

HERZLICH WILLKOMMEN!



thm.wi



www.thm.de/wi



THM Fachbereich
Wirtschafts-
ingenieurwesen



THM Fachbereich
Wirtschafts-
ingenieurwesen





**Master of Science (M.Sc.)
Wirtschaftsingenieurwesen
Wirtschaftsingenieurwesen - Immobilien**

-  Ihre Erwartungen
-  WI[r] fördern
-  Ihre Perspektiven
-  WI[r] bieten
-  Das Studium
-  Organisatorisches



THM

TECHNISCHE HOCHSCHULE MITTELHESSEN

**CAMPUS
FRIEDBERG**

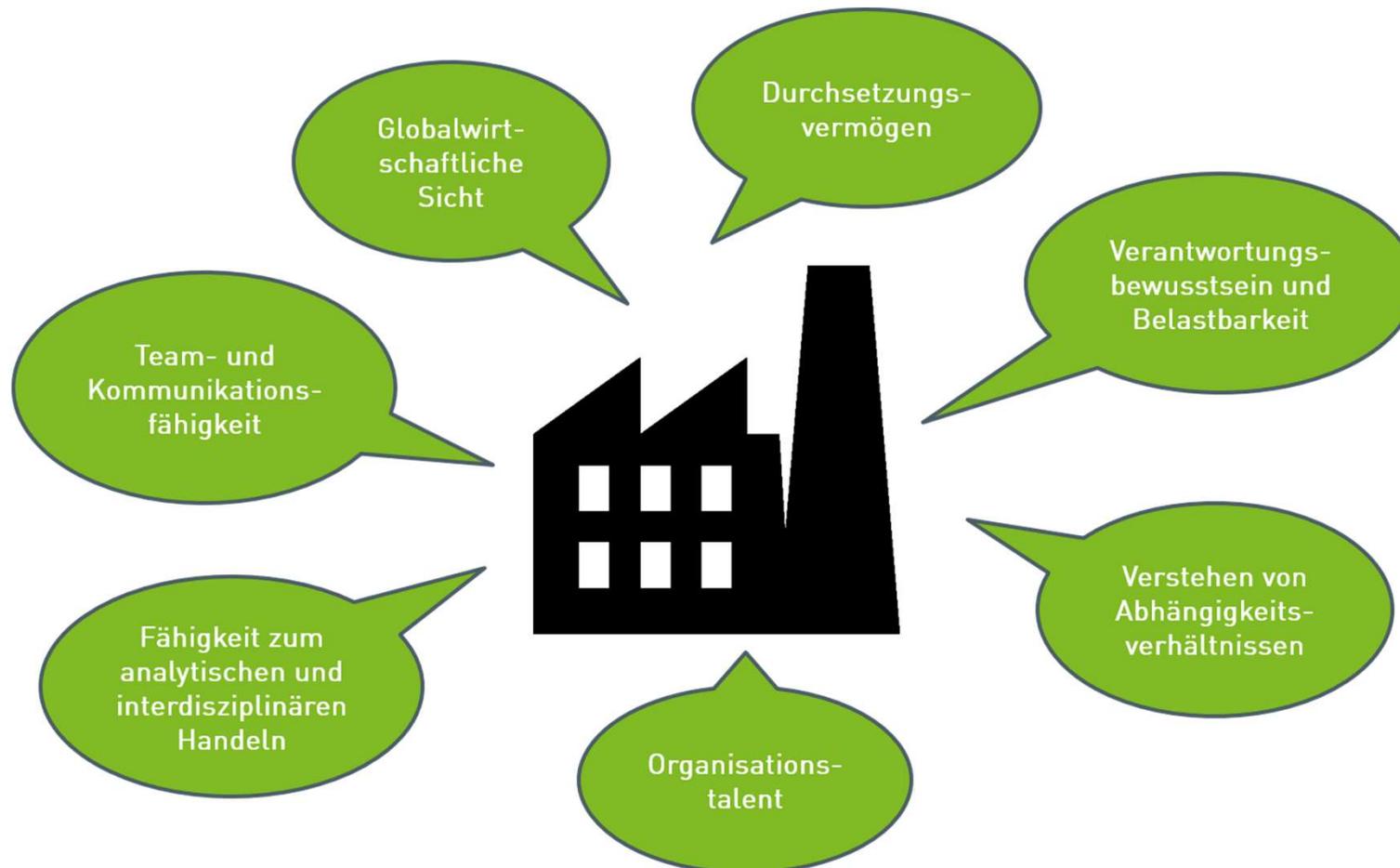
WI

Wirtschafts-
ingenieurwesen

Ihre Erwartungen



WI[r] fördern



Quelle: <https://www.handelsblatt.com/karriere/wirtschaftsingenieur-gehalt-wie-viel-verdient-ein-wirtschaftsingenieur-in-deutschland-/28786642.html>

