AFE-Log-915: Produktionsplanung und -steuerung	24

Teil 4 – ANWENDUNGSFACHMODULE

BACHELORSTUDIENGANG

ANGEWANDTE INFORMATIK

Anwendungsfach Logistik

INF-BSc-AF-Log-125: Einführung in die Logistik				
Englischer Modultitel: ???				
Studiengänge: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik				
	Dauer	Studienabschnitt	Credits	Aufwand
	1 Semester	3. Semester	4	120
1-7	Identisch mit Modul MB-126: Einführung in die Logistik Modulhandbuch Bachelor Logistik			
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik mit Anwendungsfach Logistik			
9		Zuständige Fakultät Maschinenbau		Stand: 01.12.2020
I	Informativer Teil: Struktur des Original-Moduls (Stand: WS2019/20) <i>Elemente</i> <ul style="list-style-type: none"> Einführung in die Logistik (2V+1Ü,4 LP) <i>Modulprüfung</i> <ul style="list-style-type: none"> Klausur (maximal 120 Minuten) <small>BOSS-NR. 92291</small> 			

INF-BSc-AF-Log-014: Grundlagen der Unternehmenslogistik und des Supply Chain Managements				
Englischer Modultitel: ???				
Studiengänge: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik				
	Dauer	Studienabschnitt	Credits	Aufwand
	1 Semester	4.–6. Semester	5	150
1-7	Identisch mit Modul MB-014: Grundlagen der Unternehmenslogistik und des Supply Chain Managements Modulhandbuch Bachelor Logistik			
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik mit Anwendungsfach Logistik			
9		Zuständige Fakultät		Stand: 27.04.2020
		Maschinenbau		
I	Informativer Teil: Struktur des Original-Moduls (Stand: WS2020/21) <i>Elemente</i> <ul style="list-style-type: none"> Grundlagen der Unternehmenslogistik und des Supply Chain Managements (2V+2Ü, 5 LP) <i>Modulprüfung</i> <ul style="list-style-type: none"> Klausur (90 Minuten) <small>BOSS-NR. 92391</small> <i>Studienleistung als Voraussetzung für die Modulprüfung</i> Die Details werden durch die jeweilige Dozentin / den jeweiligen Dozenten zu Beginn der Veranstaltung bekannt gemacht. <small>BOSS-NR. 92391</small>			
II	Informativer Teil: Struktur des Original-Moduls (Stand: WS2019/20) <i>Elemente</i> <ul style="list-style-type: none"> Grundlagen der Unternehmenslogistik und des Supply Chain Managements (2V+2Ü, 5 LP) <i>Modulprüfung</i> Klausur (90 Minuten), Fallstudie in Gruppen mit schriftlicher Ausarbeitung, Zwischen- und Abschlusspräsentation <small>BOSS-NR. 92391</small>			

INF-BSc-AF-Log-018: Materialflusssysteme I				
Englischer Modultitel: ???				
Studiengänge: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik				
	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 3.–6. Semester	Credits 5	Aufwand 150
1-7	Identisch mit Modul MB-018: Materialflusssysteme I Modulhandbuch Bachelor Logistik			
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik mit Anwendungsfach Logistik			
9		Zuständige Fakultät Maschinenbau		Stand: 01.12.2020
I	Informativer Teil: Struktur des Original-Moduls (Stand: WS2019/20) <i>Elemente</i> <ul style="list-style-type: none"> Materialflusssysteme I (2V+2Ü, 5 LP) <i>Modulprüfung</i> <ul style="list-style-type: none"> Klausur (60 Minuten) ^{BOSS-NR. 92491} 			

