

Modulhandbuch für das Modul 0924 Wahlpflichtbereich

Für die Bachelor-Studiengänge

Technische Betriebswirtschaft/Automobilwirtschaft (TAB)

und

Internationale Technische Betriebswirtschaft (TBB)

Stand 05.10.2019

Inhaltsverzeichnis

Modul 0924 Wahlpflichtfächer

Übersicht über angebotene Module	S.3
Übersicht über angebotene Wahlpflichtfächer	S.4
Berufspädagogik	S. 5
Denkwerkzeuge für eine kluge Lebensführung	S. 7
Festigkeitsanalyse mit CATIA V5	S. 9
Konfliktmanagement	S. 10
Labor Logistik 4.0	S. 12
Steuer- und Bilanzlehre	S. 14
Wissens- und Transformationsprozesse in der Automobilbranche	S. 16

Modul 924 Wahlpflichtfächer Belegung ab dem 3. Semester möglich
 Es müssen Fächer von **insgesamt mindestens 6 ECTS** belegt werden

Fach	Fach-Nr.	Prüfungsform	Dozent	SWS	CP	Termin: siehe	Fakultät
Berufspädagogik (max. 40 Teilnehmer) ***	8012073	KL 180 + RE	Wutzel	4	4	TBB4, Do 6+7	BW
Denkwerkzeuge für eine kluge Lebensführung**	8012045	RE+KL 30	Ullrich	2	2	TBB6, Mo 7	BW
Festigkeitsanalyse mit CATIA V5 (ab 4.Semester)	NEU	TE (n.b.)	Kehl	2	2	Fr 1	BW
Konfliktmanagement	8012002	BE	Frieske	2	2	TBB4, Di 1	BW
Labor Logistik 4.0****	8012501	ST	Wlcek	2	2	TAB6+TBB6, Mi 6	BW
Steuer- und Bilanzlehre	8012017	KL 60	Sorg	2	2	TBB3, Do 1+2	BW
Wissens- und Transformationsprozesse in der Automobilbranche	8012500	KL 60	Fridrich	2	2	TAB3+TBB3, Di 6+7	BW
Business Intelligence (incl. Projekt)*	1056016 + 1056017	KL 90 + PA (n.b.) + RE	Hesse	4	5	WKB6, Do 1+2	IT
Renewable Energy Sources and Carriers*	1176033	KL 120	Stauch	4	4	MBB6, Mi 2+3	MB
Laboratory Sustainable Energy Systems*	1176035	RE	Schneider	2	2	MBB6, Mi 5+6+7	MB
Labor Werkzeugmaschinen	1176023	HA (n.b.)	Walter	2	2	MBB6, Mi 5+6+7	MB
Labor Bauteilsicherheit	1176032	HA (n.b.)	Greuling	2	2	MBB6, Mo 5+6	MB
Elektronik (Vorlesung und Labor)	1173005 + 1173009	KL 90	Horn	4	4	MAP3, Mo 5+6 + Fr 2	MB
Fügetechnik	1124017	KL 60	Greitmann	2	2	FZB4KA, Mo 3	FZ
Fahrwerkstechnik	1126011	KL 60	Wahl	2	2	FZB6FR, Mi 6	FZ
Alternative Fahrzeugkonzepte	1126008	KL 60	Auerbach	2	2	FZB6AN, Di 7	FZ
Unfallrekonstruktion	8013010	KL 60	Schlosser	2	2	FZ7, Mi 6+7	FZ
Kfz-Aerodynamik	8013008	KL 60	Vagt	2	2	FZ7, Do 5	FZ
Abgastechnik	8013022	KL 60	Weist	2	2	FZ7, Do 5+6	FZ
Passive Sicherheit	1126019	KL 60	Schaub	2	2	FZB6KA, Mi 5+6	FZ
Servicemanager im Autohaus	8013018	ST	NN	2	2	FZ7, Mi 5+6	FZ
Arabisch A1-1	8012007	KL 60	El-Hadi	4	3	Siehe www.hs-esslingen.de/international/sprachen-undinterkulturelles/fremdsprachen	
Arabisch A1-2	8012035	KL 60	El-Hadi	4	3		
Chinesisch A1 (Intensiv)	8012022	KL 60	Chan	4	3		
Chinesisch A1	8012022	KL 60	Sim	4	3		
Englisch C1	8012041	KL 60	Coltrane	4	3		
Französisch A1-1	8012027	KL 60	Ramière	4	3		
Französisch A2	Neu	KL 60	Ramière	4	3		
Italienisch A1	8012004	KL 60	Golini	4	3		
Italienisch A2	8012008	KL 60	Golini	4	3		
Japanisch A1-1	8012037	KL 60	Österby	4	3		
Japanisch A1-2	8012043	KL 60	Österby	4	3		
Portugiesisch A1	8012075	KL 60	Höltermann	4	3		
Russisch A1	8012006	KL 60	Gordon	4	3		
Spanisch A1	8012019	KL 60	Bähring / Molins / Larre / Martinez	4	3		
Spanisch A2	8012020	KL 60	Wollenweber / Bähring	4	3		
Spanisch B1-1	8012034	KL 60	Martinez	4	3		
Deutsche Gebärdensprache 1	8012038	KL 60	Hermann	2	1		
Deutsche Gebärdensprache 2	8012076	KL 60	Hermann	2	1		