Quelle: Staufenberg Institut 2016; VWI – Berufsbilduntersuchung 2011

Ihre Perspektiven

Durchschnittliches Einstiegsgehalt : ca. 50.000 €/a

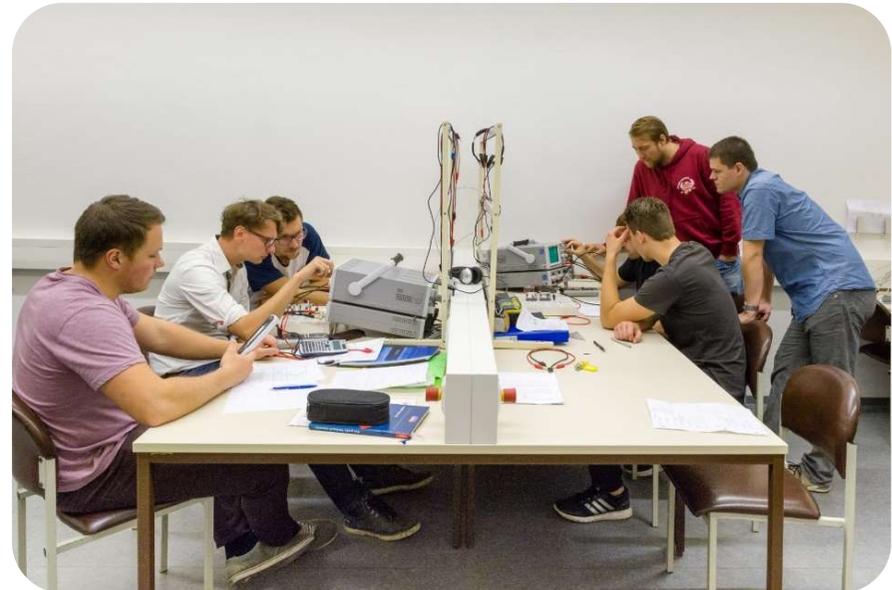


Quelle: <https://www.handelsblatt.com/karriere/wirtschaftsingenieur-gehalt-wie-viel-verdient-ein-wirtschaftsingenieur-in-deutschland-/28786642.html>

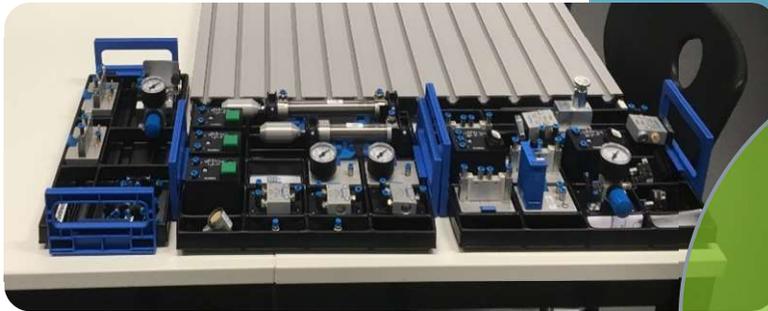
WI[r] bieten...

- Erweiterung und Vertiefung des vorhandenen Wissens
- Vermittlung weiterer Fähigkeiten zum Erkennen, Analysieren und Aufbereiten wirtschaftlicher Denkweisen und Handlungen
- Technische Realisierung kombiniert mit wirtschaftlichem Verständnis
- Anwendungsorientiertes Studium

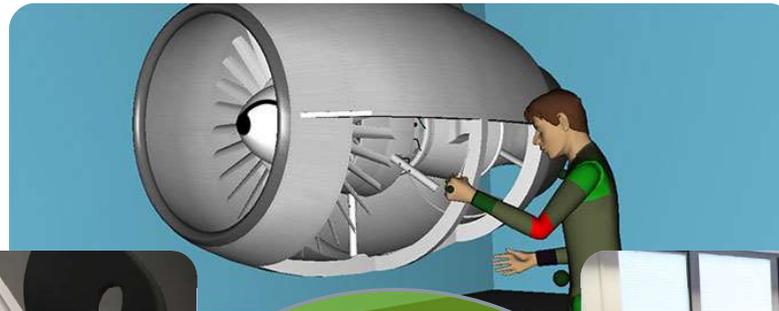
WI[r] bieten...



Pneumatik-Labor



CAD-Labor



WI[r]

