

Studienplan

**für den Bachelor-Studiengang
Internationales Technisches Vertriebsmanagement
Wintersemester 2024/25**

Erlassen für den Studiengang „Internationales Technisches Vertriebsmanagement“ der Technischen Hochschule Aschaffenburg durch Eilentscheidung des Dekans vom 30.08.2024 sowie durch Beschluss des Fakultätsrats der Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik am 16.10.2024.

Dieser Studienplan gilt in Verbindung mit der Studien- und Prüfungsordnung vom 30.04.2024 (SPO16).

Prof. Dr. Vaupel, Dekan

Stand: 30.08.2024

Teil A: Module und Leistungsnachweise

Teil B: Studienschwerpunkte

Teil C: Wahlpflichtmodule

Teil D: Studienziele und Studieninhalte

Inhalt

Teil A: Module und Leistungsnachweise	4
A 1: Erstes bis viertes Semester	4
A 1.1.: Studienübersicht	4
A 2: Fünftes bis siebten Studiensemester	6
A 2.1.: Studienübersicht	6
A 2.2.: Studienübersicht Praxissemester	7
A 3: Bonusleistungen gemäß APO §9a	8
Teil B: Studienschwerpunkte.....	9
Teil C: Wahlpflichtmodule	10
C 1: Angebotene Wahlpflichtmodule	10
C 2: Wahlpflichtmodule „Virtuelle Hochschule Bayern	10
C 3: Wahlpflichtmodul moderne Fremdsprachen	10
Teil D: Studienziele und Studieninhalte	11

Abkürzungen:

BA	Bachelorarbeit
LN	Leistungsnachweis: Mögliche Varianten: Klausur 90 min; mündl. Prüfung 20 min; mündl. Präsentation 20 min; Seminararbeit 10-15 Seiten; 5-10 Seiten Seminararbeit mit 15 min Präsentation.
mündl. LN	mündlicher Leistungsnachweis
Pr	Praktikum
S	Seminar
schrP	Schriftliche Prüfung
schrTp	Schriftliche Teilprüfung
SU	Seminaristischer Unterricht
SWS	Semesterwochenstunden
TN	Teilnahmenachweis
Ü	Übung
WPF	Wahlpflichtfach
WPM	Wahlpflichtmodul
Portfolio	Das Portfolio setzt sich zusammen aus mehreren schriftlich zu erbringenden Teilleistungen. Die Teilleistungen sind im Rahmen der Onlineveranstaltung zu bestimmten Fälligkeitsterminen in selbstgesteuerter Arbeit zu erbringen und sollen in Summe 30 Seiten nicht überschreiten. Die einzelnen Teilleistungen können sich gegenseitig ergänzen und ausgleichen. Die erforderliche Anzahl der erfolgreich zu erbringenden Teilleistungen und die Fälligkeitstermine werden zu Beginn des Semesters vom Dozenten bekannt gegeben.

Teil A: Module und Leistungsnachweise

A 1: Erstes bis viertes Semester

Die Unterrichtssprache aller Module wird im Modulhandbuch festgelegt.

Hinweis zum Studienfortschritt nach §9 SPO16:

Bis zum Ende des zweiten Fachsemesters sind die Prüfungsleistungen in den Modulen

- ITV-1 Betriebswirtschaftslehre
- ITV-5 Physik und Materialwissenschaften
- ITV-9 Mathematik I

zu erbringen. Andernfalls gelten diese als erstmals nicht bestanden.

