

fördern • führen • inspirieren

# Bachelor-Studiengang **Internationales Technologiemanagement**



# Internationales Technologiemanagement – was ist denn das? **Technik? Wirtschaft? Kultur und Sprachen?**

**Ja, genau das. Alles zusammen!**

Denn mittlerweile werden von der Industrie nicht nur gut ausgebildete Fachkräfte, sondern vor allem auch vielseitig einsetzbare Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter verlangt. So soll ein Ingenieur heute auch etwas von Wirtschaft verstehen. Und Betriebswirtschaftler sind dann besonders gefragt, wenn sie auch technisches Verständnis oder sogar ingenieurwissenschaftliche Grundkenntnisse aufweisen. Und da fast jedes größere Unternehmen international aktiv ist, sind Sprachen, Bereitschaft zur Mobilität und das Verständnis anderer Kulturen unerlässlich für erfolgreiche Karrieren.

Deshalb besteht der Studiengang „Internationales Technologiemanagement“ – der übrigens auch als Teilzeitstudium absolviert werden kann – zu jeweils etwa einem Drittel aus Fächern zu Management/ Betriebswirtschaft, zu Technologie/Ingenieurwissenschaften sowie aus der Sprach- und Kulturwissenschaft; zudem aus mindestens 2 Fremdsprachen, unterrichtet von Muttersprachlern: zum einen Englisch, der globalen Businesssprache, zum anderen eine Wahl-Fremdsprache wie Chinesisch, Russisch, Spanisch oder auch Tschechisch. Die Sprachstudien werden ergänzt durch weitere kulturbezogene Fächer, wie z.B. Wirtschaftsgeographie sowie interkulturelle Kompetenzen ...

## **Welche Perspektiven bietet mir dieser Studiengang für meine berufliche Zukunft?**

Unsere Unternehmenspartner, mit denen wir uns regelmäßig abstimmen, bestätigen, dass unsere breit ausgebildeten, international vielfältig einsetzbaren AbsolventInnen besonders gesucht sind. Typische Berufsbilder und Einsatzbereiche sind

- Technischer Vertrieb
- Key Account Management
- Qualitätsmanagement
- Unternehmensberatung
- Assistenz der Geschäftsführung
- Technischer Einkauf
- Vertriebsmanagement/Vertriebsleitung
- ...
- Marketing
- Werks-, Niederlassungs-, Fertigungsleitung
- Forschung und Entwicklung
- Standort- und Investitionsplanung
- Human Resources Management
- Internationales Projektmanagement
- Logistikmanagement  
(Beschaffung, Verteilung, Service)

# Aus welchen Fächern besteht der Studiengang?

	Technik- module	Wirtschafts- module	Interdisziplinäre Module	Internationale Module
Grundstudium	1 Grundlagen Konstruktion	Allgemeine BWL	Grundlagen Ind. Engineering Wirtschaftsgeographie	Englisch (Stufe I) Fremdsprache 2 (Stufe I)
	2 Werkstofftechnik	Rechnungswesen	Statistik & Quantit. Meth. Informationssysteme / DB	Englisch (Stufe II) Fremdsprache 2 (Stufe II)
	3 Elektrotechnik	Prozessmgt. / Organisation Dt. und intern. Recht Marketing		Englisch (Stufe III) Fremdsprache 2 (Stufe III)
	4 Fertigungstechnik	Finanz- u. Invest.wirtschaft	IT-Tools & Algorithmen	Englisch (Stufe IV) Fremdsprache 2 (Stufe IV) Interkult. Kommunikation
Anmerkung: alle Module à 5 Credit Points				
5	<b>Praxissemester**</b>			
Vertiefungsstudium	4 mögliche Vertiefungsrichtungen			
	Product Life Cycle Management (PLM)	Global Procurement & Sales (GPS)	Digital Production & Logistics (DPL)	International Management & Languages (IML)
	6 2 Vertiefungsmodule (10 CP*), 1 Wahlpflichtmodul (5 CP)		Service- u. Instandh.-Mgt.	Englisch (Stufe V) Fremdsprache 2 (Stufe V)
7	2 Vertiefungsmodule (10 CP), 1 Wahlpflichtmodul (5 CP)		Fremdsprache 2 (Stufe VI)	
Abschlussarbeit (10 CP)				