(n.b.) = nicht benotet, * in englischer Sprache, ** teilnahmebegrenzt auf 15 Studierende, verbindliche Anmeldung per ausliegender Liste im BW-Sekretariat (bis 07.10.2019), *** teilnahmebegrenzt auf 40 Studierende, verbindliche Anmeldung mit Matrikelnummer per Email an lilia.schwarz@hs-esslingen.de, **** teilnahmebegrenzt auf 15 Studierende, verbindliche Anmeldung mit Matrikelnummer per Email an helmut.wlcek@hs-esslingen.de

Modul 0924 Wahlpflichtbereich_Berufspädagogik

1	Modulnummer 0924	Studiengang TAB/TBB	Semester Ab 3.	Beginn im <input checked="" type="checkbox"/> WS <input checked="" type="checkbox"/> SS	Dauer 1 Semester	Modultyp Wahl	Workload (h) 120	ECTS Credits 4
2	Lehrveranstaltungen		Lehr- und Lernform		Kontaktzeit		Selbststudium (h)	Sprache
	a) Berufspädagogik		Vorlesung mit Übungen, Fallstudien, Präsentationen		(SWS) 4	(h) 60	60	deutsch
3	<p>Lernergebnisse (learning outcomes) und Kompetenzen Nachdem das Modul erfolgreich absolviert wurde, können die Studierenden...</p> <p>Wissen und Verstehen</p> <ul style="list-style-type: none"> ... Grundlagenwissen auf dem Gebiet der Berufsausbildung vorweisen. ... die Bedeutung der Berufsausbildung erkennen. ... Vorgehensweisen bei der Berufsausbildung erklären. <p>Nutzung und Transfer</p> <ul style="list-style-type: none"> ... Berufsausbildungen planen, durchführen und kontrollieren. ... Berichte und Präsentationen auf dem Gebiet der Berufsausbildung erstellen. ... Zusammenhänge erkennen und einordnen. <p>Kommunikation und Kooperation</p> <ul style="list-style-type: none"> ... die gelernten Kenntnisse, Fertigkeiten und Kompetenzen zur Bewertung der Berufsausbildung heranziehen und nach anderen Gesichtspunkten auslegen. ... Inhalte der Berufsausbildung präsentieren und fachlich diskutieren. ... in der Gruppe kommunizieren und kooperieren, um adäquate Lösungen für die gestellte Aufgabe zu finden. <p>Wissenschaftliches Selbstverständnis/ Professionalität</p> <ul style="list-style-type: none"> ... den erarbeiteten Lösungsweg theoretisch und methodisch begründen. 							
4	<p>Inhalte</p> <p>a) Ausbildungsvoraussetzungen prüfen, Ausbildung planen Ausbildung vorbereiten, bei der Einstellung von Auszubildenden mitwirken Ausbildung durchführen Ausbildung abschließen</p> <p>Grundlage: Rahmenplan mit Lernzielen nach Ausbildereignungsverordnung (AEVO) der DIHK.</p>							
5	<p>Teilnahmevoraussetzungen</p> <p>verpflichtend: Abgeschlossener erster Studienabschnitt empfohlen: Die Veranstaltung ist teilnehmerbegrenzt auf maximal 40 Teilnehmer. Die Zulassung erfolgt nach der Reihenfolge der Anmeldung nach Bekanntgabe zu Beginn des Semesters.</p>							
6	<p>Prüfungsformen und Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten</p> <p>Schriftliche Prüfung (180 Minuten), Präsentation einer Ausbildungssituation und ein Fachgespräch (max. 30 Minuten)</p>							
7	<p>Verwendung des Moduls</p> <p>Wahlpflichtfach im Modul 0924Wahlpflichtbereich im Bachelor-Studiengang Technische Betriebswirtschaft / Automobilindustrie (TAB) und im Bachelor-Studiengang Internationale Technische Betriebswirtschaft (TBB).</p>							
8	<p>Modulverantwortliche/r und hauptamtlich Lehrende</p> <p>Prof. Dürr (MV) / Frau Wutzel</p>							