INF-BSc-AF-Log-085: Verkehrslogistik I				
Englischer Modultitel: ???				
Studiengänge: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik				
	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 3.–6. Semester	Credits 5	Aufwand 150
1-7	Identisch mit Modul MB-085: Verkehrslogistik I Modulhandbuch Bachelor Logistik			
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik mit Anwendungsfach Logistik			
9		Zuständige Fakultät Maschinenbau		Stand: 01.12.2020
I	Informativer Teil: Struktur des Original-Moduls (Stand: WS2019/20) <i>Elemente</i> <ul style="list-style-type: none"> Verkehrslogistik I (2V+1Ü+1P, 5 LP) <i>Studienleistung als Voraussetzung für die Teilnahme an der Modulprüfung</i> <ul style="list-style-type: none"> Testate gemäß Ankündigung ^{BOSS-NR. 92541} <i>Modulprüfung</i> <ul style="list-style-type: none"> Klausur (90 Minuten) ^{BOSS-NR. 92591} 			

INF-BSc-AF-Log-086: Verkehrslogistik II				
Englischer Modultitel: ???				
Studiengänge: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik				
	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 3.–6. Semester	Credits 5	Aufwand 150
1-7	Identisch mit Modul MB-086 Verkehrslogistik II Modulhandbuch Bachelor Logistik			
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik mit Anwendungsfach Logistik			
9		Zuständige Fakultät Maschinenbau		Stand: 01.12.2020
I	Informativer Teil: Struktur des Original-Moduls (Stand: WS2019/20) <i>Elemente</i> <ul style="list-style-type: none"> Verkehrslogistik II (2V+1Ü+1P, 5 LP) <i>Studienleistung als Voraussetzung für die Teilnahme an der Modulprüfung</i> <ul style="list-style-type: none"> Testate gemäß Ankündigung ^{BOSS-NR. 9241} <i>Modulprüfung</i> <ul style="list-style-type: none"> Klausur (90 Minuten) ^{BOSS-NR. 92691} 			

INF-BSc-AF-Log-089: Verpackungs-, Identifizierungs- und Automatisierungstechnik				
Englischer Modultitel: ???				
Studiengänge: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik				
	Dauer	Studienabschnitt	Credits	Aufwand
	1 Semester	3.–6. Semester	5	150
1-7	Identisch mit Modul MB-089 Verpackungs-, Identifizierungs- und Automatisierungstechnik Modulhandbuch Bachelor Logistik			
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik mit Anwendungsfach Logistik			
9		Zuständige Fakultät Maschinenbau		Stand: 01.12.2020
I	Informativer Teil: Struktur des Original-Moduls (Stand: WS2019/20) <i>Elemente</i> <ul style="list-style-type: none"> Verpackungs-, Identifizierungs- und Automatisierungstechnik (2V+2Ü, 5 LP) <i>Modulprüfung</i> <ul style="list-style-type: none"> Klausur (120 Minuten) ^{BOSS-NR. 92791} 			

INF-BSc-AF-Log-090: Warehouse Management Systeme				
Englischer Modultitel: ???				
Studiengänge: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik				
	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 3.–6. Semester	Credits 5	Aufwand 150
1-7	Identisch mit Modul MB-090 Warehouse Management Systeme Modulhandbuch Bachelor Logistik			
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik mit Anwendungsfach Logistik			
9		Zuständige Fakultät Maschinenbau		Stand: 01.12.2020
I	Informativer Teil: Struktur des Original-Moduls (Stand: WS2019/20) <i>Elemente</i> <ul style="list-style-type: none"> Warehouse Management Systeme (2V+2Ü, 5 LP) <i>Modulprüfung</i> <ul style="list-style-type: none"> Klausur (120 Minuten) ^{BOSS-NR. 92891} 			