MSR-Labor



Produktions-
techniklabor



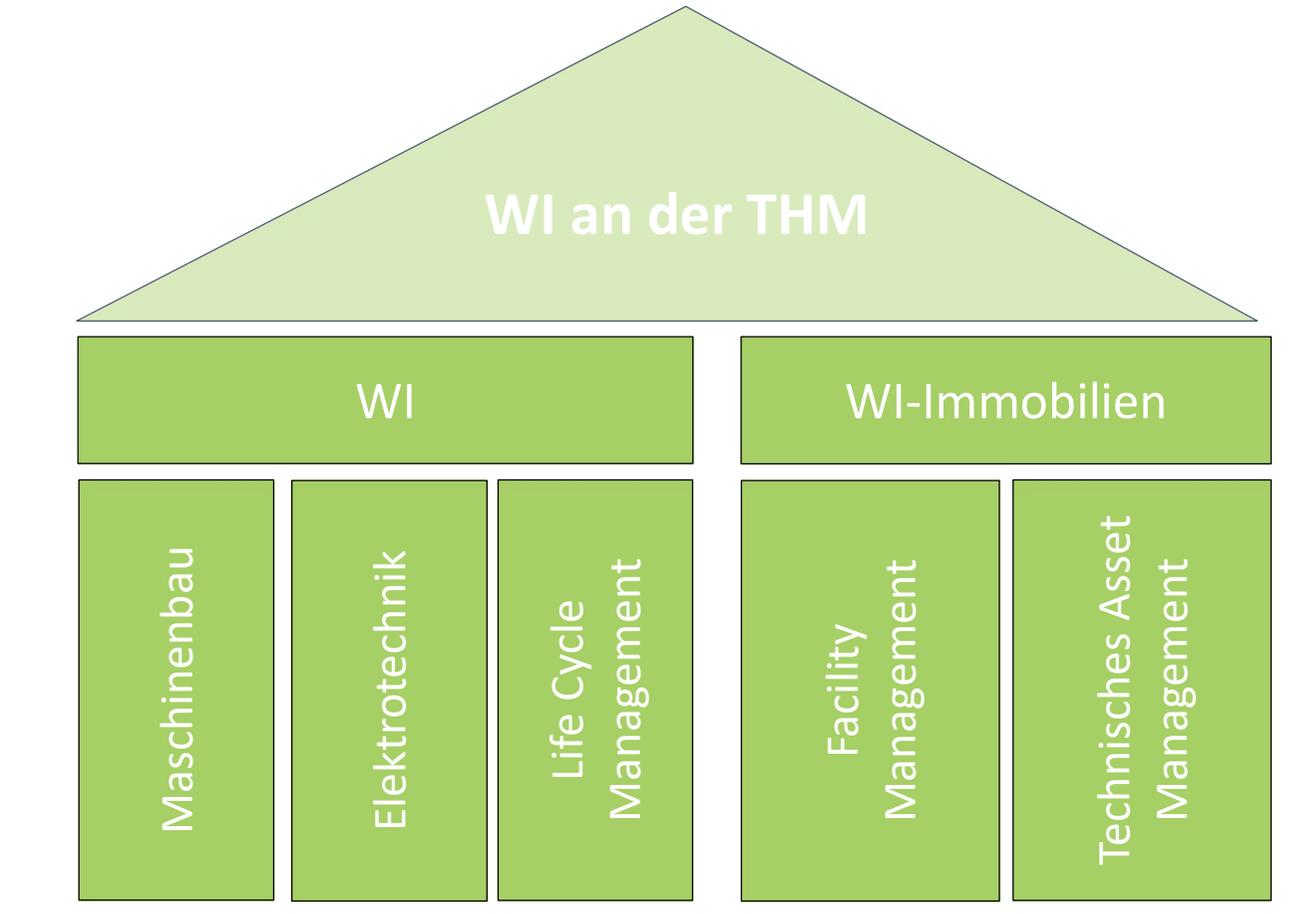
UPS-Labor



PPM-Labor



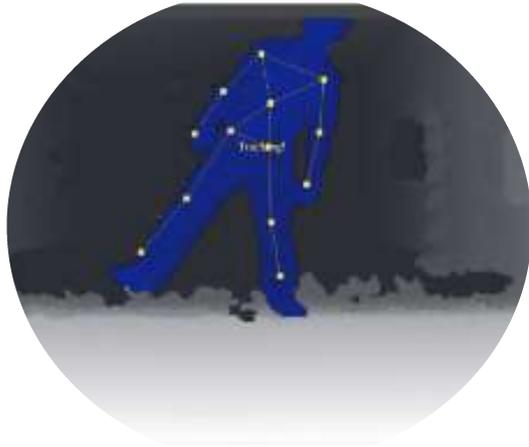
Das Studium



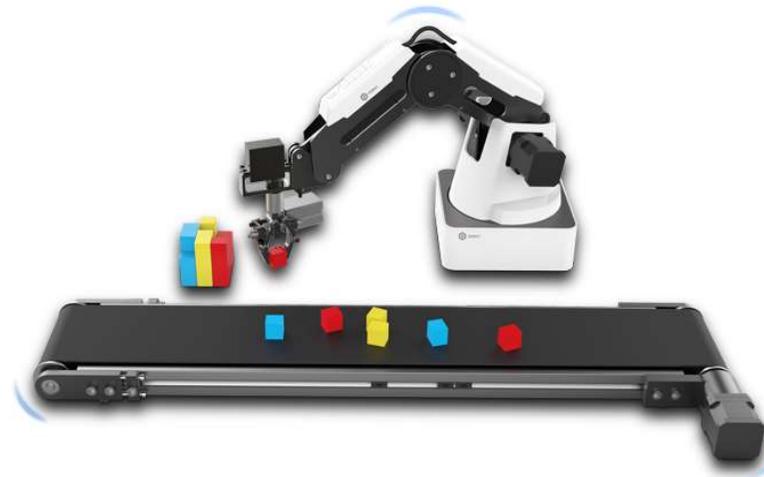
Studienaufbau WI

Semester	Wirtschaftsingenieurwesen (90 CrP) Schwerpunkt Elektrotechnik, Life Cycle Management, Maschinenbau oder ohne Schwerpunkt					
1. (30)	Innovationsmanagement (5)	Lernfabrik (10)	Controlling, insbes. Kostencontrolling (5)	Integriertes Management 1 (5)	Konstruktionssystematik (5)	Wahlpflichtmodul 1 (5)
2. (30)	Case Study 1 (5)		Unternehmensplanspiel (5)	Integriertes Management 2 (5)	Wahlpflichtmodul 2 (5)	Wahlpflichtmodul 3 (5)
3. (30)	Masterarbeit (30)					