A 1.1.: Studienübersicht

Nr. (Nr. in Daten- bank)	Module und Teilmodule / Details	Art der Lehr- veran- stalt- ung	Semesterwochenstunden				ECTS- Kredit- punkte	Art der Prüfung, Dauer in Minuten
	Modul / Teilmodule (Nummer in Datenbank) Englische Bezeichnung		1.	2.	3.	4.		
ITV-1	Betriebswirtschaftslehre Business Administration		6				5	
ITV-1a (6008)	Betriebswirtschaftslehre <i>Business Administration</i>	SU/U	6/6				5/5	schrP 90 min
ITV-2	Kostenrechnung Costing				4		5	
ITV-2a (6010)	Kostenrechnung <i>Costing</i>	SU			4/4		5/5	schrP 90 min
ITV-3	Vertriebsingenieurwesen Sales Engineering		2				5	
ITV-3a	IG 1: Vertriebsingenieurwesen <i>Sales Engineering</i>	SU	2/2				5/5	3-5 Seiten Seminar- arbeit mit 5-15 min Präsentation
ITV-4	Future Skills Future Skills			4			5	
ITV-4a	Praxisseminar 1: Internationales Seminar <i>Practice Seminar I – International Seminar</i>	SU		2/4			3/5	20 min Präsentation
ITV-4b	Intercultural Communication <i>Intercultural Communication</i>	SU		2/4			2/5	20 min Präsentation
ITV-5	Physik und Materialwissenschaften Physics and Material Sciences		6				5	
ITV-5a	Physik <i>Physics</i>	SU	4/6				5/5	schrP 90 min
ITV-5b	Übungen zu Physik <i>Practice for Physics</i>	Ü	2/6					
ITV-6	Grundlagen der Elektrotechnik Principles of Electrical Engineering				6		5	
ITV-6a	Grundlagen der Elektrotechnik <i>Principles of Electrical Engineering</i>	SU			4/6		5/5	schrP 90 min
ITV-6b	Übungen zu Grundlagen der Elektrotechnik <i>Practice for Principles of Electrical Engineering</i>	Ü			2/6			
ITV-7	Introduction to Mechanics Introduction to Mechanics			5			5	
ITV-7a	Introduction to Mechanics <i>Introduction to Mechanics</i>	SU		4/6			6/6	schrP 90 min
ITV-7b	Übungen zu Introduction to Mechanics <i>Practice for Introduction to Mechanics</i>	Ü		2/6				
ITV-8	Project Management in Practice Project Management in Practice				2		5	
ITV-8a (6017)	Project Management in Practice <i>Project Management in Practice</i>	SU			2/2		5/5	10-15 Seiten Semi- nararbeit mit 5-15 Minuten Prä- sentation
ITV-9	Mathematik I Mathematics I		6				5	
ITV-9a (6018)	Mathematik I <i>Mathematics I</i>	SU	4/6				5/5	schrP 120 min
ITV-9b	Übungen zu Mathematik I <i>Practice Sessions for Mathematics I</i>	Ü	2/6					
ITV-10	Mathematik II Mathematics II			4			5	
ITV-10a (6020)	Mathematik II <i>Mathematics II</i>	SU		2/4			5/5	schrP 90 min
ITV-10b	Übungen zu Mathematik II <i>Practice Sessions for Mathematics II</i>	Ü		2/4				

Nr. (Nr. in Daten- bank)	Module und Teilmodule / Details Modul / Teilmodule (Nummer in Datenbank) <i>Englische Bezeichnung</i>	Art der Lehr- veran- stal- tung	Semesterwochenstunden				ECTS- Kredit- punkte	Art der Prüfung, Dauer in Minuten
			1.	2.	3.	4.		
ITV-11	Konstruktion / CAD Design Engineering and CAD				4		5	
ITV-11a (6022)	Konstruktion / CAD <i>Design Engineering and CAD</i>	SU			2/4		5/5	schrP 120 min
ITV-11b	Übungen zu Konstruktion / CAD <i>Practice for Design Engineering and CAD</i>	Ü/Pr			2/4			
ITV-12	Wirtschaftsinformatik Business Information Systems				4		5	
ITV-12a (6024)	Wirtschaftsinformatik <i>Business Information Systems</i>	SU			2/4		5/5	schrP 90 min
ITV-12b	Übungen zu Wirtschaftsinformatik <i>Practice for Business Information Systems</i>	Ü/Pr			2/4			
ITV-13	Logistics / Production Logistics / Production				4		5	
ITV-13a (6026)	Logistics / Production <i>Logistics / Production</i>	SU			4/4		5/5	schrP 90 min
ITV-14	Quality Management Tools Quality Management Tools					2	5	
ITV-14a (6333)	Quality Management Tools <i>Quality Management Tools</i>	SU				2/2	5/5	schrP 90 min
ITV-15	Englisch English		4	4	2	2	15	
ITV-15a (7005)	English for Professional Communication <i>English for professional Communication</i>	SU	4/4				5/15	schrP 120 min
ITV-15b (7014)	English for Engineering <i>English for Engineering</i>	SU		4/4			5/15	schrP 120 min
ITV-15c (6320)	English for Presentations <i>English for Presentations</i>	SU			2/2		5/15	25 min mündl. Prüfung
ITV-15d (6321)	English for Negotiations <i>English for Negotiations</i>	SU				2/2		
ITV-16	Moderne Fremdsprachen Modern Languages		4	4			10	
ITV-16a	Moderne Fremdsprachen I: Spanisch I oder Franzö- sisch I <i>Modern Languages I: Spanish I or French I</i>	SU	4/4				5/10	schrP 120 min
ITV-16b	Moderne Fremdsprachen II: Spanisch II oder Franzö- sisch II <i>Modern Languages II: Spanish II or French II</i>	SU		4/4			5/10	schrP 120 min
ITV-17	Supplier´s Quotation Project Supplier´s Quotation Project					4	5	
ITV-17a (6054)	Supplier´s Quotation Project <i>Supplier´s Quotation Project</i>	SU				4/4	5/5	10-15 Seiten Semi- nararbeit mit 10-20 min Präsen- tation
ITV-18	Data Science Data Science			4			5	
ITV-18a (6304)	Data Science <i>Data Science</i>	V/Ü		4/4			5/5	schrP 90 min
ITV-19	Marketing Marketing					4	5	
ITV-19a (6046)	Marketing <i>Marketing</i>	SU				4/4	5/5	schrP 90 min
ITV-20	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul General science elective module					4	5	
ITV-20a (6200)	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 1 <i>General science elective module 1</i>					2/4	2,5/5	LN
ITV-20b (6200)	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 2 <i>General science elective module 2</i>					2/4	2,5/5	LN
ITV-21	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul I Specialist elective module I					4	5	
ITV-21a (6200)	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 1 <i>Specialist elective module 1</i>					2/4	2,5/5	LN
ITV-21b (6200)	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 2 <i>Specialist elective module 2</i>					2/4	2,5/5	LN
	Gesamt Total		28	26	26	20	120	