Modul 0924 Wahlpflichtbereich_Berufspädagogik

9	Literatur Ausbildung & Beruf: Rechte und Pflichten während der Berufsausbildung, Bundesministerium für Bildung und Forschung (Hrsg.), Bonn, 2018.
10	Letzte Aktualisierung 06.05.2019

Modul 0924 Wahlpflichtbereich_Denkwerkzeuge für eine kluge Lebensführung

1	Modulnummer 0924	Studiengang TAB/TBB	Semester 1	Beginn im ☒WS ☒SS	Dauer 1 Semester	Modultyp Wahl	Workload (h) 60	ECTS Credits 2
2	Lehrveranstaltungen		Lehr- und Lernform		Kontaktzeit		Selbststudium	Sprache
	a) Denkwerkzeuge für eine kluge Lebensführung		Vorlesung		(SWS) 2	(h) 30	(h) 30	deutsch
3	<p>Lernergebnisse (learning outcomes) und Kompetenzen Nachdem das Modul erfolgreich absolviert wurde, können die Studierenden...</p> <p>Wissen und Verstehen</p> <ul style="list-style-type: none"> ... die grundlegenden psychologischen sowie philosophischen Theorien und Ansätzen beschreiben, um beschreiben und erklären zu können, warum Menschen ihr Leben ganz unterschiedlich gestalten und welche Konsequenzen sich dabei für die eigene Lebensplanung ableiten lassen. <p>Nutzung und Transfer</p> <ul style="list-style-type: none"> ... anhand konkreter individueller Beispiele, Handlungen für die eigene Lebensgestaltung identifizieren und umzusetzen und „Denkfallen“ vermeiden. ... die für das eigene Leben relevanten Erkenntnisse identifizieren, ableiten, interpretieren sowie aktiv umsetzen. ... ihre Kompetenzen im Hinblick auf die eigene Lebensplanung anreichern und neue Sichtweisen erkennen. <p>Kommunikation und Kooperation</p> <ul style="list-style-type: none"> ... unterschiedliche Perspektiven und Sichtweisen gegenüber ihrer Lebensplanung einnehmen, gegeneinander abwägen und kommunizieren. <p>Wissenschaftliches Selbstverständnis/ Professionalität</p>							
4	<p>Inhalte</p> <p>a) Vorstellung kognitions-, kommunikationspsychologische sowie philosophische Erkenntnisse. Diese „Denkwerkzeuge“ umfassen unter anderem den Umgang mit sich selbst sowie soziale Interaktionen.</p>							
5	<p>Teilnahmevoraussetzungen</p> <p>verpflichtend: Abgeschlossener erster Studienabschnitt</p> <p>empfohlen: Die Veranstaltung ist begrenzt auf 15 Teilnehmer. Eine Anmeldung ist ab Bekanntmachung des Wahlkatalogs über eine Liste im Fakultätssekretariat möglich. Die Zulassung erfolgt nach der Reihenfolge der Anmeldung.</p>							
6	<p>Prüfungsformen und Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten</p> <p>Schriftliche Klausur (30 Minuten) sowie ein Referat.</p>							
7	<p>Verwendung des Moduls</p> <p>Wahlpflichtfach im Modul 0924 Wahlpflichtbereich im Bachelor-Studiengang Technische Betriebswirtschaft / Automobilindustrie (TAB) und im Bachelor-Studiengang Internationale Technische Betriebswirtschaft (TBB).</p>							
8	<p>Modulverantwortliche/r und hauptamtlich Lehrende</p> <p>Prof. Ullrich</p>							

