

Anbieter: Fakultät Angewandte Wirtschaftswissenschaften							
Studiengang Tourismusmanagement	SWS	ECTS	Semester	Bemerkungen	Raum / Zeit	Dozent	Inhalt
Grundlagen des Tourismusmanagements	4	5	1.		Fr. 25.10., 9:45-13 Uhr, A.114 Di. 29.10., 15:45-19 Uhr, A.012 Fr. 15.11., 14-17:30 Uhr, A.114 Sa. 16.11., 9-12:15 Uhr, A.115 Di. 03.12., 15:45-19 Uhr, A.012 Fr. 13.12., 14-17:15, A.114 Sa. 14.12., 9-12:15 Uhr, A.114 Di. 17.12., 15:45-19 Uhr, A.012 (B) Di. 14.01., 15:45-19 Uhr, A.012 Fr. 17.01., 14-17:15 Uhr, A.114	Troglaue, Lachmann	Einführung und Entwicklung des Tourismus (Definitionen im Tourismus, Kennwerte und Methoden ihrer Erfassung und Interpretation, Entwicklung der Rahmenbedingungen im Tourismus, Trends im Tourismus, Potentiale im Tourismus, Soziologie und Psychologie des Tourismus, Kulturelle, wirtschaftliche und ökologische Aspekte des Tourismus), Marktstrukturen (Touristische Märkte und seine Anbieter, Entwicklungstendenzen auf Anbieter und Nachfrageseite), Ausgewählte Managementstrategien im Tourismus (Einblicke in Change-, Lean-, HR-, Yield-, Krisen-, Medien- und Projektmanagement, Qualitätsmanagement in Tourismusunternehmen, Tourismusspezifische Informationstechnologie und ihre Einsatzgebiete, IT-gestützte Unternehmensabläufe, Veranstaltungs- und Eventmanagement)
Statistische und mathematische Anwendungen (Gesamtmodul bestehend aus den Teilen Mathematik + Statistik)	6	8	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!	Mathematik: Do. 15:45-17:15 Uhr, A.012 Statistik: Mo. 15:45-17:30 Uhr, A.213	Popp, Brunner	Mathematik: 1. Mathematische Grundkenntnisse (Logik, Arithmetik, Folgen und Reihen) 2. Funktionen mit einer unabhängigen Variablen (Abbildungen, Lineare und Nichtlineare Funktionen und ihre ökonomischen Anwendungen) 3. Differentiation und ihre ökonomische Anwendung (Differentiationsregeln, Höhere Ableitungen, Kurvendiskussion, Elastizität) 4. Lineare und Nichtlineare Funktionen mit mehreren unabhängigen Variablen und ihre ökonomische Anwendungen 5. Differentialrechnung bei Funktionen mit mehreren unabhängigen Variablen (Partielle Ableitung auch höherer Ordnung, Extremwertbestimmung) 6. Matrizenrechnung (Addition, Multiplikation, Inverse, Lineare Gleichungssysteme) 7. Finanzmathematik (Zinsseszinsrechnung und stetige Verzinsung, vor- und nachschüssige Rentenrechnung, Tilgungsrechnung, Kapitalwertmethode) Statistik: Grundlagen, Grundbegriffe, Häufigkeitsverteilungen, Lageparameter, Streuungsmaße, Konzentrationmaße, Indexzahlen, Regression, Korrelation, Elementare Wahrscheinlichkeitstheorie, Zufallsvariablen, Spezielle theoretische Verteilungen, Stichproben und Stichprobenverteilungen, Schätzverfahren, Statistisches Testen, Anpassungstests
Informationsmanagement und -weitergabe	4	5	1.		zwei Gruppen: Mi. 14-17:15 Uhr, A.213 oder Mi. 17:15-20:45 Uhr, A.012	Popp	Grundlagen, Einführung in das Verfassen wissenschaftlicher Texte, Einführung in Web- und Software für das wissenschaftliche Arbeiten
Externes Rechnungswesen			1.	Dies ist ein Teilmodul. Das Gesamtmodul heißt "Rechnungswesen" und besteht aus den Teilen "Externes RW" im Wintersemester und "Internes RW" im Sommersemester. Eine Abschlussklausur gibt es nur im Sommersemester über beide Teile! Auf ein Teilmodul gibt es keine ECTS-Punkte!	zwei Gruppen: Mi. 15:45-17:15 Uhr, A.214 oder Do. 17:15-19 Uhr, A.214	Straubinger	Aufbau und Funktionsweise des Rechnungswesens, Buchführung, Jahresabschluss und Jahresabschlussanalyse
Studiengang Angewandte Volkswirtschaftslehre	SWS	ECTS	Semester	Bemerkungen	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Grundlagen der Ethik + Theorien von Gerechtigkeit (Gesamtmodul aus zwei Teilen)	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 Ethik: Sa. 19.10., 25.11., 30.11., 14.12. und 18.01. jeweils 15:45-19 Uhr, Raum A.115 (am 19.10. im Raum A.213) Theorien von Gerechtigkeit Fr. 25.10., 29.11. jeweils 14-19 Uhr, A.115 Sa. 26.10., 30.11. jeweils 8-15:30 Uhr, A.115	Roser Schreyer	Grundlagen der Ethik: Theorien der Antike, Klassiker der Ethik der Neuzeit, Vernünftige Organisation menschlicher Gesellschaften und Staaten, Legitimation der Rechte und Pflichten Theorien von Gerechtigkeit: Vertragstheoretische und liberale Ansätze, Standards „sozialer Gerechtigkeit“, Begründung des modernen Wohlfahrtsstaates, Einführung in die Thematik der Vorlesung: Definitionsversuche, Kriterien und Arten, Gerechtigkeit und gerechte Ordnung: Platons Ideal eines gerechten Staates, Gerechtigkeit und Tugend: Aristotelische Überlegungen, Gerechtigkeitskonzeptionen heute: Soziale Ungleichheit als zu lösendes Problem, Libertäre Gegenentwürfe, Aktuelle Positionen und Diskussionen: Aspekte sozialer Ungleichheit (Soziale Gerechtigkeit, Bildungsgerechtigkeit, transgenerationale Gerechtigkeit, globalisierte Gerechtigkeitsvorstellungen)
Statistik I	1,5	2	1.	(Dies ist ein Teilmodul. Das Gesamtmodul heißt "Quantitative Methoden I" und besteht aus den Teilen "Mathematik I", "Statistik I" und "EDV I". Nur der Statistik-Teil findet zu einer schülerfreundlichen Zeit am Nachmittag statt.)	Mo. 14-15:30 Uhr, I.101 Beginn 28.10.	Hagl	Statistik: Grundlagen und Grundbegriffe der Statistik, Merkmale, Skalen, Erhebungstechniken, Urliste, Häufigkeitsverteilungen, klassierte Häufigkeitsverteilungen, Lageparameter, Streuungsmaße, Quantile, Maße der absoluten und relativen Konzentration, Zeitreihen, Verhältniszahlen, Indexzahlen, Preis- und Mengenindizes, Regressionrechnung, lineare und nichtlineare Regression, Korrelationsrechnung für metrische, ordinale und nominale Merkmale
Studiengang Betriebswirtschaft	SWS	ECTS	Semester	Bemerkungen	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt

Mathematische und statistische Kompetenzen (Gesamtmodul aus den Teilen Mathematik und Statistik)	8	10	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!	Mathematik: Do. 14-15:30 Uhr, A.012 Statistik: Fr. 14-17:15 Uhr, A.012	Popp, Hagl	<p>Mathematik:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mathematische Grundkenntnisse 2. Funktionen mit einer unabhängigen Variablen 3. Differentiation und ihre ökonomische Anwendung 4. Grundlagen der Integralrechnung 5. Lineare und Nichtlineare Funktionen mit mehreren unabhängigen Variablen und ihre ökonomische Anwendungen 6. Differentialrechnung bei Funktionen mit mehreren unabhängigen Variablen 7. Matrizenrechnung 8. Lineare Optimierung <p>Statistik:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Grundbegriffe der Statistik 2. Diskrete/klassierte Häufigkeitsverteilungen, grafische Darstellungen 2. Lageparameter und Streuungsmaße 3. Konzentrationsmaße und grafische Darstellung von Konzentration 4. Gliederungszahlen, Messziffern, Indexzahlen, Preis-/Mengenindizes 5. Bivariate Regressions- und Korrelationsanalyse 6. Wahrscheinlichkeitsrechnung 7. Zufallsvariablen und ihre diskreten und stetigen Verteilungen 8. Stichprobenverteilungen 9. Punktschätzung und Intervallschätzung
Externes Rechnungswesen				Dies ist ein Teilmodul. Das Gesamtmodul heißt "Rechnungswesen" und besteht aus den Teilen "Externes RW" im Wintersemester und "Internes RW" im Sommersemester. Eine Abschlussklausur gibt es nur im Sommersemester über beide Teile! Auf ein Teilmodul gibt es keine ECTS-Punkte!	Gruppe A: Di. 14-15:30 Uhr (27.11., 11.12., 08.01., 22.01.), A.114 <u>oder</u> Gruppe B: <u>Di. 23.10. 14-15:30 Uhr und</u> Di. 15:45-17:15 Uhr (27.11., 11.12., 08.01., 22.01.), A.114	Plininger	<p>Externes Rechnungswesen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Buchführungs- und Aufzeichnungsvorschriften 2. Organisation der doppelten Buchführung 3. Vermittlung der Buchungstechnik 4. Darstellung der Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung (GoB) 5. Sichere Verbuchung aller relevanten Geschäftsvorfälle unter Anwendung gesetzlicher Vorgaben für die Buchhaltung