Wahlpflichtmodule (je 5 CrP)				
Semester	Elektrotechnik	Life Cycle Management	Maschinenbau	ohne Schwerpunkt
1./2.	Cyber Security (Angebot nur im WiSe)	Life Cycle Assessment	Pneumatik und Hydraulik in der Automatisierungstechnik	Multiprojektmanagement (Projektprogramm- und Portfoliomanagement)
1./2.	Thermische Gebäudesimulation	Supply Chain Management	Thermische Gebäudesimulation	Logistische Spezialprobleme
1./2.	Case Study (ELT)	Nachhaltige Produktion (Angebot nur im SoSe)	Messtechnik und Versuchsplanung (Angebot nur im WiSe)	Anwendungsbezogenes Operations Research
1./2.		Case Study (LCM)	Elektropneumatik in der Automatisierungstechnik (Angebot nur im SoSe)	Unternehmensorganisation und -führung (Angebot nur im WiSe)
1./2.			Nachhaltige Produktentwicklung (Angebot nur im WiSe)	Digitalisierung in der Produktionstechnik / Industrie 4.0 (Angebot nur im WiSe)
1./2.			Case Study (M)	Case Study (oS)



Optimierung von
Montageprozessen mittels
Kinect



Entwicklung und
Konstruktion
eines
Verpackungs-
systems auf
Basis eines
Kleinroboters



Weitere
Case Studies
finden Sie hier:



Case Study: Themen und Ansprechpartner stehen auf der Homepage unter
<https://www.thm.de/wi/studium/sie-studieren/abschlussarbeiten-fallstudien>

Stundenplan WI

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8:00 - 9:30	Controlling, inbes. Kostencontr. Prof. Hirth-Göbel B1.1.01		Lernfabrik 1 /Innovtionsman. Prof. Fiedler/ Haussmann/Pertschy/Stroh A3.U1.10, A4.U.1.18, A5.0.11		Pneumatik & Hydraulik in der Automatisierungstechnik Prof. Kahsnitz A3.2.08
9:45 - 11:15	Controlling, inbes. Kostencontr. Prof. Hirth-Göbel B1.1.01	Integr. Management 1 Prof. Hüsselmann A3.U1.05	Lernfabrik 1 /Innovtionsman. Prof. Fiedler/ Haussmann/Pertschy/Stroh A3.U1.10, A4.U.1.18, A5.0.11	Sales and Distribution Prof. Schrems/Frau Tscherny A2.U1.11 Multi-Projektmanagement Prof. Hüsselmann A2.U1.17	Pneumatik & Hydraulik in der Automatisierungstechnik Prof. Kahsnitz A3.2.08 Nachhaltige Produktion Prof. Schrems A5.0.11
11:30 - 13:00	Konstruktionssystematik Prof. Kahsnitz A3.2.10	Integr. Management 1 Prof. Hüsselmann A3.U1.05	Lernfabrik 1 /Innovtionsman. Prof. Fiedler/ Haussmann/Pertschy/Stroh A3.U1.10, A4.U.1.18, A5.0.11	Sales and Distribution Prof. Schrems/Frau Tscherny A2.U1.11 Multi-Projektmanagement Prof. Hüsselmann A2.U1.17	Nachhaltige Produktion Prof. Schrems A5.0.11
13:00 - 14:00	Mittagspause				
14:00 - 15:30	Konstruktionssystematik Prof. Kahsnitz A3.2.10 Therm. Gebäudesimulation Prof. Schulz-Nigmann A3.U1.07	Logistische Spezialprobleme Herr Schuster A2.1.17 Elektropneumatik in der Automatisierungstechnik Herr Neumann A2.U1.13	Lernfabrik 1 /Innovtionsman. Prof. Fiedler/ Haussmann/Pertschy/Stroh A3.U1.10, A4.U.1.18, A5.0.11		
15:40 - 17:10	Therm. Gebäudesimulation Prof. Schulz-Nigmann A3.U1.07	Logistische Spezialprobleme Herr Schuster A2.1.17 Elektropneumatik in der Automatisierungstechnik Herr Neumann A2.U1.13	Lernfabrik 1 /Innovtionsman. Prof. Fiedler/ Haussmann/Pertschy/Stroh A3.U1.10, A4.U.1.18, A5.0.11		
17:20 - 18:50			Lernfabrik 1 /Innovtionsman. Prof. Fiedler/ Haussmann/Pertschy/Stroh A3.U1.10, A4.U.1.18, A5.0.11		