INF-BSc-AF-Log-800: Studium Fundamentale					
basiert auf: Modulbeschreibung des Rektorats für das Studium Fundamentale					
Englischer Modultitel: ???					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus jedes Semester	Dauer 1 oder 2 Semester	Studienabschnitt 3.-6. Semester	Credits 2	Aufwand 60	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Veranstaltungen anderer Fakultäten im Umfang von insg. mind. 2LP, die gemäß Vorlesungsverzeichnis im Rahmen des Studiums Fundamentale angeboten werden	unterschiedlich	2	abhängig von den besuchten Lehrveranstaltungen
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch oder englisch				
3	Lehrinhalte Das Studium Fundamentale zielt darauf ab, Studierende zu befähigen, sich mit Studierenden und Lehrenden anderer Fächer über das eigene Fach, seine Methoden und Probleme zu verständigen und das Eigene im Kontext des Fremden sehen und einordnen zu können. Es werden insbesondere Veranstaltungen angeboten, die allgemein zugängliche Aspekte eines Fachs darstellen, interdisziplinär ausgerichtet sind oder auf eine verstärkte Reflexion des eigenen Fachs abzielen. Es soll Denkanstöße liefern. Der Blick auf andere Fächer wirkt einseitiger, auf die Arbeitswelt eingengt er beruflicher Spezialisierung entgegen.				
4	Kompetenzen Neben der Erweiterung des eigenen Bildungshorizonts kann es zum Erwerb von Schlüsselkompetenzen kommen, die im Rahmen des eigentlichen Fachstudiums nur eingeschränkt vermittelt werden können. Es soll ein tiefergehendes Verständnis für Problemstellungen, Erkenntnisinteressen und Lösungsansätze des eigenen Fachs und anderer Disziplinen ermöglichen. Nach Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage, sich über das andere oder das eigene Fach zu verständigen, über unterschiedliche Sichtweisen zu reflektieren und diese zu würdigen.				
5	Prüfungen <i>Voraussetzungen für den Modulabschluss:</i> • je besuchter Veranstaltung vom Prüfer bestimmt Klausur <small>BOSS-Nr.: 92991</small>				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input type="checkbox"/> Modulprüfung <input type="checkbox"/> Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen -keine-				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik mit Anwendungsfach Logistik				
9	Modulbeauftragte/r Studiendekan	Zuständige Fakultät Informatik			<small>Beschluss Fakultätsrat 27.05.2020</small>

Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall (Archiv)

Das Modul wird seit dem Wintersemester 2019/20 nicht mehr angeboten.
Die Prüfung wird letztmalig im Wintersemester 2020/21 angeboten.

BOSS-Nr.: 74100

INF-BSc-AFE-Log-901: Intralogistik					
identisch mit: 3.2: Intralogistik (Modulhandbuch B.Sc. Logistik, Stand Juni 2017)					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus siehe Modul 3.2	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 3.-4. Semester	Credits 10	Aufwand 300	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Materialflusssysteme I	2V+1Ü	4	3
	2	Umschlag- und Entsorgungstechnik	2V+1Ü	4	3
	3	Verpackungstechnik	1V+1Ü	2	2
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte siehe Modul 3.2				
4	Kompetenzen siehe Modul 3.2				
5	Prüfungen <i>Modulprüfung:</i> ¹ Klausur (180 min.) BOSS-Nr.: drei Teilleistungen 74151, 74152, 74153 <i>Studienleistungen:</i> –keine–				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input checked="" type="checkbox"/> Modulprüfung <input type="checkbox"/> Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen siehe Modul 3.2				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik bei Wahl des Anwendungsfachs Logistik gemäß der Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall				
9	Modulbeauftragte/r siehe Modul 3.2	Zuständige Fakultät Maschinenbau		<small>Beschluss Fakultätsrat 12.12.12012</small>	

¹ Bis Sommersemester 2012: drei Teilleistungen
fakultät für informatik

Das Modul wird seit dem Wintersemester 2019/20 nicht mehr angeboten.
Die Prüfung wird letztmalig im Wintersemester 2020/21 angeboten.