A 2: Fünftes bis siebten Studiensemester

Die Unterrichtssprache aller Module wird im Modulhandbuch festgelegt.

Hinweis zum Studienfortschritt nach §6 SPO15:

Der Eintritt in das praktische Studiensemester (= 5. Semester) ist nur möglich, wenn die Studierenden 70 ECTS-Kreditpunkte erreicht hat. Eintrittsvoraussetzung für den Studienschwerpunkt ist das Erreichen von 90 ECTS-Kreditpunkten.

A 2.1.: Studienübersicht

Fachnummer	Module und Teilmodule / Details Modul / Fach <i>Englische Bezeichnung</i>	Art der Lehrveranstaltung	Semesterwochenstunden			ECTS-Kreditpunkte	Art der Prüfung, Dauer in Minuten
			5.	6.	7.		
ITV-22	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul I <i>Specialist elective module II</i>			4	4	5	
ITV-22a (6201)	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 1 <i>Specialist elective module 1</i>	SU/Ü/Pr		2/4		2,5/5	LN
ITV-22b (6201)	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 2 <i>Specialist elective module 2</i>	SU/Ü/Pr		2/4		2,5/5	LN
ITV-23	Fachwissenschaftliche Wahlpflichtmodul III <i>Specialist elective modules III</i>			4	4	5	
ITV-23a (6201)	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 1 <i>Specialist elective module 1</i>	SU/Ü/Pr			2/4	2,5/5	LN
ITV-23a (6201)	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 2 <i>Specialist elective module 2</i>	SU/Ü/Pr			2/4	2,5/5	LN
ITV-24	Seminar Vertiefung Marketing und Vertrieb <i>Seminar Marketing and Sales</i>			4		5	
ITV-24a	Seminar Vertiefung Marketing und Vertrieb <i>Seminar Marketing and Sales</i>	SU/Ü		4/4		5/5	5 -15 Seiten Seminararbeit mit 5-15 min Präsentation
ITV-25	Personalführung <i>Human Resources Management</i>			4		5	
ITV-25a (6041)	Personalführung <i>Human Resources Management</i>	SU/Ü		4/4		5/5	schrP 90 min
ITV-26	Planspiel <i>Business Simulation Game</i>			2		5	
ITV-26a (6034)	Planspiel <i>Business Simulation Game</i>	SU/Ü		2/2		5/5	10 - 20 Seiten Seminararbeit
ITV-27	Ingenieurwissenschaftliches Arbeiten <i>Academic Engineering Work</i>			2		15	
ITV-27a (6202)	Bachelorarbeit <i>Bachelor Thesis</i>	BA		-	-	10/15	Bachelorarbeit
ITV-27b (6043)	Seminar Ingenieurwissenschaftliches Arbeiten <i>Seminar Engineering Academic Working</i>	S		2/2		5/15	Portfolio
ITV-SP	Studienschwerpunkt <i>Course Specialization</i>			6	8	20	
	Gesamt <i>Total</i>			26	16	60	

A 2.2.: Studienübersicht Praxissemester

Fachnummer	Module und Teilmodule / Details	Art der Lehrveranstaltung	Semesterwochenstunden	ECTS-Kreditpunkte	Art der Prüfung, Dauer in Minuten
	Modul / Fach <i>Englische Bezeichnung</i>		5.		
ITV-PR	Praxissemester Internship Semester		2	30	
ITV-PRa (6049)	Praktikum <i>Internship</i>	Praxissemester		28/30	TN
ITV-PRb (6052)	Praxisseminar II - Erfahrungsaustausch Praxissemester <i>Practice Seminar II – Exchange of Experience of the Internship of the Internship</i>	S	2/2	2/30	20 min Präsentation
	Gesamt Total		2	30	