alle LCM
 WPM M



Start der Vorlesungen und Prüfungstermine WI

Modul	Dozent	Vorlesung startet am	Prüfungsform und Prüfungsdatum
Controlling insb. Kostencontrolling	Prof. Hirth-Göbel	Montag, 07.04.2025 um 8:00 Uhr, Raum B1.1.01	Klausur Freitag, 18.07.2025 um 10:00 Uhr, Raum A3.U1.07
Integriertes Management 1	Prof. Hüsselmann	Dienstag, 08.04.2024 um 9:45 Uhr, Raum A3.U1.05	Klausur Dienstag, 15.07.2025 um 12:00 Uhr, Raum A3.U1.05
Lernfabrik Teil 1	Prof. Fiedler/Hausmann/ Pertschy/Stroh	Mittwoch, 09.04.2025 um 8:45 Uhr, Raum A5.0.11	Ausarbeitungen und Präsentationen Prüfungstermin erfolgt in Absprache mit den Lehrenden, wahrscheinlich in der letzten Vorlesungswoche
Konstruktionssystematik	Prof. Kahsnitz	Montag, 07.04.2025 um 11:30 Uhr, Raum A3.2.10	Klausur (50 %) und Hausarbeit (50 %) Klausur am Montag, 21.07.2025 um 8:00 Uhr, Raum A3.U1.07
Integriertes Management 2	Frau Tscherny	Mittwoch, 09.04.2024 um 9:45 Uhr, Raum A3.U1.13	Ausarbeitung und Präsentation Prüfungstermin erfolgt in Absprache mit Frau Tscherny
Lernfabrik Teil 2	Prof. Fiedler/Hausmann//Stroh	Donnerstag, 10.04.2024 um 14:00 Uhr in Raum A2.2.06	Ausarbeitungen und Präsentationen Prüfungstermin erfolgt in Absprache mit den Lehrenden
Innovationsmanagement	Prof. Pertschy	Mittwoch, 09.04.2025 um 8:45 Uhr, Raum A5.0.11	Referate und Präsentation Prüfung am Mittwoch, 17.09.2025 ganztägig ab 8:00 Uhr, Raum A1.1.02
Unternehmensplanspiel	Prof. Nuyken	Anmeldung bis 07.04.2025 im Moodle Kurs WIM Unternehmensplanspiel Master Infoveranstaltung via Zoom am 09.04.2025 von 13:00 bis 14:00 Uhr (Teilnahmepflicht) Start am Montag, den 14.04.2025, Raum A2.1.18	70 % Klausur und 30 % Präsentation Klausur am Montag, 14.07.2025 um 14:00 Uhr, Saal 1 & 2 in der Stadthalle Friedberg, Präsentationen in Absprache mit Prof. Nuyken
Wahlpflichtmodule			
Life Cycle Assessment/Ökobilanzierung	Prof. Rohn / Dr. Lettenmeier		Hausarbeit, Dokumentation (Bericht), Präsentation Prüfungstermin erfolgt in Absprache mit den Lehrenden
Supply Chain Management	Prof. Schrems, Frau Tscherny	Donnerstag, 10.04.2025 um 9:45 Uhr, Raum A2.U1.11	Klausur oder Ausarbeitung und Präsentation Klausur am Donnerstag, 17.07.2025 um 10:00 Uhr, Saal 1 & 2 in der Stadthalle Friedberg
Pneumatik und Hydraulik in der Automatisierungstechnik	Prof. Kahsnitz	Freitag, 11.04.2024 um 8:00 Uhr, Raum A3.2.08	Klausur Freitag, 25.07.2025 um 14:00 Uhr, Saal 3 in der Stadthalle Friedberg
Elektropneumatik in der Automatisierungstechnik	Prof. Kahsnitz / Herr Neumann	Dienstag, 08.04.2025 um 14:00 Uhr, Raum A2.U1.13	Klausur Mittwoch, 23.07.2025 um 10:00 Uhr, Raum A3.U1.05
Multi-Projektmanagement	Prof. Hüsselmann	Donnerstag, 10.04.2025 um 9:45 Uhr, Raum A2.U1.17	Testat (online) + Ausarbeitung + Präsentation (ggf. remote) Prüfungstermin erfolgt in Absprache mit Prof. Hüsselmann
Thermische Gebäudesimulation	Prof. Schulz-Nigmann	Montag, 07.04.2024 um 14:00 Uhr, Raum A3.U1.07	Haus-/Projektarbeit Abgabetermin erfolgt in Absprache mit Prof. Schulz-Nigmann
Logistische Spezialprobleme	Herr Schuster	Donnerstag, 11.04.2024 um 14:00 Uhr, Raum A2.1.17	Klausur Dienstag, 08.07.2025 um 14:00 Uhr, Raum A2.1.17 (letzte Vorlesungswoche)
Nachhaltige Produktion	Prof. Schrems, Frau Tscherny	Freitag, 12.04.2025 um 9:45 Uhr, Raum A5.0.11	Präsentationen und/oder Hausarbeiten, ggf. Portfolio Prüfungstermin und/oder Abgabetermin erfolgt in Absprache mit Prof. Schrems