\*) CP = Credit Points    \*\*) Details siehe Modulhandbuch

# Aus welchen Fächern bestehen die 4 Vertiefungsrichtungen?

		International Management & Languages				
		Digital Production & Logistics				
		Global Procurement & Sales				
		Product Life Cycle Management				
		PLM	GPS	DPL	IML	CP
Module Technik	Automatisierungstechnik	○	○	●	○	5
	Logistik II	○	●	VM	○	5
	Entwicklung & Konstruktion	VM	●	○	○	5
	Umwelt- und Verfahrenstechnik	○	○	●	○	5
	Energietechnik	○	○	○	○	5
Module Wirtschaft	Controlling	●	●	●	●	5
	Vertriebsmanagement	●	VM	○	●	5
	Business Model Innovation	VM	●	○	●	5
Interdisziplinäre Module	Projektmanagement und agile Methoden	●	●	●	○	5
	Qualitätsmanagement	●	○	●	○	5
	Logistik I	○	VM	VM	○	5
	Technologie- und Innovationsmanagement	VM	○	○	●	5
	Strategischer und Operativer Einkauf	●	VM	○	●	5
	Fabrikplanung	○	○	VM	○	5
	Industrial Engineering II	○	○	VM	○	5
	Digitalisierung in Einkauf, Marketing und Vertrieb	●	VM	○	●	5
	Informatik I	○	○	●	○	5
	SAP-Anwendungsentwicklung	○	○	●	○	5
	Usability Engineering	VM	○	○	○	5
	Unternehmensplanung und -führung	●	○	○	VM	5
	Praxisprojekt	○	○	○	○	5
	Internationale Module	Fremdsprache 3 (Stufe I)	○	○	○	VM
Fremdsprache 3 (Stufe II)		○	○	○	VM	5
Interkulturelles Management		○	●	○	VM	5
Internationale Standort- und Investitionsplanung		○	●	○	●	5

## Legende:

- VM** Vertiefungsmodul (Pflicht je Vertiefungsrichtung)
- Profilschärfende Wahlpflichtmodule (je Vertiefungsrichtung empfohlenes Auswahl-Portfolio)
- weitere mögliche Wahlpflichtmodule  
Hinweis: weitere Wahlpflichtmodule nicht eingetragen

## Anmerkungen:

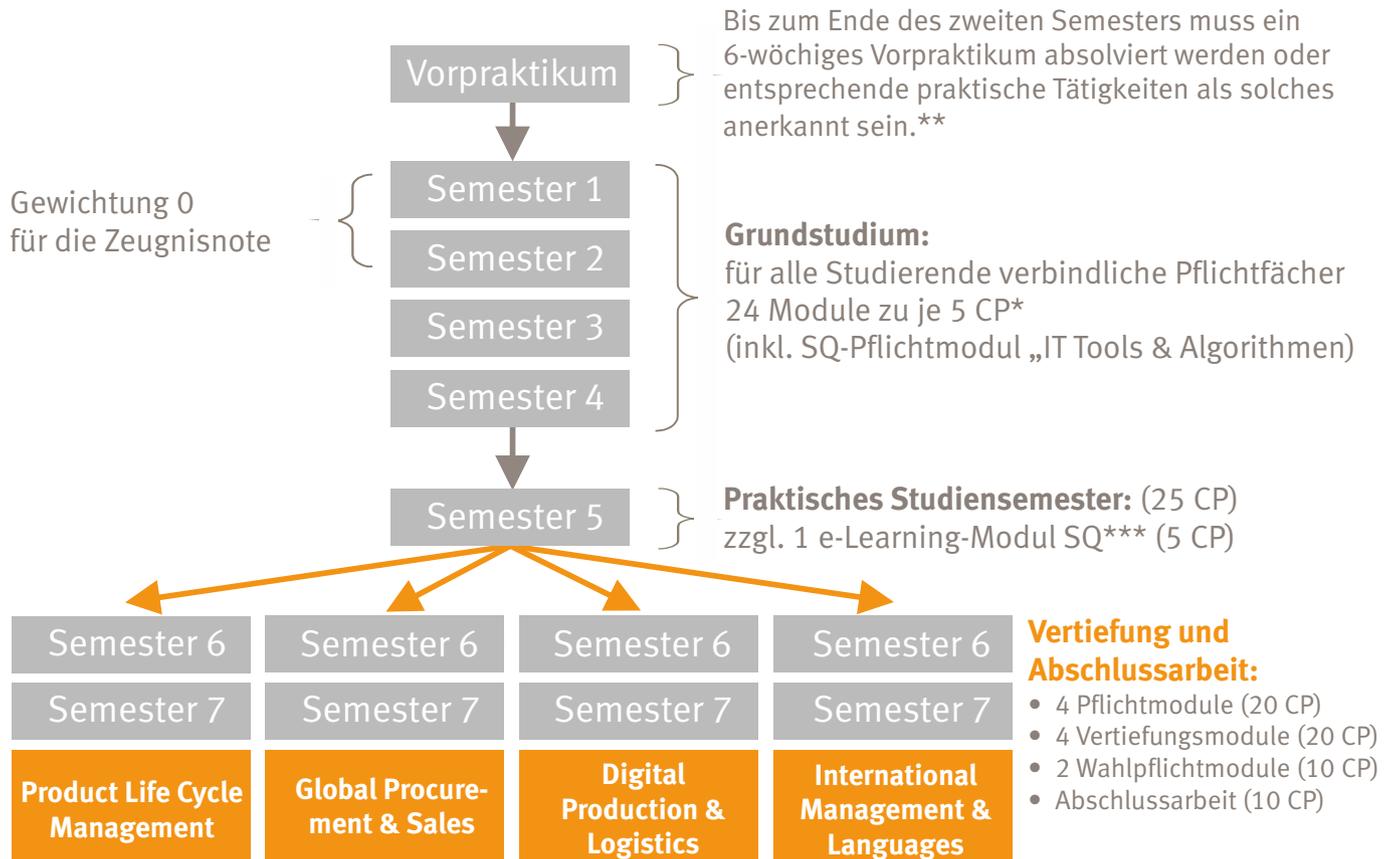
- Je Vertiefungsrichtung sind 4 Vertiefungsmodul vorgegeben, dazu sind 2 Wahlpflichtmodule aus einem Pool wählbar
- 1 Praxisprojekt kann im 6. oder 7. Semester je nach Thema 1 Wahlpflichtmodul ersetzen

