

Anbieter: Fakultät Angewandte Wirtschaftswissenschaften							
Studiengang Betriebswirtschaft	SWS	ECTS	Semester	Bemerkungen	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Einführung in die Betriebswirtschaftslehre	2				Do. 14 - 15:30 Uhr		

Anbieter: Fakultät Naturwissenschaften und Wirtschaftsingenieurwesen							
Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen	SWS	ECTS	Semester	Bemerkungen	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Marketing	4	5	1.		Di. 14-15:30 und 15:45-17:15 Uhr Raum HS 2 oder Do. 14-15:30 und 15:45-17:15 Uhr Raum HS 2	Enge	Grundlegende Stellhebel des Marketing (Produkt, Preis, Promotion, Distribution), Besonderheiten des Industriegütermarketings, Systemgeschäft, Zuliefergeschäft, Anlagengeschäft, Produktgeschäft
Mathematische Grundlagen	4	5	1.		Mo. 14 - 17:15 Uhr, Raum folgt	Moritz	Mengen und Abbildungen, Zahlen, Zahlbereiche N, Z, Q, R und Rechenregeln, Vektoren, Matrizen, Komplexe Zahlen, Lineare Gleichungssysteme, Funktionen, Zahlenfolgen, Konvergenz bzw. Divergenz, Grenzwert, Rechenregeln für konvergente Folgen, wichtige Grenzwerte
Bilanzierung (Teilmodul aus Gesamtmodul "Unternehmerische Grundlagen")	4		1.	ACHTUNG: Keine Anrechnung von ECTS möglich, da es sich um ein Teilmodul handelt. ECTS können nur bei Bestehen von Gesamtmodulen erlangt werden.	Mi. 14-15:30 und 15:45-17:15 Uhr Raum HS 2	Lang	Grundlagen des betrieblichen Rechnungswesen, Rechtliche Grundlagen der Buchhaltung, Das System der kaufmännischen Buchführung

Anbieter: Fakultät Elektrotechnik und Medientechnik							
Studiengang Medientechnik	SWS	ECTS	Semester	Bemerkungen	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Mathematik 1	4	5	1.		Di. 14 - 15:30 Uhr Raum E.201 Di. 15:45 - 17:15 Uhr Raum E.101	Hämmerle	Mengen und Zahlenarten, Gleichungen mit einer Unbekannten, Ungleichungen mit einer Unbekannten, Folgen, Funktionen, Differenzialrechnung einer Veränderlichen, Integralrechnung einer Veränderlichen, Reihen, Differenzialrechnung mehrerer Veränderlichen, Integralrechnung mehrerer Veränderlichen
BWL	2	2	1.		Mi. 14 - 15:30 Uhr Raum E.103	Geiß	Buchhaltung, Finanzmathematische Grundlagen, Investition, Finanzierung

Anbieter: Fakultät Maschinenbau / Mechatronik							
Technisches Design	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Konstruktion	4	5	1		Do. 15:45 - 17:15 Uhr, Raum C.101 Fr. 14 - 15:30 Uhr Raum C.001	Schinhärl	Geometrische Grundkonstruktionen, Orthogonale Projektion (Dreitafelprojektion), Axonometrische Projektion/Freihandzeichnen, Dokumentation, Normgerechte Bemaßung, Ausarbeiten der Produktionsunterlagen, Schraubverbindungen, Maß-Toleranzen und Passungen, Form- und Lagetoleranzen, Oberflächenbeschaffenheit, Normzahlen und Normreihen, Zeichnungssystematik, Schweißzeichnung
Mechatronik	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Statik (Teil des Gesamtmoduls "Grundlagen der Mechanik")	4	5	1	ACHTUNG: Keine Anrechnung von ECTS möglich, da es sich um ein Teilmodul handelt. ECTS können nur bei Bestehen von Gesamtmodulen erlangt werden.	Vorlesung: Do. (Raum C.104) + Fr. (Raum C.103) 15:45 - 17:15 Uhr Übung: Di oder Mi 14 - 15:30 Uhr	Petersmeier	Grundbegriffe, Kräfte mit gemeinsamem Angriffspunkt, Allgemeine Kraftsysteme und Gleichgewicht des starren Körpers, Schwerpunkt, Lagerreaktionen, Fachwerke, Schnittgrößen an Balken, Rahmen, Bogen, Arbeit, Haftung und Reibung

