

Modul: Grundlagen des Controllings

Niveau	Bachelor	Kürzel	GC
Modulname englisch	Fundamentals of Management Control Systems		
Modulverantwortliche	Drews, André, Prof. Dr.		
Fachbereich	Maschinenbau und Wirtschaft		
Studiengang	Wirtschaftsinformatik / Data Science, Bachelor		
Verpflichtungsgrad	Pflicht	ECTS-Leistungspunkte	5
Fachsemester	4	Semesterwochenstunden	4
Dauer in Semestern	1	Arbeitsaufwand in Stunden	150
Angebotshäufigkeit	SoSe	Präsenzstunden	60
Lehrsprache	Deutsch	Selbststudiumsstunden	90

Der folgende Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es **genau eine** modulabschließende Prüfung gibt.

Prüfungsleistung	Klausur	Prüfungsprache	Deutsch/Englisch
Dauer PL in Minuten	90	Bewertungssystem PL	Drittelnoten

Lernergebnisse	<p>Die Studierenden wurden befähigt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Aufgaben einer Controllierstelle zu definieren und zu erklären vor dem Hintergrund eines koordinationsorientierten Controllings • Die wesentlichen Instrumente des Controllings zur Unternehmenssteuerung anzuwenden, insbesondere Berichtssysteme, Kennzahlssysteme und Planungs- und Budgetiersysteme • Prozesse im Gesamtzusammenhang der Unternehmensführung zu analysieren und passende Controllinginstrumente zur Steuerung auszuwählen. <p>Die Auswirkung von Controllingssystemen zu beurteilen. tenmengen (Big Data) modellieren, strukturieren und analysieren.</p>
Teilnahmevoraussetzungen	<p>Folgende Veranstaltungen werden empfohlen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Allgemeine Betriebswirtschaftslehre <p>Rechnungswesen (Kostenrechnung)</p>

Der vorige Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es **genau eine** modulabschließende Prüfung gibt.

Berücksichtigung von Gender- und Diversity-Aspekten	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Verwendung geschlechtergerechter Sprache (THL-Standard) ✓ Zielgruppengerechte Anpassung der didaktischen Methoden ✓ Sichtbarmachen von Vielfalt im Fach (Forscherinnen, Kulturen etc.)
Verwendbarkeit	
Bemerkungen	

Lehrveranstaltung: Controlling

(zu Modul: Grundlagen des Controllings)

Lehrveranstaltungsart	Vorlesung	Lernform	Präsenz
LV-Name englisch	Data Science (Lecture)		
Anwesenheitspflicht	nein	ECTS-Leistungspunkte	5
Teilnahmebeschränkung		Semesterwochenstunden	4
Gruppengröße		Arbeitsaufwand in Stunden	150
Lehrsprache	Deutsch	Präsenzstunden	60
Studienleistung		Selbststudiumsstunden	90
Dauer SL in Minuten		Bewertungssystem SL	

Der folgende Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es eine lehrveranstaltungsspezifische Prüfung gibt.

Prüfungsleistung		Prüfsprache	
Dauer PL in Minuten		Bewertungssystem PL	
Lernergebnisse			
Teilnahmevoraussetzungen			

Der vorige Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es eine lehrveranstaltungsspezifische Prüfung gibt.

Lehrinhalte	<p>Einführung in das Controlling:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arbeitsgebiet und Aufgaben eines Controlllers • Controlling-Konzeptionen und Controlling Prozessmodelle <p>Planung/Budgetierung und Kontrolle als Grundlage der Unternehmenssteuerung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Strategische Planung, Mittelfristplanung und Planungsinstrumente • Strategische Frühaufklärung • Operative Planung und Budgetierungsprozesse • Operative Kontrolle: Vergleichsarten und Abweichanalysen • Benchmarking als Instrument zur Ableitung von Zielsetzungen <p>Kostenmanagement</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fixkostenmanagement • Prozesskostenmanagement durch Prozesskostenrechnung • Kostenorientiertes Produktmanagement <ul style="list-style-type: none"> • Target Costing • Produktlebenszykluskostenrechnung <p>Kennzahlen- und Zielsysteme als übergreifende Controllinginstrumente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Herleitungsmethoden von Kennzahlen und Key Performance Indicators (KPI) • Balanced Scorecard als Performance Measurement System • Wertorientierte Kennzahlen
--------------------	---

	<p>Berichtssysteme als Instrument der Unternehmenssteuerung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bestimmung des Informationsbedarfs <p>Berichtsarten, Berichtgestaltung und Berichtsprozesse</p>
Literatur	<p>Vorlesungsskript</p> <p>Literatur (wesentliche): Deimel, K., Heupel, T., Wiltinger, K., Controlling, Vahlen, aktuelle Auflage, Küpper, H.-U., Controlling – Konzeption, Aufgaben, Instrumente, Schaeffer Poeschel, Stuttgart, aktuelle Auflage, Horvath, P., Controlling, Vahlen, München, aktuelle Auflage, Weber, J., Einführung in das Controlling, Schäffer-Poeschel, Stuttgart, aktuelle Auflage, Praxisbeispiele (z.B. Berichte, Kennzahlensysteme), Wiederholungsfragen</p>
Bemerkungen	