Anbieter: Fakultät Naturwissenschaften und Wirtschaftsingenieurwesen

Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen	SWS	ECTS	Semester	Bemerkungen	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Analytische Grundlagen des Ingenieurstudiums	4	5	1.		Vorlesung: Mo. 14-15:30 und Mi. 9:45-11:15 Uhr, Übung: Di. 8-9:30 Uhr oder Vorlesung: Di. 8-9:30 und 14-15:30 Uhr, Übung: Mi. 9:45-11:15 Uhr	Moritz	Grundrechenarten, Potenzen, Wurzeln, Exponentialfunktion und Logarithmen, Lösungsmengen bestimmen, Algebraische Rechnungen mit Komplexen Zahlen in den üblichen Darstellungen, Lösungswege mit algebraischen Rechnungen mit Vektoren (unter Einschluß von Skalar- und Kreuzprodukt), Rechnungen und einfache Anwendungen unter Zuhilfenahme von Matrizen und Determinanten, Partialbruch-Zerlegung, Konvergenzverhalten und ggf. Grenzwerte von Zahlenfolgen
Marketing	4	5	1.		Di. 14-15:30 und 15:45-17:15 Uhr oder Do. 14-15:30 und 15:45-17:15 Uhr		Grundlegende Stellhebel des Marketing (Produkt, Preis, Promotion, Distribution), Besonderheiten des Industriegütermarketings, Systemgeschäft, Zuliefergeschäft, Anlagengeschäft, Produktgeschäft
Studiengang Technische Physik	SWS	ECTS	Semester	Bemerkungen	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Mikrocomputertechnik	4	5	3.	Anfängervorlesung	Mi. 14-15:30 und 15:45-17:15 Uhr, C.109	Bosnecker	Aufbau und Funktion eines einfachen Mikrocontrollers am Beispiel der Atmel AVR/ARM Familie, Layout einer eigenen Platine, Programmierung von Mikrocontrollern (Assembler, Compiler, Interpreter, IDE, typische Programmbeispiele), Typische Fehlerquellen von Mikrocontrollerprogrammen, Debugging von Programmen, Exemplarische Betrachtungen zu Peripheriefunktionen von Mikrocontrollern, Strukturen und Fähigkeiten größerer Mikrocontroller, Einblick in RISC/CISC Architekturen und DSPStrukturen, Kriterien für Bewertung und Auswahl von Mikrocontrollern bei praxisnaher Verwendung
Präsentationstechnik	2	2	3.	Anfängervorlesung	Do. 14-15:30 und 15:45-17:15 Uhr, Raum I.002	Dorn	Die Rede als Form der Kommunikation (Die frei Rede, Freie Assoziation, Kommunikationswissenschaftliche Grundlagen, Die Person und Charakter des Redners), Nutzenorientierung (Höreranalyse und Zielgruppenorientierung, Captatio benevolentiae, Kommunikatorisches Transformmodell), Konstruktion einer Rede (Design thinking, Thematik und Komposition, Michelangelo-Prinzip der Formung, Aufbau und Struktur, Das Manuskript, Einsatz digitaler Hilfsmittel, EXKURS: Der Pitch oder Investors Pitch), Rhetorische Stilmittel (Create an Image, Tell a Story, Make it easy to listen, Wirksprache, Nutzen von Stilmitteln: Stakkato, Inklusion, AIDA, Aufzählung, Metapher, Alliteration, Anapher, Analogie)