Modul 0924 Wahlpflichtbereich_Denkwerkzeuge für eine kluge Lebensführung

9	<p>Literatur</p> <p>I. Aurel, M. (1973). Selbstbetrachtungen. Stuttgart: Kröner</p> <p>II. Bucher, A. (2009). Psychologie des Glücks. Weinheim: Beltz</p> <p>III. Dauenhauer; E. (1997). Weisheitliche Lebensführung. Münchweiler/Rod.: Walthari</p> <p>IV. Dobelli, R. (2017). Die Kunst des guten Lebens. München: Piper</p> <p>V. Gracian, B. (1985): Hand-Orakel und die Kunst der Weltklugheit. Essen: Phaidon</p> <p>VI. Haidt, J. (2007). Die Glückshypothese. Kirchzarten: VAK</p> <p>VII. Kahnemann, D. (2011): Schnelles Denken, langsames Denken. München: Penguin</p> <p>VIII. Schopenhauer, A. (1950). Aphorismen zur Lebensklugheit. Stuttgart: Kröner</p>
10	<p>Letzte Aktualisierung 07.05.2019</p>

Modul 0924 Wahlpflichtbereich_Festigkeitsanalyse mit CATIA V5

1	Modulnummer 0924	Studiengang TAB/TBB	Semester Ab 4.	Beginn im <input checked="" type="checkbox"/> WS <input checked="" type="checkbox"/> SS	Dauer 1 Semester	Modultyp Wahl	Workload (h) 60	ECTS Credits 2
2	Lehrveranstaltungen		Lehr- und Lernform		Kontaktzeit		Selbststudium	Sprache
	a) Festigkeitsanalyse mit CATIA V5		Vorlesung mit Übungen		(SWS) 1	(h) 15	(h) 45	deutsch
3	<p>Lernergebnisse (learning outcomes) und Kompetenzen Nachdem das Modul erfolgreich absolviert wurde, können die Studierenden...</p> <p>Wissen und Verstehen</p> <ul style="list-style-type: none"> ... Vergleichsspannungshypothesen und ihre Einsatzfelder erklären. ... die Bedeutung der Querkontraktionszahl erklären. ... den Einfluss der Kerbspannungszahl auf die Festigkeit von Bauteilen einschätzen. ... das grundlegende Prinzip der Finite-Elemente-Methode (FEM) erklären. ... typische Bauteilschäden erkennen und unterscheiden. <p>Nutzung und Transfer</p> <ul style="list-style-type: none"> ... die Anwendung der FEM in der Technik (insbesondere im Maschinenbau und Fahrzeugbau) einschätzen. ... selbständig einfache Verformungs- und Spannungsberechnungen an Bauteilen und kleinen Baugruppen mittels FEM durchführen. ... realistische Szenarios für Randbedingungen und Lasten an mechanischen Bauteilen definieren. ... die Simulationsergebnisse zielführend interpretieren. ... aus Lasten und Verformungen richtungsbezogene Bauteilsteifigkeiten berechnen. ... aus mechanischen Spannungsverteilungen in verfügbaren Bauräumen lastgerechte und werkstoffsparende Topologien für mechanische Strukturen ableiten. <p>Kommunikation und Kooperation</p> <p>Wissenschaftliches Selbstverständnis/ Professionalität</p>							
4	<p>Inhalte</p> <ul style="list-style-type: none"> Vergleichsspannungshypothesen Kerbwirkung Schadensanalyse Finite-Elemente-Methode (Theorie und Anwendungen) Lastgerechte Gestaltung von Bauteilen 							
5	<p>Teilnahmevoraussetzungen verpflichtend: Technik 1, CATIA V5-Kenntnisse empfohlen: abgeschlossener erster Studienabschnitt</p>							
6	<p>Prüfungsformen und Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten Es müssen selbstständig Aufgaben der Festigkeitsanalyse mit einer FEM-Software (i.d.R. CATIA V5) erfolgreich bearbeitet werden. Die unbenoteten Testate sind fristgerecht abzuliefern.</p>							
7	<p>Verwendung des Moduls Wahlpflichtfach im Modul 0924 Wahlpflichtbereich im Bachelor-Studiengang Technische Betriebswirtschaft / Automobilindustrie (TAB) und im Bachelor-Studiengang Internationale Technische Betriebswirtschaft (TBB).</p>							
8	<p>Modulverantwortliche/r und hauptamtlich Lehrende Prof. Kehl</p>							
9	<p>Literatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Skript Mayr: Technische Mechanik, Hanser-Verlag Kohlidoerfer: Finite-Elemente-Methoden mit CATIA V5 / SIMULIA, Hanser-Verlag 							
10	<p>Letzte Aktualisierung 20.09.2019</p>							