Fakultät für Angewandte Gesundheitswissenschaften							
Studiengang Angew. Sportwissenschaften	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Physiologie (Gesamtmodul bestehend aus den Teilen Grundlagen Physiologie + Spezielle Physiologie)	4	5	1.	Beide Teilmodule können auch einzeln belegt werden. An der Abschlussklausur darf nur teilnehmen (und damit ECTS-Punkte sammeln) wer <u>beide</u> Teile belegt hat!	Grundlagen Physiologie: Mo. 14:00-15:30 Uhr, Raum folgt Spezielle Physiologie: Di. 15:30-17:15 Uhr, Raum folgt	Kappelmann-Fenzl	Funktionen des gesunden menschlichen Körpers auf zellulärer, organischer und organsystemischer Ebene, biochemische und biophysikalische Gesetzmäßigkeiten unterschiedlicher Organsysteme, Strukturebenen des menschlichen Körpers, Synthese einzelner organbezogener Funktionen zu gesamtorganismischen Funktions- und Regelkreisen und Ihre Wechselwirkung, Immunologische Prozesse, Grundlagen Embryologie und Phylogenese
Naturwissenschaftliche Grundlagen (Gesamtmodul bestehend aus den Teilen Biophysik + Biochemie)	4	5	1.	Beide Teilmodule können auch einzeln belegt werden. An der Abschlussklausur darf nur teilnehmen (und damit ECTS-Punkte sammeln) wer <u>beide</u> Teile belegt hat!	Grundlagen Biophysik: Mi. 14:00-15:30 Uhr, Raum E.103/104 Grundlagen Biochemie: Do. 14:00-15:30 Uhr, Raum E.103/104	Kappelmann-Fenzl	Biophysik: Einführung und Grundbegriffe, Struktur der Materie, Bioelektrizität Biochemie: Aufbau der Zelle (Zellulärer Transport, Signaltransduktion), Genetik und Vererbung, Biomoleküle (Kohlenhydrate, Lipide, Nukleinsäuren, Proteine), Stoffwechsel (Abbaustoffwechsel und Energiegewinnung (Katabolismus), Aufbaustoffwechsel (Anabolismus), Biosynthese von Zellbestandteilen)
Studiengang Gesundheitsinformatik	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Grundlagen der Medizin (Gesamtmodul bestehend aus den Teilen "Terminologie und Klassifikation" und "Medizin für Nichtmediziner")	4	5	1.	Beide Teilmodule können auch einzeln belegt werden. An der Abschlussklausur darf nur teilnehmen (und damit ECTS-Punkte sammeln) wer <u>beide</u> Teile belegt hat!	Terminologie und Klassifikation: Do. 15:45 - 17:15 Uhr Raum E.103/104 Medizin für Nichtmediziner: Mi. 15:45 - 17:15 Uhr Raum E.103/104	Prof. Dr. Kappelmann-Fenzl	Gewebe und Bewegungsapparat, Blut, Atmung, Herz- und Kreislauf, Endokrinologie, Verdauung, Immunologie, Medizinische Terminologie und Klassifikation
Studiengang Management im Gesundheits-, Sozial- und Rettungswesen	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
BWL im Gesundheits-, Sozial- und Rettungswesen	4	5	1		Mo. 14 - 17:15 Uhr; Raum HS 2	Christian Fenzl	Gegenstand der Betriebswirtschaftslehre, Möglichkeiten Unternehmen zu typisieren und die Größe von Unternehmen zu bestimmen, Grundlagen der Investitionstheorie, Grundlagen des betrieblichen Rechnungswesens im Überblick, Kriterien für die Wahl des Unternehmensstandortes, Kriterien für die Wahl der Rechtsform eines Unternehmens, Arten der Aufbauorganisation eines Unternehmens, Ausgewählte Aspekte der strategischen Planung, Die betrieblichen Funktionalbereiche und ihre wesentlichen Entscheidungen, Versorgungsmanagement
Fakultät für Angewandte Informatik							
Studiengang Cyber Security	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Medienkompetenz und Selbstorganisation	2		1		Fr. 14. - 15:30 Uhr Raum I.108	Christian Bauer	
Grundlagen der Informationssicherheit	4	5	1		Do. 14-15:30 Uhr (I.108) und Di. 15:45-17:15 Uhr (I.108)	Amar Almaini	
Studiengang Wirtschaftsinformatik	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Programmieren I	4	5	1		Do. 14 - 17:15 Uhr Raum K.106/107	Fischer	
Virtuelle Kurse - zeitlich und räumlich unabhängig studieren.							
Kurse der THD	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Angebot siehe https://learn.th-deg.de/				Anmeldung zum Kurs per Login nach der Immatrikulation als Frühstudent an der THD			<u>Kurse zu:</u> Ingenieurinformatik - Formale Sprachen und Compilerbau Ingenieurinformatik - Computer Science II (Programming in Java) Ingenieurinformatik - Webprogrammierung Ingenieurinformatik - PHP und Joomla Ingenieurinformatik - Grafikprogrammierung Ingenieurmathematik