Studienaufbau WI-Immobilien

Pflicht	Wirtschaftsingenieurwesen-Immobilien (90 CrP)					
	Schwerpunkt Facility Management, Technisches Asset Management oder ohne Schwerpunkt					
1. (30)	Controlling, insbes. Kostencontrolling (5)	Integriertes Management 1 (5)	Immobilien-Controlling (5)	Thermische Gebäudesimulation (5)	Case Study 1 (5)	FM: Strategische FM-Planung (5) TAM: Asset und Property Management (5)
2. (30)	Unternehmensführung und Verhandlungsmanagement (5) (Lernfabrik 1)	Integriertes Management 2 (5)	Ökonomisches Immobilienmanagement (5)	Ressourcenoptimierte Prozesse (5)	Wahlpflichtmodul 1 (5)	Wahlpflichtmodul 2 (5)
3. (30)	Masterarbeit (30)					

Wahlpflichtmodule (je 5 CrP)			
Semester	Facility Management	Technisches Asset Management	ohne Schwerpunkt
2.	Energiemanagement	Internationale Immobilienbewertung	Multiprojektmanagement (Projektprogramm- und Portfoliomanagement)
2.	Management von Großprojekten (Angebot nur im WiSe)	Case Study (TAM)	Unternehmensorganisation und-führung (Angebot nur im WiSe)
2.	Risk Management (Systemische Analyse)		Case Study (oS)
2.	Case Study (FM)		

Vermarktungsmöglichkeiten
des ehemaligen Kaufhauses
JOH in Friedberg



Gastronomienutzung im Theater Altes
Hallenbad in Friedberg

 **ARGUS Enterprise**

Immobilienbewertung mit
der Software ARGUS
Enterprise

Optimierung des
Immobilienportfolios der
"Alstria Office REIT-AG"

 **alstria**

Case Study: Themen und Ansprechpartner stehen auf der Homepage unter
<https://www.thm.de/wi/studium/sie-studieren/abschlussarbeiten-fallstudien>

Stundenplan WI-Immobilien

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8:00 - 9:30	Controlling, inbes. Kostencontr. Prof. Hirth-Göbel B1.1.01		Immobilien-Controlling Prof. Ehrenheim A3.U1.12		
9:45 - 11:15	Controlling, inbes. Kostencontr. Prof. Hirth-Göbel B1.1.01	Integr. Management 1 Prof. Hüselmann A3.U1.05	Immobilien-Controlling Prof. Ehrenheim A3.U1.12	Multi-Projektmanagement Prof. Hüselmann A2.U1.17	Asset- und Property Management Prof. Piazzolo A2.U1.13
11:30 - 13:00		Integr. Management 1 Prof. Hüselmann A3.U1.05	Strategische FM-Planung Prof. Wills B1.2.01	Multi-Projektmanagement Prof. Hüselmann A2.U1.17	Asset- und Property Management Prof. Piazzolo A2.U1.13
13:00 - 14:00	Mittagspause				
14:00 - 15:30	Therm. Gebäudesimulation Prof. Schulz-Nigmann A3.U1.07		Strategische FM-Planung Prof. Wills B1.2.01		
15:40 - 17:10	Therm. Gebäudesimulation Prof. Schulz-Nigmann A3.U1.07				
17:20 - 18:50					

alle TAM
 WPM FM



Start der Vorlesungen und Prüfungstermine WI-Immobilien

Modul	Dozent	Vorlesung startet am	Prüfungsform und Prüfungsdatum
Controlling insb. Kostencontrolling	Prof. Hirth-Göbel	Montag, 07.04.2025 um 8:00 Uhr, Raum B1.1.01	Klausur Freitag, 18.07.2025 um 10:00 Uhr, Raum A3.U1.07
Integriertes Management 1	Prof. Hüsselmann	Dienstag, 08.04.2024 um 9:45 Uhr, Raum A3.U1.05	Klausur Dienstag, 15.07.2025 um 12:00 Uhr, Raum A3.U1.05
Immobilien-Controlling	Prof. Ehrenheim	Mittwoch, 16.04.2025 um 8:00 Uhr, Raum A3.U1.12	Klausur Montag, 21.07.2025 um 10:00 Uhr, Raum A3.U1.12
Thermische Gebäudesimulation	Prof. Schulz-Nigmann	Montag, 07.04.2024 um 14:00 Uhr, Raum A3.U1.07	Haus-/Projektarbeit Abgabetermin erfolgt in Absprache mit Prof. Schulz-Nigmann
FM: Strategische FM-Planung	Prof. Wills	Mittwoch, 09.04.2025 um 11:30 Uhr, Raum B1.2.01	Hausarbeit Abgabetermin erfolgt in Absprache mit Prof. Wills
TAM: Asset- und Property Management	Prof. Piazolo	Freitag, 25.04.2025 um 9:45 Uhr, Raum A2.U1.13	Hausarbeit und Präsentation Prüfungstermin erfolgt in Absprache mit Prof. Piazolo
Integriertes Management 2	Frau Tscherney	Mittwoch, 09.04.2024 um 9:45 Uhr, Raum B1.1.03	Ausarbeitung und Präsentation Prüfungstermin erfolgt in Absprache mit Frau Tscherney
Unternehmensführung und Verhandlungsmanagement (Lernfabrik Teil 1)	Profs Fiedler/Haussmann/ Pertschy/Stroh	Mittwoch, 09.04.2025 um 8:45 Uhr , Raum A5.0.11	Projektarbeit (Business Plan, Präsentation) Prüfungstermin erfolgt in Absprache mit den Lehrenden
Multi-Projektmanagement	Prof. Hüsselmann	Donnerstag, 10.04.2025 um 9:45 Uhr, Raum A2.U1.17	Testat (online) + Ausarbeitung + Präsentation (ggf. remote) Prüfungstermin erfolgt in Absprache mit Prof. Hüsselmann