Modul 0924 Wahlpflichtbereich_Konfliktmanagement

1	Modulnummer 0924	Studiengang TAB/TBB	Semester Ab 3.	Beginn im <input checked="" type="checkbox"/> WS <input checked="" type="checkbox"/> SS	Dauer 1 Semester	Modultyp Wahl	Workload (h) 60	ECTS Credits 2
2	Lehrveranstaltungen		Lehr- und Lernform		Kontaktzeit		Selbststudium	Sprache
	a) Konfliktmanagement		Vorlesung		(SWS) 2	(h) 30	(h) 30	deutsch
3	<p>Lernergebnisse (learning outcomes) und Kompetenzen Nachdem das Modul erfolgreich absolviert wurde, können die Studierenden...</p> <p>Wissen und Verstehen</p> <ul style="list-style-type: none"> Sie können Konflikte erkennen und ihre Ursachen analysieren. Sie kennen die wichtigsten Konfliktbereiche, -dimensionen und Konfliktfälle. Sie kennen ihr eigenes Verhalten und die Wirkung auf andere. Sie lernen effiziente Methoden zur konstruktiven Bewältigung sozialer Konflikte einzusetzen. <p>Nutzung und Transfer</p> <ul style="list-style-type: none"> ... taktische und strategische Instrumente zur Konfliktbehandlung anwenden. ... können präventive und kurative Maßnahmen zur Konfliktbewältigung anwenden. ... können Persönlichkeitsprofile erstellen. ... Steuerungs- und Verhaltenswirkungen ableiten und bewerten. <p>Kommunikation und Kooperation</p> <ul style="list-style-type: none"> ... effektive und konstruktive Kritikgespräche führen. ... können die Ergebnisse der Konfliktanalyse bewerten, einordnen und kommunizieren. <p>Wissenschaftliches Selbstverständnis/ Professionalität</p> <ul style="list-style-type: none"> ... Lösungsansätze vorschlagen und bewerten. ... im Rahmen der SWOT-Analyse erforderliche Strategien entwickeln und vorschlagen. 							
4	<p>Inhalte</p> <ul style="list-style-type: none"> Konfliktwahrnehmung Konfliktanalyse (Konfliktbereiche, -dimensionen) Individuale Konflikte Konflikte in und zwischen Gruppen Dynamik der Eskalation Strategien zur problemorientierten und konstruktiven Konfliktbehandlung und ihre Wirkungen 							
5	<p>Teilnahmevoraussetzungen</p> <p>verpflichtend: Abgeschlossener erster Studienabschnitt empfohlen: Grundlegende Kenntnisse über Personalführung.</p>							
6	<p>Prüfungsformen und Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten</p> <p>Die Studienleistung besteht aus einem schriftlichen Bericht (ST, unbenotet).</p>							
7	<p>Verwendung des Moduls</p> <p>Wahlpflichtfach im Modul 0924 Wahlpflichtbereich im Bachelor-Studiengang Technische Betriebswirtschaft / Automobilindustrie (TAB) und im Bachelor-Studiengang Internationale Technische Betriebswirtschaft (TBB).</p>							
8	<p>Modulverantwortliche/r und hauptamtlich Lehrende</p> <p>Prof. Frieske</p>							