A 3: Bonusleistungen gemäß APO §9a

Nach APO § 9a können auf Veranlassung der Prüferinnen und Prüfer in geeigneten Modulen neben den vorgesehenen Prüfungsleistungen zusätzliche Leistungen, sogenannte Bonusleistungen, angeboten werden. Diese sind freiwillig und ersetzen nicht die eigentliche Prüfungsleistung. Diese kann eine oder mehrere der folgenden Leistungen beinhalten:

- Bearbeitung von Übungsaufgaben mit/ohne Präsentation
- Bearbeitung kleiner Projekte mit/ohne Präsentation
- Erstellen eines Labor-/ Praktikumsberichts

Informationen zur Art der Bonusleistung in den einzelnen (Teil-)Modulen sind dem Modulhandbuch zu entnehmen.

Teil B: Studienschwerpunkte

Im Bachelorstudiengang Internationales Technisches Vertriebsmanagement ist ein Studienschwerpunkt zu belegen. Die verbindliche Wahl des Studienschwerpunkts ist bis zum Ende des vierten Semesters zu treffen. In der Fakultät Ingenieurwissenschaften werden für den Studiengang Internationales Technisches Vertriebsmanagement folgender Studienschwerpunkt angeboten:

- International Sales Management (ISM)

Die Satzung, der Studienplan und das Modulhandbuch zu den Schwerpunkten können im Intranet der Technischen Hochschule Aschaffenburg sowie im Internet unter den folgenden Links eingesehen werden:

<http://www.th-ab.de/studierende/studium/rechtliches>

unter „*Internationales Technisches Vertriebsmanagement*“

- ➔ Link: Schwerpunkte (...) – „Satzung“ (jeweils aktuelle Fassung)
- ➔ Link: Schwerpunkte (...) – „Studienplan“
- ➔ Link: Schwerpunkte (...) – „Modulhandbuch“

Teil C: Wahlpflichtmodule

C 1: Angebotene Wahlpflichtmodule

Die Wahlpflichtmodule an der Technischen Hochschule Aschaffenburg werden zum Semesterstart online belegt. Die für den Studiengang ITV belegbaren Module sowie Beschreibungen der Studienziele und Studieninhalte sind unter dem Link

<http://www.th-ab.de/studierende/studium/rechtliches>

unter „Internationales Technisches Vertriebsmanagement“

abrufbar.

C 2: Wahlpflichtmodule „Virtuelle Hochschule Bayern

Die virtuelle Hochschule Bayern (VHB) bietet Lehrveranstaltungen an, diese können gemäß unten stehender Tabelle ebenfalls als Wahlpflichtmodule gewählt werden. Die Beschreibungen dieser Lehrveranstaltung finden sich unter www.vhb.org.

Modul	Fachwissenschaftl. WPM	allg. WPM	SWS	Credits
Werkstoffe im Bauwesen	x	x	2	2
Elektromagnetische Verträglichkeit	x	x	2	2
Einführung in CAD mit solid edge	x	x	3	2
Qualitätstechniken - QTek		x	2	2

Nichttechnische Wahlmodule können aus dem Bereich Wirtschaftswissenschaften des Kursprogramms der VHB gewählt werden.

Dabei ist zu beachten, dass die gewählten Module mindestens einen Umfang von 2 ECTS- Punkten besitzen.

C 3: Wahlpflichtmodul moderne Fremdsprachen

Die Studierenden müssen im 1. Semester und 2. Semester das Modul „Moderne Fremdsprachen“, bestehend aus zwei Teilmodulen mit je 4 SWS und je 5 Credit Points belegen. Die folgenden Module sind zugelassen:

Französisch I (4 SWS) und Französisch II (4 SWS) – oder –
Spanisch I (4 SWS) und Spanisch II (4 SWS)

Teil D: Studienziele und Studieninhalte

Eine detaillierte Beschreibung der Studienziele und Studieninhalte aller in Teil A des Studienplans aufgeführten Module befindet sich im Modulhandbuch zu dem Bachelor-Studiengang ITV der Fakultät Ingenieurwissenschaften.

Die jeweils gültige und aktuelle Fassung des Modulhandbuchs kann im Intranet der Technischen Hochschule Aschaffenburg sowie im Internet unter *Studierende / Studium / Rechtliches / Internationales Technisches Vertriebsmanagement / Modulhandbuch* eingesehen werden.

Studienziele und Studieninhalte der Wahlpflichtmodule sind unter

<http://www.th-ab.de/studierende/studium/rechtliches/>

unter „*Internationales Technisches Vertriebsmanagement*“

abrufbar.