BOSS-Nr.: 74200

INF-BSc-AFE-Log-902: Informationsverarbeitung in der Logistik					
identisch mit: 2.4: Informationsverarbeitung in der Logistik (Modulhandbuch B.Sc. Logistik, Stand Juni 2017)					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus siehe Modul 2.4	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 3.-4. Semester	Credits 7	Aufwand 210	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Identifizierungs- und Automatisierungstechnik (IAT)	2V	3	2
	2	Warehousemanagementsysteme (WMS)	2V+1Ü	4	3
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte siehe Modul 2.4				
4	Kompetenzen siehe Modul 2.4				
5	Prüfungen <i>Modulprüfung:</i> ¹ Klausur (180 Minuten, bestehend aus zwei Teilklausuren) BOSS-Nr.: zwei Teilleistungen 74251, 74252 <i>Studienleistungen: -keine-</i>				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input checked="" type="checkbox"/> Modulprüfung <input type="checkbox"/> Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen siehe Modul 2.4				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik bei Wahl des Anwendungsfachs Logistik gemäß der Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall				
9	Modulbeauftragte/r siehe Modul 2.4	Zuständige Fakultät Maschinenbau		Beschluss Fakultätsrat 12.12.12012	

¹ Bis Sommersemester 2012: zwei Teilleistungen
fakultät für informatik

Das Modul wird seit dem Wintersemester 2019/20 nicht mehr angeboten.
Die Prüfung wird letztmalig im Wintersemester 2020/21 oder Sommersemester 2021 angeboten.

BOSS-Nr.: 74300

INF-BSc-AFE-Log-903: Basiswissen Maschinenbau: Technisches Zeichnen					
Teil von: 1.1a: Maschinenelemente (Modulhandbuch B.Sc. Logistik, Stand Juni 2017)					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus siehe Modul 1.1a	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 3.-5. Semester	Credits 3	Aufwand 90	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Technisches Zeichnen	1V+2Ü	3	3
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte siehe Modul 1.1a				
4	Kompetenzen siehe Modul 1.1a				
5	Prüfungen <i>Modulprüfung:</i> manuelle Erstellung einer technischen Zeichnung (Dauer 90 min.) ^{BOSS-Nr.: 74391} <i>Studienleistungen:</i> –keine–				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input checked="" type="checkbox"/> Modulprüfung <input type="checkbox"/> Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen siehe Modul 1.1a				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik bei Wahl des Anwendungsfachs Logistik gemäß der Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall				
9	Modulbeauftragte/r siehe Modul 1.1a	Zuständige Fakultät Maschinenbau		Beschluss Fakultätsrat 12.12.12012	

Das Modul wird seit dem Wintersemester 2019/20 nicht mehr angeboten.
Die Prüfung wird letztmalig im Wintersemester 2020/21 oder Sommersemester 2021 angeboten.

BOSS-Nr.: 74400

INF-BSc-AFE-Log-904: Mechanik					
Teil von: 1.2: Mechanik (Modulhandbuch B.Sc. Logistik, Stand Juni 2017)					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus	Dauer	Studienabschnitt	Credits	Aufwand	
siehe Modul 1.2	1 Semester	3. Semester	9	270	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Mechanik	3V+3Ü	9	6
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte siehe Modul 1.1a				
4	Kompetenzen siehe Modul 1.1a				
5	Prüfungen Modulprüfung: (Max. 120 min.) BOSS-Nr.: 74491 Studienleistungen: -keine-				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input checked="" type="checkbox"/> Modulprüfung <input type="checkbox"/> Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen siehe Modul 12				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Pflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik bei Wahl des Anwendungsfachs Logistik gemäß der Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall				
9	Modulbeauftragte/r siehe Modul 1.2	Zuständige Fakultät Maschinenbau	Beschluss Fakultätsrat 12.12.12012		

Das Modul wird seit dem Wintersemester 2019/20 nicht mehr angeboten.
Die Prüfung wird letztmalig im Wintersemester 2020/21 oder Sommersemester 2021 angeboten.