Modul 0924 Wahlpflichtbereich_Konfliktmanagement

9	<p>Literatur</p> <p>Ballreich, R. Glasl, F.: Konfliktmanagement und Mediation in Organisationen</p> <p>Enzler Denzler, R.: Die Kunst des klugen Umgangs mit Konflikten</p> <p>Jiraneck, H./Edmüller, J.: Konfliktmanagement</p> <p>Knapp, P.: Konfliktlösungstools</p> <p>Kreyenberg, J.: Handbuch Konfliktmanagement</p> <p>Pühl, H.: Konfliktklärung in Teams und Organisationen</p> <p>Schwarz, G.: Konfliktmanagement</p> <p>Simon, F.B.: Einführung in die Systemtheorie des Konflikts</p> <p>Tries, J. /Reinhardt, R.: Konflikt- und Verhandlungsmanagement</p>
10	<p>Letzte Aktualisierung 06.05.2019</p>

Modul 0924_Wahlpflichtbereich_Labor Logistik 4.0

1	Modulnummer 0924	Studiengang TAB/TBB	Semester Ab 3.	Beginn im <input checked="" type="checkbox"/> WS <input checked="" type="checkbox"/> SS	Dauer 1 Semester	Modultyp Wahl	Workload (h) 60	ECTS Credits 2
2	Lehrveranstaltungen		Lehr- und Lernform		Kontaktzeit		Selbststudium	Sprache
	a) Labor Logistik 4.0		Labor		(SWS) 2	(h) 30	(h) 30	deutsch
3	<p>Lernergebnisse (learning outcomes) und Kompetenzen Nachdem das Modul erfolgreich absolviert wurde, können die Studierenden...</p> <p>Wissen und Verstehen</p> <ul style="list-style-type: none"> Nutzen von Microcontrollern und Sensoren Einfache Programmierung von Microcontrollern <p>Nutzung und Transfer</p> <ul style="list-style-type: none"> Gezielte Informationsgewinnung mittels Sensorik Prozesse durch Informationen verbessern Neue Möglichkeiten zur Prozessverbesserung mittel Sensorik identifizieren und realisieren Nutzen der Prozessverbesserung quantifizieren Wirtschaftlichkeitsrechnung für Sensorik durchführen <p>Kommunikation und Kooperation</p> <ul style="list-style-type: none"> in Gruppen Ideen entwickeln Ideen gemeinsam in Anwendungen umsetzen <p>Wissenschaftliches Selbstverständnis/ Professionalität</p> <ul style="list-style-type: none"> auf Basis angefertigter Analysen Entscheidungsempfehlungen auch aus gesellschaftlicher und ethischer Perspektive ableiten. den erarbeiteten Lösungsweg theoretisch und methodisch begründen. 							
4	<p>Inhalte</p> <ul style="list-style-type: none"> Einweisung in Sensorik und Programmierung von Microcontrollern Analyse von Lagerprozessen auf Verbesserungen mit Sensorik Entwicklung Verbesserungsidee Umsetzung der Idee Wirtschaftliche Bewertung der Verbesserung 							
5	<p>Teilnahmevoraussetzungen</p> <p>verpflichtend: Abgeschlossener erster Studienabschnitt empfohlen: Prozessmanagement, Wirtschaftsinformatik</p> <p>Die Veranstaltung ist auf 15 Studierende begrenzt. Die Anmeldung erfolgt nach Bekanntmachung des Wahlkatalogs per email an helmut.wlcek@hs-esslingen.de. Die Zulassung erfolgt nach der Reihenfolge der Anmeldung.</p>							
6	<p>Prüfungsformen und Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten</p> <p>Benotete Studienarbeit</p>							
7	<p>Verwendung des Moduls</p> <p>Wahlpflichtfach im Modul 0924 Wahlpflichtbereich im Bachelor-Studiengang Technische Betriebswirtschaft / Automobilindustrie (TAB) und im Bachelor-Studiengang Internationale Technische Betriebswirtschaft (TBB).</p>							
8	<p>Modulverantwortliche/r und hauptamtlich Lehrende</p> <p>Prof. Wlcek</p>							
9	<p>Literatur</p> <p>Caroli, P., Caroli, Chr. (2015): „Schnelleinstieg Arduino“, Franzis, München. Jänisch, R., Donges, J. (2017): „Mach was mit Arduino!“, Carl Hanser Verlag, München. o.V. (o.J.): „Arduino Language Reference“, https://www.arduino.cc/reference/en/. Schray, Y. (2018): „Arduino Elegoo UNO – Ultimate Starter Kit. Komponenten und ihre Anwendungen“, internes Arbeitspapier der Hochschule Esslingen.</p>							

