

## WIE SIEHT DAS STUDIUM AUS?

Module	SWS   CP im Semester <sup>1</sup>						
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Fertigungsverfahren	2 3						
Naturwissenschaftliche Grundlagen	3 3						
Soft Skills (Business English, Planspiel, Französisch bzw. Spanisch, Intercultural Competence)	6 6	4 4	5 5	6 6			
BWL und internes Rechnungswesen	4 4	4 4					
Mathematik	8 8	4 4					
Recht	2 2	2 2					
Technische Mechanik	3 3	3 3					
Grundlagen Wirtschaft		4 4					
Werkstoffe		4 4	2,5 3				
Konstruktion		3 3	2 3				
Marketing, Vertrieb, Statistik			11 12				
Elektrotechnik			5 5				
Projektmanagement			2 2	3 4			
Accounting			3 4	3 3			
Informatik				6 6			
Wärme- und Strömungslehre				4 5			
Produktion und Qualität				5 5			
Auswahl Wahlpflichtkataloge					40 CP		
Projektarbeit					10 CP		
Management					6 10		
Internationale Berufspraktische Tätigkeit							1 18
Bachelor Thesis							12 CP
Summe					210 CP		

Insgesamt sind 40 CP aus den Wahlpflichtmodulen des FB ING und aus dem Gesamtangebot der HSRM zu wählen, davon natur-/ingenieurwissenschaftliche und wirtschaftswissenschaftliche Module mit jeweils mindestens 10 CP

<sup>1</sup> SWS = Semesterwochenstunden; CP = Credit Points bzw. Leistungspunkte

## WEN KANN ICH KONTAKTIEREN?

Hochschule RheinMain  
Wiesbaden Rüsselsheim  
[www.hs-rm.de](http://www.hs-rm.de)

### i-Punkt

Erstanlaufstelle für allgemeine Informationen und Terminvereinbarungen mit der Zentralen Studienberatung  
Campus Kurt-Schumacher-Ring 18, 65197 Wiesbaden

T +49 611 9495-1555  
Kontaktformular: [www.hs-rm.de/kontakt-ipunkt](http://www.hs-rm.de/kontakt-ipunkt)

### Öffnungszeiten:

Mo. - Do. 9:00 – 15:00 Uhr  
Fr. 9:00 – 13:00 Uhr

### Zentrale Studienberatung

Beratung zu Studium, Studienwahl und -bewerbung  
[www.hs-rm.de/studienberatung](http://www.hs-rm.de/studienberatung)

Online-Beratungsportal:  
<https://studienberatung-online-hs-rm.de>

Beratungszeiten mit Terminvereinbarung:  
Mi. 14:00 – 17:00 Uhr  
Do. 9:00 – 12:00 Uhr

Studienberaterin:  
Dipl.-Päd. Marlene Schulz

### Fachbereich Ingenieurwissenschaften

Hochschule RheinMain  
Am Brückweg 26  
65428 Rüsselsheim  
T +49 6142 898-4321  
[www.hs-rm.de/iwi](http://www.hs-rm.de/iwi)

Inhaltliche Fragen zum Studiengang:  
Studiengangsleitung  
Prof. Dr. Thomas Heimer  
T +49 6142 898-4383  
[thomas.heimer@hs-rm.de](mailto:thomas.heimer@hs-rm.de)



## INTERNATIONALES WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN

Bachelor of Engineering (B.Eng.)

## WORUM GEHT'S?

Der Studiengang Internationales Wirtschaftsingenieurwesen vermittelt Ihnen für eine qualifizierte Tätigkeit in einem international operierenden Unternehmen die theoretischen und praktischen Grundlagen, um den Anforderungen in Schnittstellenfeldern zwischen Technik und Ökonomie zu entsprechen.

Sie werden befähigt, sich in Ihrem späteren Berufsfeld in neue Aufgabengebiete einzuarbeiten und den sich laufend verändernden Anforderungen anpassen zu können. Darüber hinaus werden Sie darauf vorbereitet, Probleme interdisziplinär und nachhaltig zu lösen und dabei über soziale Kompetenzen andere Menschen für die Teilnahme an Lösungsprozessen zu gewinnen.