Fakultät für Angewandte Gesundheitswissenschaften

Studiengang Angew. Sportwissenschaften	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
--	-----	------	----------	-----------	-------------	--------	--------

**Kursangebot Frühstudium THD
Wintersemester 2019/2020**

(alle Angaben unter Vorbehalt, Änderungen sind jederzeit möglich)
Stand 19.09.2019

1 SWS = 45 min
1 ECTS = 30 h / Semester

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. 13:45-15:30 Uhr, I.108 Spezielle Physiologie: Di. 15:30-17:15 Uhr, I.108 (am 26.11. in der Land-Au 27, Raum 0.06)	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 Phylogense
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. 13:45-15:30 Uhr, I.107 Grundlagen Biochemie: Do. 13:45-15:30 Uhr, I.107 (am 24.10. in der Land-Au 27, Raum 0.06)	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)

Fakultät für Angewandte Informatik

Studiengang Angew. Informatik	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Einführung in die Programmierung	4	5	1.	Dies ist ein Teilm modul. Das Gesamtmodul heißt "Grundlagen der Informatik" und besteht aus den Teilen "Grundlagen der Informatik" und "Einführung in die Programmierung" Sammeln von ECTS-Punkten leider nicht (!) möglich, da Prüfung nur über Gesamtmodul! (Ein Teilm modul findet vormittags statt und kann somit nicht von SchülerInnen belegt werden.)	Vorlesung: Di. 14-15:30 Uhr Übung: Fr. 8-9:30 Uhr oder Fr. 9:45-11:15 Uhr oder Fr. 11:30-13:00 Uhr (Gruppe 1, 2 oder 3)		
Studiengang Cyber Security							
Medienkompetenz und Selbstorganisation					Mo. 14-15:30 Uhr		
Grundlagen der Informatik	4	5	1.		Di. 14-15:30 Uhr (A.213) und Di. 15:45-17:15 Uhr (C.001)		Definition Informatik, Arbeitsgebiete der Informatik, Information und Nachricht, Zahlensysteme, Zeichencodierungen, Rechnerarchitekturen, Betriebssysteme, Aussagenlogik, Padikatenlogik, Zustandsautomaten, Modularisierung von Programmen

Virtuelle Kurse - zeitlich und räumlich unabhängig studieren.