Stundenplan – Organizer

THM ORGANIZER

Neben Modulhandbüchern und Curricula ist die wichtigste Funktion des THM Organizers die Erstellung individueller Stundenpläne. Eingeloggte Benutzer können ihren persönlichen Stundenplan erstellen, ergänzen, speichern, als PDF herunterladen und als ICS-Datei in den eigenen Kalender übernehmen.

WICHTIGE HINWEISE

Für Fragen bezüglich spezifischer Stundenpläne, schreiben Sie bitte dem verantwortlichen Fachbereichsdekanat.
E-Mail: dekanat@ihr-fachbereich.thm.de

Probleme können auftreten, wenn Sie mit Internet Explorer oder ältere Browser-Versionen unsere Seiten besuchen. Wir bitten Sie daher, sowohl für die Verwendung unserer Seite, als auch für Ihre eigene Sicherheit im Internet, auf moderne Browser & Versionen umzusteigen.

WINTERSEMESTER 2023 / 2024

Semesterzeiten 01.10.2023 - 31.03.24
Vorlesungszeiten 09.10.2023 - 26.01.24

Das Studieneinführungsprogramm (STEP) beginnt vor dem Vorlesungsstart.

Die **Prüfungswochen** finden außerhalb der Vorlesungszeiten statt, das heißt drei Wochen im Anschluss an die Vorlesungszeiten und zwei Wochen direkt vor der Erstsemesterwoche des neuen Semesters.

ANMELDUNG

Anmelden

Sie haben noch kein Login? >

KONTAKT

Themenbezogene Kontaktinformationen finden Sie auf unserer [Kontakt/Hilfseite](#).

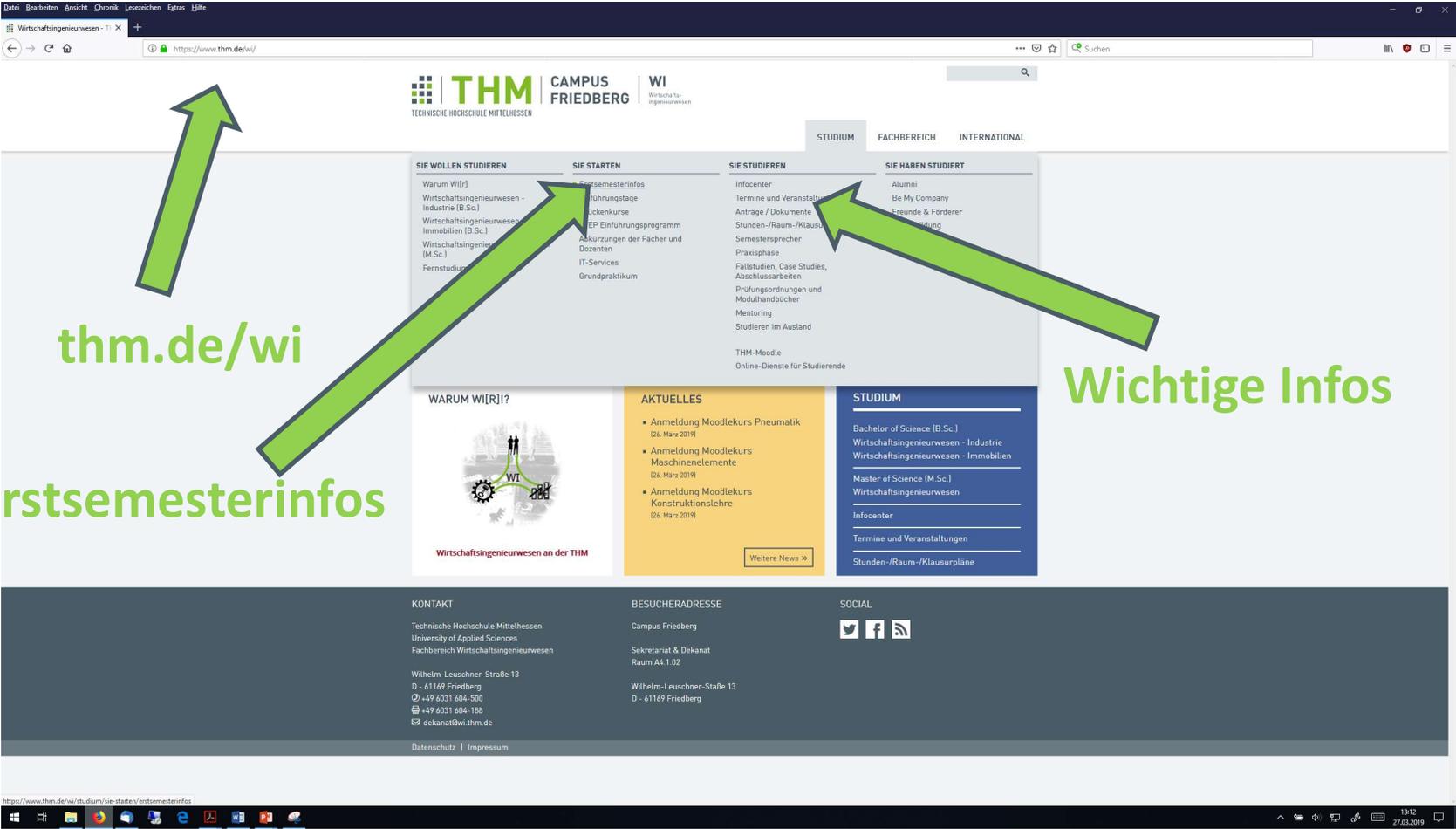
Den **Organizer** finden Sie hier:



	Vorlesungszeit	SoSe	07.04.2025 – 11.07.2025
	Prüfungswochen	SoSe	14.07.2025 – 26.07.2025 15.09.2025 – 20.09.2025 (27.09.2025)
	Prüfungsanmeldung	SoSe	01.05.2025 – 22.06.2025 Online
	Prüfungsabmeldung		bis 1 Woche vor Prüfungsbeginn bzw. Krankmeldung (Hochschuleinheitlicher Vordruck)
	Vorlesungsfrei		30.05.2025 Brückentag nach Himmelfahrt 20.06.2025 Brückentag nach Fronleichnam
	Verfügungswoche		10.06.2025 bis 13.06.2025
	Leistungsanerkennung		Prof. Dr.-Ing. Kahsnitz (PA-Vors.) (A4.0.07) Frau Franz für WI (A4.1.04) Frau Schenderlein für WI-Immobilien (A4.1.05)

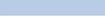
<https://www.thm.de/wi/fachbereich/team/beauftragte-und-zustaendigkeiten>

Download von Unterlagen auf WI-Homepage



Wichtige Veranstaltung für unsere Master-Erstsemester

Zeit	Montag, 31.03.	Zeit	Dienstag, 01.04.	Zeit	Mittwoch, 02.04.	Zeit	Donnerstag, 03.04.	Zeit	Freitag, 5.4.
09:30 - 10:15	Begrüßung Raum A1.1.03	08:30 -10:00	Digitale Dienste E-Campus, Netzwerkdienste						Workshops in den Laboren Treffpunkt Open A5
		10:00 - 10:30	Pause					09:30 - 13:00	
10:30 - 14:00	Meet and Greet & Campusrundgang	10:30 - 12:00	Digitale Dienste Bib, Moodle						
		12:00 - 14:00	Mittagspause	12:00 - 13:30	Mittagssnack der Fachschaften M & WI B-Gebäude Flur	12:00 - 13:00	Mittagssnack aller Fachschaften Parkdeck am A8		
				13:30 - 15:30	Schwerpunktvorstellung Raum B1.1.01	13:30 - 18:00	Stadtrallye und Siegerehrung Treffpunkt Parkdeck am A8		
				ab 15:00 Uhr	Spielenachmittag/-abend Raum A8.1.07			ab 17:00 Uhr	Kneiptour des AStA

 THM Zentral
 Fachbereich WI
 Stadt

CAMPUSTAG FRIEDBERG

03. APRIL 2025 | 12-18 Uhr

12 Uhr | Mittagssnack

13 Uhr | Friedberger Stadtrallye

16 Uhr | Essen & Getränke im Rathauspark

17 Uhr | Offizielle Begrüßung durch das THM-
Präsidium und den Bürgermeister



Wahl Semestersprecher

Semestersprecher

- Runder Tisch mit Semestersprechern und Dekanat
- **1. Treffen im SoSe am 06.05.2025 um 13:05 Uhr, Raum A4.0.02**
- aktive Teilnahme an Veränderung
- zwei Mal im Semester

Erstsemesterbefragung

Wir möchten gerne von Ihnen erfahren, wie Sie Ihren Studieneinstieg erlebt haben und laden Sie herzlich ein, an unserer Befragung teilzunehmen. Sie wird uns wertvolle Informationen darüber geben, wie wir unsere Angebote zum Studieneinstieg verbessern und Sie weiterhin unterstützen können. Das Ausfüllen der Befragung dauert nur 5-10 Minuten und alle Angaben werden selbstverständlich anonym ausgewertet.

gültig bis 25.04.2025





Fragen bitte an

Heike.Franz@wi.thm.de oder 06031 604 3526

Vera.Schenderlein@wi.thm.de oder 06031 604 3560



THM

**CAMPUS
FRIEDBERG**

WI

Wirtschafts-
ingenieurwesen

TECHNISCHE HOCHSCHULE MITTELHESSEN

**WI[r] bedanken uns für
die Aufmerksamkeit und
wünschen viel Erfolg
beim Studium!**