BOSS-Nr.: 74500

INF-BSc-AFE-Log-011: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Intralogistische Systeme					
Identisch mit: 3.4/1: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Intralogistische Systeme (Modulhandbuch B.Sc. Logistik, Stand Juni 2017)					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus siehe Modul 3.4/1	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 5.-6. Semester	Credits 8	Aufwand 240	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Materialflusssysteme II	2V+1Ü	4	3
	2	Fallstudie Intralogistik	4P	4	4
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte siehe Modul 3.4/1				
4	Kompetenzen siehe Modul 3.4/1				
5	Prüfungen <i>Teilleistungen:</i> (1) Klausur (maximal 120 Minuten) ^{BOSS-Nr.: 74551} (2) schriftliche Aufbereitung und Präsentation in Gruppenarbeit ^{BOSS-Nr.: 74552} <i>Studienleistungen: -keine-</i>				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input type="checkbox"/> Modulprüfung <input checked="" type="checkbox"/> 2 Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen siehe Modul 3.4/1				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Wahlpflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik bei Wahl des Anwendungsfachs Logistik gemäß der Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall				
9	Modulbeauftragte/r siehe Modul 3.4/1	Zuständige Fakultät Maschinenbau		<small>Beschluss Fakultätsrat 12.12.2012 Änderung und Außerkraftsetzung Fakultätsrat</small>	

Das Modul wird seit dem Wintersemester 2012/13 nicht mehr angeboten.

BOSS-Nr.: 74600

INF-BSc-AFE-Log-012: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Entsorgungslogistische Systeme					
Identisch mit: 3.4/2: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Entsorgungslogistische Systeme (Modulhandbuch B.Sc. Logistik, Stand Sommersemester 2012)					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus siehe Modul 3.4/2	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 5.-6. Semester	Credits 8	Aufwand 240	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Systeme der Verpackung	2V+1Ü	4	3
	2	Entsorgungslogistik	4P	4	4
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte siehe Modul 3.4/2				
4	Kompetenzen siehe Modul 3.4/2				
5	Prüfungen <i>Teilleistungen:</i> (1) Klausur (60 Minuten) oder mündliche Prüfung (30 Minuten) <small>BOSS-Nr. 74651</small> (2) Klausur (60 Minuten) oder mündliche Prüfung (30 Minuten) <small>BOSS-Nr.:74652</small> <i>Studienleistungen: -keine-</i>				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input type="checkbox"/> Modulprüfung <input checked="" type="checkbox"/> 2 Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen siehe Modul 3.4/2				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Wahlpflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik bei Wahl des Anwendungsfachs Logistik gemäß der Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall				
9	Modulbeauftragte/r siehe Modul 3.4/2	Zuständige Fakultät Maschinenbau		<small>Beschluss Fakultätsrat 12.12.12012</small>	

Das Modul wird seit dem Wintersemester 2019/20 nicht mehr angeboten.
Die Prüfung wird letztmalig im Wintersemester 2020/21 oder Sommersemester 2021 angeboten.

BOSS-Nr.: 74700

INF-BSc-AFE-Log-013: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Verkehrslogistische Systeme					
Identisch mit: 3.4/2: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Intralogistische Systeme (Modulhandbuch B.Sc. Logistik, Stand Juni 2017)					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus siehe Modul 3.4/2	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 5.-6. Semester	Credits 8	Aufwand 240	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Verkehrslogistische Systeme	2V+1Ü	4	3
	2	Fallstudie Verkehrslogistik	4P	4	4
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte siehe Modul 3.4/2				
4	Kompetenzen siehe Modul 3.4/2				
5	Prüfungen <i>Teilleistungen:</i> (1) Klausur (60 Minuten) ^{BOSS-Nr.: 74751} (2) schriftliche Ausarbeitung und Präsentation ^{BOSS-Nr.: 74752} <i>Studienleistungen: -keine-</i>				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input type="checkbox"/> Modulprüfung <input checked="" type="checkbox"/> 2 Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen siehe Modul 3.4/2				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Wahlpflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik bei Wahl des Anwendungsfachs Logistik gemäß der Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall				
9	Modulbeauftragte/r siehe Modul 3.4/2	Zuständige Fakultät Maschinenbau		Beschluss Fakultätsrat 12.12.12012	

Das Modul wird seit dem Wintersemester 2012/13 nicht mehr angeboten
 und durch das Modul „Produktionsplanung und Steuerung“ ersetzt.