Kurse der THD	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Angebot siehe https://ilearn.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 - PHP und Joomla Ingenieurinformatik - Grafikprogrammierung Ingenieurmathematik
Kurse der Virtuellen Hochschule Bayern (vhb)							
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

**Kursangebot Frühstudium THD
Wintersemester 2019/2020**

(alle Angaben unter Vorbehalt, Änderungen sind jederzeit möglich)
Stand 19.09.2019

1 SWS = 45 min
1 ECTS = 30 h / Semester

Astronomie und Astrophysik	2	2		schriftliche Prüfung (60 Minuten)	Mi, 15.45 - 17.15 Uhr (wöchentlich) Kursstart: Mi, 09.10.2019	Geigenfeind	Grundlagen: - Geschichte der Astronomie - beobachtende Astronomie - optischen Geräte - Physikalische Eigenschaften von Planeten und Sternen - Entfernungsbestimmung im Weltall
Grundlagen der Bionik	2	2		schriftliche Prüfung (60 Minuten)	Mi, 14.00 - 15.30 Uhr (wöchentlich) Kursstart: Mi, 09.10.2019	Wanieck	Bionik-Einführung, Bionik als Wissenschaft, Vorgehensweise der Bionik, Anwendungsgebiete der Bionik, Chancen und Grenzen der Bionik, Bionik im Innovationsprozess, Produktoptimierung und Innovation, Systematische Ideengenerierung
Grundlagen des Vertriebs	2	2		schriftliche Prüfung (60 Minuten) am 24.01.2020, 13.30-14.30 Uhr	Fr, 25.10.2019, 13.30 - 17.15 Uhr Fr, 22.11.2019, 13.30 - 17.15 Uhr Fr, 13.12.2019, 13.30 - 17.15 Uhr Fr, 17.01.2020, 13.30 - 17.15 Uhr	Pasta	Grundlagen des Business-to-Business-Geschäfts, Bedeutung und Aufgaben des Vertriebs im Wirtschaftsunternehmen, Erlernen der Techniken des Angebots- und Vergabeprozesses
Psychische Störungen im Spielfilm	2	2		anfertigen einer Studien- und Prüfungsarbeit	Mi, 15.00 - 18.00 Uhr (im 2-Wochen-Rhythmus) Kursstart: Mi, 16.10.2019	Nocon	Kenntnisse: Grundkenntnisse über psychische Störungen, Kenntnisse ausgewählter Störungen wie Schizophrenie, Depression, Angststörungen, Essstörungen, Substanzstörungen, Kenntnisse von Behandlungsmöglichkeiten Fertigkeiten: Beschreibung psychischer Symptome, Grundfertigkeiten zur Kommunikation mit Betroffenen Kompetenzen: Reflexion der eigenen Haltung bzgl. psychischer Störungen, Verbesserung der Handlungskompetenzen im Umgang mit Betroffenen, Sensibilisieren für das Erkennen klinisch relevanter Probleme
Strategie- und Projektmanagement	2	2		anfertigen einer Studien- und Prüfungsarbeit	Fr, 22.11.2019, 14.00 - 18.00 Uhr Sa, 23.11.2019, 08.00 - 16.00 Uhr Fr, 06.12.2019, 14.00 - 18.00 Uhr Sa, 07.12.2019, 08.00 - 16.00 Uhr	K. Bayer	Kenntnisse: Grundlagen des Projektmanagement, Interkulturelle Aspekte der Zusammenarbeit, Kommunikation, Markt- und Wettbewerb, Strategie Fertigkeiten: Durchführung von Projekten, Kommunikation im Team, Präsentation von Arbeitsergebnissen, Umgang mit Programm MS Project Kompetenzen: Einschätzen und Verbessern der eigenen Fähigkeiten, Ausbau der methodischen Fähigkeiten
Angewandtes Prozessmanagement	2	2		schriftliche Prüfung (60 Minuten)	Fr, 25.10.2019, 14.00 - 19.00 Uhr Sa, 26.10.2019, 08.00 - 16.30 Uhr Fr, 22.11.2019, 14.00 - 19.00 Uhr Sa, 23.11.2019, 08.00 - 16.30 Uhr	Lörcher	Grundlagen des Prozessmanagements (Grundkonzept des Prozessmanagements, Zusammenhang Prozessmanagement und Unternehmensstrategie, Prozessmodelle und -landkarten, Definitionen im Prozessmanagement, Identifikation und Abgrenzung von Prozessen, Ansätze zur Prozessoptimierung, Nutzen des Prozessmanagements), Methoden und Techniken des Prozessmanagements (Analyse von Unternehmensprozessen, Beschreibung von Prozessen / Notationen, Optimierung der Prozessabläufe, Erfolgsfaktoren und Schwierigkeiten bei der Prozessoptimierung, Prozessmanagement in der Praxis, Funktionen und Rollen der Prozessverantwortlichen), Kontinuierliches Prozessmanagement (Prozessleistung messen und nachverfolgen, Prozesskennzahlen, Risikoanalyse im Prozessmanagement, Prozesskostenrechnung, Layered Process Audits, Prozesse in integrierten Managementsystem)