# Wie ist der Studiengang aufgebaut?

Das Studium gliedert sich in ein Grundstudium, gefolgt von einem praktischen Studiensemester und einem Vertiefungsstudium. Der große Vorteil für Studierende: Sie müssen sich nicht – wie bei vielen Studiengängen an Hochschulen – von Beginn an für eine Spezialisierung entscheiden, sondern erst bei Erreichen der Vertiefungsphase, wenn sie wissen, was sie interessiert, was ihnen besonders liegt und Spaß macht. Logisch, dass dadurch die Lernmotivation steigt und der Studienabschluss in der Regel besser ist, was wiederum die beruflichen Einstiegschancen erheblich verbessert...

Zur Auswahl stehen vier Vertiefungsrichtungen:

- Product Life Cycle Management
- Global Procurement
- Digital Production & Logistics
- International Management & Languages



\*) CP = Credit Points    \*\*) Näheres kann mit dem Studiengangsleiter besprochen werden    \*\*\*) SQ = Schlüsselqualifikation

## Wann kann man sich anmelden? Was ist zur Anmeldung erforderlich?

Für den Studiengang ist eine rechtzeitige Bewerbung erforderlich. Auf der Website der Hochschule [www.oth-aw.de](http://www.oth-aw.de) stehen unter > Studiengänge/ Bildungsangebote > Loslegen > Bewerben/Immatrikulieren im Anmeldezeitraum neben dem Online-Bewerbungsbogen alle notwendigen weiteren Informationen zur Verfügung.

## Kontakt/Weitere Informationen:

### Dekanat:

Fakultät Wirtschaftsingenieurwesen und Gesundheit  
Studiengang TM (Bachelor)  
Tel.: +49 (961) 382-1701 /-1703  
Fax: +49 (961) 382-2899  
E-mail: [a.reiter@oth-aw.de](mailto:a.reiter@oth-aw.de)  
[k.obendorfer@oth-aw.de](mailto:k.obendorfer@oth-aw.de)

### Studiengangsleitung/Studienfachberatung:

M.A. (USA) Amy De Vour-Schön  
Tel.: +49 (961) 382-1604  
E-mail: [a.devour@oth-aw.de](mailto:a.devour@oth-aw.de)

### Studien- und Career-Service:

Abteilung Weiden  
Marina Maric  
Hetzenrichter Weg 15, 92637 Weiden, Raum C011  
Tel.: +49 (961) 382-1133  
E-mail: [m.maric@oth-aw.de](mailto:m.maric@oth-aw.de)

Öffnungszeiten:  
Nach Vereinbarung

## Das Bachelorprogramm TM auf einen Blick:

Studiengang	Internationales Technologiemanagement
Fakultät	Wirtschaftsingenieurwesen und Gesundheit (WIG)
Abschluss	Bachelor of Arts (B.A.)
Regelstudien- zeit	7 Semester
Studienbeginn	Winter- und Sommersemester
Zugangs- berechtigung	Hochschulreife (z.B. Abitur, Fachhochschulreife, fach- gebundene Hochschulreife)
Vorpraktikum	Nähere Informationen über die zu erbringenden Leistungen finden Sie auf unserer Website unter der Rubrik > Bewerben/Immatrikulieren > Vorpraktikum
Studien- aufteilung	Grundstudium 4 Semester, 1 Praxissemester, Vertiefungs- studium 2 Semester
Bachelorarbeit	Intern oder extern (Hochschule, Unternehmen etc.)
Internationale Orientierung / Auslands- aufenthalt	Auslandspraktikum (empfohlen) oder Auslandssemester; alternativ Anfertigen der Bachelorarbeit in englischer Sprache, mindestens zwei Fremdsprachen.



- Abteilung Amberg: Kaiser-Wilhelm-Ring 23, 92224 Amberg, Tel.: (09621) 482-0, Fax: (09621) 482-4991
- Abteilung Weiden: Hetzenrichter Weg 15, 92637 Weiden i. d. Opf., Tel.: (0961) 382-0, Fax: (0961) 382-2991
- E-Mail: [info@oth-aw.de](mailto:info@oth-aw.de) | Internet: <http://www.oth-aw.de>