Kurse der Virtuellen Hochschule Bayern (vhb)	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Angebot siehe https://www.vhb.org/				Immatrikulation nötig! - zum Frühstudium an THD anmelden, - Kurs wählen, - kostenfrei bei freier Zeiteinteilung studieren.			
Angebot siehe https://open.vhb.org/				Keine Immatrikulation nötig. Einfach mit E-Mail-Adresse bei open.vhb anmelden und loslegen.			

Zusatzkompetenzen (Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtfach - AWP)

	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Business Storytelling	2	2		Vorlesung auf Englisch Prüfung: Studien- und Prüfungsarbeit + Präsentation	Raum: online (iLearn & MS Teams)	Diego & Raphael Fichte	Introduction to Business Storytelling, Power of Business Stories: when and why to tell them, Types of Business Stories and Their Purposes, Structuring Your Story to Engage the Audience, Storytelling techniques, Enhance Your Storytelling Skills
Grundlagen des Handelsmanagements	2	2		Prüfung: Studien- und Prüfungsarbeit	Raum: online (iLearn & MS Teams)	Kathrin Auer	Branchen- und Marktübersicht, wichtige Begriffe, Geschäftsmodelle im Handel, Sortimentsgestaltung, Lage und Verkaufsraumgestaltung, Einkauf und Logistikprozesse im Handel, Psychologie des Handels, Umfassende Fallstudien zum Handelsmanagement
Intercultural Skills	2	2		Vorlesung auf Englisch Prüfung: Studien- und Prüfungsarbeit + Präsentation	Raum: online (iLearn & MS Teams)	Ariadna Fürstenau	Definition of Culture, Cultural Self-Referencing, Cultural Differences, Culture Shock, Cultural Stereotyping, Critical Incidents, Cultural Dimensions (Hofstede, Hall, Trompenaars), High/Low Contexts, Iceberg Model vs. Dune Model, Sender/Receiver Model, Intercultural Communication, Interculturality / Multiculturality / Transculturality
Konflikt- und Teammanagement	2	2		Prüfung: Studien- und Prüfungsarbeit	Raum: online (iLearn & MS Teams)	Udo Jakob	Block 1: Konfliktmanagement, Konfliktursachen, Konfliktarten, Konfliktebenen, Konfliktwahrnehmung, Konfliktregulation, Konfliktleitfaden Block 2: Teammanagement, Chancen und Risiken von Teamarbeit, Faktoren erfolgreicher Teamarbeit, Teamdesign, Störfaktoren der Teamarbeit, Teamentwicklung
Basics of International Sales and Business Development	2	2		Vorlesung auf Englisch Prüfung: Studien- und Prüfungsarbeit + Präsentation	Raum: online (iLearn & MS Teams)	Ibi Waked	- Basics of sales and business development - Analysis of market potential including cultural & political aspects, correlation between microeconomic and demographic aspects, (PESTEL analysis) - Relevancy of world bank reports on general economic performance and their implementation in company BD strategy - Market entry and risk management