general engineering - Vorlesungen mit ausländischen (nicht unbedingt englischsprachigen) Mitstudierenden in englischer Sprache - fakultätsübergreifend

	SWS	ECTS	Semester	Bemerkung	Zeit / Raum	Dozent	Inhalt
Simplified Microcontroller Programming	2	2		Vorlesung auf Englisch	Di, 14:00 - 15:30 Uhr, Raum D.111	Herr Gerner	In almost all areas of technical installations, microcontrollers constitute the core of control and regulating engineering. By means of various university initiatives, systems have been developed that are both inexpensive and easy to program and therefore they are especially suitable for students who do not have an extensive basic knowledge in the field of electrical engineering. Based on the simple development system "Arduino", students will learn how can be solved technical problems in the various engineering disciplines with the aid of software and hardware. Here, the handling of hardware-based programming is exercised and solution approaches are developed that are presented in the various sensors and actuators. Contents: presentation of the development system Arduino and its subsystems, Testing and analysis of existing sample programs under consideration of special problem cases, Reading and implementing Fritzing diagrams and wiring diagrams, Inclusion and application of external program libraries, Application programming of different sensors and their characteristics
Batteries and Supercaps	4	5		Vorlesung auf Englisch	Di, 14:00 - 17:15 Uhr		folgt
Business Storytelling	2	2		Vorlesung auf Englisch	Fri, 11.10., 14:00-18:00 Sat, 12.10., 09:00-16:00 Fri, 29.11., 14:00-18:00 Sat, 30.11., 09:00-16:00	Mr. Fiche	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

Kursangebot Frühstudium THD
Wintersemester 2019/2020

(alle Angaben unter Vorbehalt, Änderungen sind jederzeit möglich)
 Stand 19.09.2019

1 SWS = 45 min
 1 ECTS = 30 h / Semester

Basics of International Sales and Business Development	2	2		Vorlesung auf Englisch	Fri, 04.10., 14:00-19:00 Sat, 05.10., 09:00-17:00 Fri, 13.12., 14:00-19:00 Sat, 14.12., 09:00-17:00	Mr. Waked	- Basics of sales and business development - Analysis of market potential including cultural & political aspects, correlation between microeconomic and demographic aspects. (PESTELO analysis) - Relevancy of world bank reports on general economic performance and their implementation in company BD strategy - Market entry and risk management
Ethics in Engineering				Vorlesung auf Englisch	Do, 28.11., 14:00-17:15 Di, 03.12., 15:45-19:00 Do, 05.12., 14:00-17:15 Di, 10.12., 15:45-17:15 Do, 12.12., 14:00-17:15 Di, 17.12., 15:45-17:15 Do, 19.12., 14:00-17:15	Ms Beraz	The course objective is to raise awareness and critical reflection of our individual actions and the importance of applied Ethics across different areas and industries, including contemporary issues ranging from Bioengineering to Space Exploration and the rise of the Ethical AI.