Modul 0924_Wahlpflichtbereich_Labor Logistik 4.0

10	Letzte Aktualisierung 17.05.2019
----	--

Modul 0924 Wahlpflichtbereich_Steuer –und Bilanzlehre

1	Modulnummer 0924	Studiengang Ab 3.	Semester 1	Beginn im ☒WS ☒SS	Dauer 1 Semester	Modultyp Wahl	Workload (h) 60	ECTS Credits 2
2	Lehrveranstaltungen		Lehr- und Lernform		Kontaktzeit		Selbststudium	Sprache
	a) Steuer –und Bilanzlehre		Vorlesung mit Übungen		(SWS) 2	(h) 30	(h) 30	deutsch
3	<p>Lernergebnisse (learning outcomes) und Kompetenzen Nachdem das Modul erfolgreich absolviert wurde, können die Studierenden...</p> <p>Wissen und Verstehen</p> <ul style="list-style-type: none"> ... die grundlegenden Gesetze des Steuerrechts beschreiben. ... Fachbegriffe des Steuerrechts verstehen und erklären. ... die Konsequenzen steuerrechtlicher Entscheidungen erkennen und beschreiben. ... Grundlagenwissen im Steuerrecht vorweisen. <p>Nutzung und Transfer</p> <ul style="list-style-type: none"> ... steuerrechtliche Grundlagen auf private und unternehmerische Entscheidungen anwenden. ... steuerliche Optimierungsmöglichkeiten erkennen und Zusammenhänge zu unternehmerischen Entscheidungen herstellen. ... grundlegende steuerrechtliche Probleme in Unternehmen analysieren und Optimierungsmöglichkeiten erarbeiten. <p>Kommunikation und Kooperation</p> <p>Wissenschaftliches Selbstverständnis/ Professionalität</p> <ul style="list-style-type: none"> ... auf Basis der angefertigten Analysen und Bewertungen Entscheidungsempfehlungen auch aus gesellschaftlicher und ethischer Perspektive ableiten. ... den erarbeiteten Lösungsweg theoretisch und methodisch begründen. 							
4	<p>Inhalte</p> <ul style="list-style-type: none"> Grundstrukturen und Fachbegriffe des Steuerrechts anhand Neuerungen und aktueller Berichterstattungen Folgen bei steuerrechtlichen Entscheidungen beruflich/privat und im Unternehmen, auch bei Existenzgründungen Erlangung von Problembewusstsein im Steuer- und Bilanzwesen Kennenlernen von Steueroptimierungsmöglichkeiten Gemeinsame Bearbeitung der Vorgängerklausuren zur Orientierung 							
5	<p>Teilnahmevoraussetzungen verpflichtend: Abgeschlossener erster Studienabschnitt empfohlen: 0976 Recht und Kommunikation (TBB)</p>							
6	<p>Prüfungsformen und Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten Schriftliche Klausur: 60 Minuten (benotet)</p>							
7	<p>Verwendung des Moduls Wahlpflichtfach im Modul 0924 Wahlpflichtbereich im Bachelor-Studiengang Technische Betriebswirtschaft / Automobilindustrie (TAB) und im Bachelor-Studiengang Internationale Technische Betriebswirtschaft (TBB).</p>							
8	<p>Modulverantwortliche/r und hauptamtlich Lehrende Prof. Dürr (MV) / Herr Sorg</p>							
9	<p>Literatur</p> <ul style="list-style-type: none"> Skript Wichtige Steuergesetze 2019 Aktuelle Steuergesetze 2019 							
10	<p>Letzte Aktualisierung 07.05.2019</p>							