Das internationale Profil des Studiengangs ist durch eine intensive Fachsprachenausbildung in der Pflichtsprache Englisch und in einer zweiten Wahlpflichtsprache (Französisch oder Spanisch) parallel zu der umfangreichen wirtschaftlichen und technischen Ausbildung gekennzeichnet. Gute sprachliche Vorkenntnisse sind zwingend erforderlich.

Die Erweiterung der Sprachkenntnisse im Laufe des Studiums ist erforderlich, da Sprachmodule erfolgreich absolviert werden müssen, um für weitere Prüfungen in anderen Fächern zugelassen zu werden.

Das Studium gliedert sich in einen ersten, 4-semesterigen Abschnitt, in dem das Curriculum fest vorgegeben ist. Danach folgt ein zweiter, 3-semesteriger Abschnitt, in dem Wahlmodule zur Schwerpunktbildung aus wirtschafts- und ingenieurwissenschaftlichen Vertiefungsfächern gewählt werden können. Darin enthalten ist die berufspraktische Tätigkeit, die im Ausland zu absolvieren ist.

Detaillierte Informationen finden Sie auf der Webseite des Studiengangs: [www.hs-rm.de/iwi](http://www.hs-rm.de/iwi)

Studienort	Campus Rüsselsheim
Regelstudienzeit	7 Semester Vollzeit
Hauptunterrichtssprache	Deutsch
Studienbeginn	Wintersemester
Mobilitätsfenster	Semester 5 eignet sich für ein Auslandsstudiensemester



## WAS BRAUCHE ICH?

Neben Ihrem Interesse an technischen und betriebswirtschaftlichen Fragestellungen bringen Sie gute Sprachkenntnisse in Englisch (GER B1 = 6 Jahre Schulenglisch) mit.

Des Weiteren verfügen Sie über Kenntnisse in Französisch oder Spanisch (GER A2 = 3 Jahre schulischer Sprachunterricht).

Sprachkenntnisse in beiden Sprachen können Sie bei der Einschreibung in den Studiengang auch durch einen äquivalenten Sprachtest nachweisen.

Darüber hinaus müssen Sie ein 8-wöchiges Vorpraktikum spätestens bis Ende des 2. Fachsemesters (30.09. bzw. 31.03.) absolvieren. Wir empfehlen Ihnen, davon mindestens vier Wochen vor Aufnahme des Studiums abzuleisten.

Ein Online-Erwartungscheck bietet Ihnen die Chance, sich intensiver mit den Anforderungen des Studiums zu beschäftigen: [www.hs-rm.de/erwartungschecks](http://www.hs-rm.de/erwartungschecks)

## WAS KANN ICH DAMIT MACHEN?

Als Absolvent\*in haben Sie insbesondere dann Vorteile gegenüber jenen eines rein technischen Studiengangs, wenn nicht nur technisches Wissen, sondern auch Kontextwissen erforderlich ist, d. h. Wissen über das Umfeld von Technikanwendungen.

Gegenüber Absolvent\*innen eines rein betriebswirtschaftlichen Studiengangs haben Sie Vorteile, wenn betriebswirtschaftliches Wissen durch technisches Knowhow ergänzt werden muss.

In der Praxis finden sich Wirtschaftsingenieur\*innen häufig in solchen Positionen, in denen fachübergreifend bzw. interdisziplinär gearbeitet wird. Demzufolge sind sie nahezu in allen Branchen und einer Vielzahl von Funktionen tätig.

Typische Berufsfelder sind:

- Unternehmensberatungen,
- Verkehrswirtschaft,
- Gesundheitswesen,
- Kommunikationswirtschaft,
- Kammern und Verbände,
- Wartung und Service,
- Gebäude und Abfallwirtschaft,
- Industrie mit Dienstleistungsanteilen.

Arbeitsinhalte sind im Beschaffungs-, Projekt- und Qualitätsmanagement angesiedelt sowie im Vertrieb, in der Organisation und im Controlling.

## WIE KANN ICH MICH BEWERBEN?

Der Studiengang ist zulassungsfrei. Eine Einschreibung ist zum Wintersemester möglich. Die entsprechenden Informationen und Termine finden Sie auf der Webseite: [www.hs-rm.de/bewerbung](http://www.hs-rm.de/bewerbung)

Die Kontaktdaten des Studienbüros, das Ihre Einschreibung vornimmt, finden Sie unter: [www.hs-rm.de/studienbuero](http://www.hs-rm.de/studienbuero)