BOSS-Nr.: 74800

INF-BSc-AFE-Log-014: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Fabrikssysteme					
Identisch mit:					
3.4/4: Planung und Betrieb logistischer Systeme: Fabrikssysteme (Modulhandbuch B.Sc. Logistik, Stand Sommersemester 2012)					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus siehe Modul 3.4/4	Dauer 1 Semester	Studienabschnitt 5.–6. Semester	Credits 8	Aufwand 240	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Produktionsplanung und -steuerung	2V+1Ü	4	3
	2	Fallstudie PPS	4P	4	4
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte siehe Modul 3.4/4				
4	Kompetenzen siehe Modul 3.4/4				
5	Prüfungen <i>Modulprüfung:</i> Klausur (60 Minuten) und Präsentation <small>BOSS-Nr.: 74891</small> <i>Studienleistungen: –keine–</i>				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input checked="" type="checkbox"/> Modulprüfung <input type="checkbox"/> Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen siehe Modul 3.4/2				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Wahlpflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik bei Wahl des Anwendungsfachs Logistik gemäß der Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall				
9	Modulbeauftragte/r siehe Modul 3.4/4		Zuständige Fakultät Maschinenbau	<small>Beschluss Fakultätsrat 12.12.12012</small>	

Das Modul wird seit dem Wintersemester 2019/20 nicht mehr angeboten.
Die Prüfung wird letztmalig im Wintersemester 2020/21 oder Sommersemester 2021 angeboten.

BOSS-Nr.: 74900

INF-BSc-AFE-Log-015: Produktionsplanung und -steuerung					
Identisch mit: 3.4/3: Produktionsplanung und -steuerung (Modulhandbuch B.Sc. Logistik, Stand Juni 2017)					
Studiengang: Bachelorstudiengang Angewandte Informatik					
Turnus	Dauer	Studienabschnitt	Credits	Aufwand	
siehe Modul 3.4/3	1 Semester	5.-6. Semester	8	240	
1	Modulstruktur				
	Nr.	Element / Lehrveranstaltung	Typ	Credits	SWS
	1	Produktionsplanung und -steuerung	2V+1Ü	4	3
	2	Fallstudie PPS	4P	4	4
2	Lehrveranstaltungssprache: deutsch				
3	Lehrinhalte siehe Modul 3.4/3				
4	Kompetenzen siehe Modul 3.4/3				
5	Prüfungen <i>Teilleistungen:</i> (1) Klausur (60 Minuten) ^{BOSS-Nr.: 74951} (2) Präsentation ^{BOSS-Nr.: 74952} <i>Studienleistungen: -keine-</i>				
6	Prüfungsformen und -leistungen <input type="checkbox"/> Modulprüfung <input checked="" type="checkbox"/> 2 Teilleistungen				
7	Teilnahmevoraussetzungen siehe Modul 3.4/3				
8	Modultyp und Verwendbarkeit des Moduls Wahlpflichtmodul im Bachelorstudiengang Angewandte Informatik bei Wahl des Anwendungsfachs Logistik gemäß der Empfehlung für ein Anwendungsfach Logistik im Einzelfall				
9	Modulbeauftragte/r siehe Modul 3.4/3	Zuständige Fakultät Maschinenbau		<small>Ohne Beschluss des Fakultätsrates</small>	

Technische Universität Dortmund
Fakultät für Informatik
Otto-Hahn-Straße 4
D-44221 Dortmund
Fax 0231 755-2130
www.cs.tu-dortmund.de