Modul 0924 Wissens- und Transformationsprozesse in der Automobilbranche

1	Modulnummer 0924	Studiengang TBB/TAB	Semester 6	Beginn im ☒WS ☒SS	Dauer 1 Semester	Modultyp Wahl	Workload (h) 60	ECTS Credits 2
2	Lehrveranstaltungen		Lehr- und Lernform		Kontaktzeit		Selbststudium	Sprache
	a) Wissens- und Transformationsprozesse in der Automobilbranche		Vorlesung		(SWS) 2	(h) 30	(h) 30	deutsch
3	<p>Lernergebnisse (learning outcomes) und Kompetenzen Nachdem das Modul erfolgreich absolviert wurde, können die Studierenden...</p> <p>Wissen und Verstehen</p> <ul style="list-style-type: none"> ... die wesentlichen Grundbegriffe, Merkmale, Ziele und Varianten von Wissen und Innovation mit dem dazugehörigen -management verstehen. ... Methoden und relevante Einflussgrößen im Zusammenhang mit der Transformation in der Mobilität kennenlernen. <p>Nutzung und Transfer</p> <ul style="list-style-type: none"> ... die derzeitigen Entwicklungen und Herausforderungen in der Automobilbranche besser verstehen und mit den Themen Wissen und Innovation sowie Transformation verbinden. ... die grundlegende Bedeutung der Mobilität der Zukunft, die Herausforderungen in der Branche und im Umfeld für Wirtschaft, Gesellschaft und Politik erfahren. ... [fachliche] Gesetze anwenden. ... [fachliche] Berichte und Präsentationen erstellen. ... [fachliche] Lösungen analysieren. ... Zusammenhänge erkennen und einordnen. ... die Grundlagen des [Fachgebiets] verstehen. ... [fachliche] Probleme analysieren und Lösungen ableiten bzw. erarbeiten. <p>Kommunikation und Kooperation</p> <ul style="list-style-type: none"> ... aktiv innerhalb einer Gruppe kommunizieren und Informationen beschaffen. ... unterschiedliche Perspektiven und Sichtweisen gegenüber der Zukunft der Mobilität einnehmen, diese gegeneinander abwägen und eine Bewertung vornehmen sowie fachlich diskutieren. 							

Modul 0924 Wissens- und Transformationsprozesse in der Automobilbranche

4	<p>Inhalte</p> <p>a) Wissens- und Transformationsprozesse insbesondere in der Automobilbranche</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vorbemerkungen Autoland Baden-Württemberg - automotive-bw - Grundlagen 2. Herausforderungen und Anforderungen an die Mobilität der Zukunft Urbanisierung Wertewandel Globalisierung Antriebsvielfalt für die Mobilität der Zukunft Digitalisierung im Produkt / im Prozess / Flexible Fahrzeugstrukturen 3. Wissen und Innovation in einem Hochlohnland Wissen, Grundlage für Innovation Wissen und Wissensmanagement Wissensformen Wissen in Unternehmensmodellen Zum Begriff des Wissensmanagements Wissensmanagement manifestiert sich in verschiedenen Prozessen Methoden und Verfahren des Wissensmanagements Ausgestaltung von Technologien zum Wissensmanagement 4. Wissen und Wissensmanagement: Basis für Innovation und –smanagement Strategiephase Ideengenerierung Selektionsphase Entwicklungsphase Transferphase 5. Einführung von Wissens-, Innovations- und Transformationsaktivitäten Grundlagen bei der Einführung von Wissensmanagement im Zusammenhang mit der Transformation der Mobilität Motivierung, Motivation und Motive als Ansatz der Einführung Schritte der Einführung für Wissensmanagement Sichtweisen von Wissen Wissensbilanz Gestaltung einer SupplyChain mit Elementen einer Wissensbilanz 6. Die Transformation mit der Ausrichtung großer OEMs Neue Mobilität schafft neue Geschäftsfelder Attribute von Anforderungen an Fahrzeuge und Hersteller Grundlagen für die Transformation
5	<p>Teilnahmevoraussetzungen</p> <p>verpflichtend: Abgeschlossener erster Studienabschnitt empfohlen: ---</p>
6	<p>Prüfungsformen und Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten</p> <p>Schriftliche Klausur: 60 Minuten.</p>
7	<p>Verwendung des Moduls</p> <p>Wahlpflichtfach im Modul 0924 Wahlpflichtbereich im Bachelor-Studiengang Technische Betriebswirtschaft / Automobilindustrie (TAB) und im Bachelor-Studiengang Internationale Technische Betriebswirtschaft (TBB).</p>
8	<p>Modulverantwortliche/r und hauptamtlich Lehrende</p> <p>Dr. Albrecht Fridrich</p>
9	<p>Literatur</p> <p>Literatur zu den Themen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zukunft der Automobilbranche und der Mobilität der Zukunft, - Wissen und Wissensmanagement, - Innovation und Innovationsmanagement.
10	<p>Letzte Aktualisierung 06.05.2019</p>