



Herzlich willkommen

PO-Änderung + Einführung SSP-Wahl (4. Sem.)

BWING und BWINFO

Ergebnisse Strategietagung 2022

Wirtschaftsingenieurwesen

- Fokussierung/Profilierung der Vertiefungen
- Ausgewogenes Bild BWL und Technik

→ **Ausbau SSP (von zwei) auf drei Module**

→ **ein zusätzliches Vertiefungsfach für Technik und BWL**

→ **Tausch Marketing (BWL III) und VWL I**

Änderung der Prüfungsordnung ab SoSe 2023

Wirksam für Studierende, die aktuell (WS 22/23) im ersten bzw. dritten Semester studieren!

je 5 ECTS	Modul 1	Modul 2	Modul 3	Modul 4	Modul 5	Modul 6
7. Fachsemester	Seminararbeit (div) (5 ECTS)	Seminar zum Studienschwerpunkt/ Studienprojekt (div) (10 ECTS)		Bachelorarbeit (div) (15 ECTS)		
6. Fachsemester	Qualitäts-/Projekt-Mgmt in einem Modul zusammenfassen					
5. Fachsemester	BWL IX (Engelfried/NN (Fiedler)) Innovationsmanagement/ Qualitätsmanagement	Management und Schlüsselqualifikation II (Kaehler/Heckel) Schlüsselkompetenzen	BWL (Vertiefung)	Informationsmanagement III (Schwerin) Sicherheit in betrieblichen Informationssystemen	Technik (Vertiefung)	Industrial Engineering II (Fiedler) Industrial Engineering
4. Fachsemester	BWL III (Rudolph) Marketing	BWL VIII (Döring/Engelfried) Projektmanagement / Umweltmanagement	BWL (Vertiefung)	Wirtschaftsinformatik II (Klimpel) ERP-Systeme	Technik (Vertiefung)	Industrial Engineering I (Engelfried) Ressourceneffizienzmanagement
3. Fachsemester	BWL IV (Kurz/Diaz Henn) Bilanzierung und Controlling	BWL V (Tegtmeier) Investition und Finanzierung	BWL VII (Sackmann/Lößer) Operations Management	Wirtschaftsinformatik I (Schmeißer) Wirtschaftsinformatik	Quantitative Methoden I (Hagenloch/Döpke/Sackmann/Fiedler) Entscheidungstheorie/Quantitative Methoden	Technische Grundlagen III (INW) Grundlagen der Fertigung und Konstruktion
2. Fachsemester	BWL VI (Kaehler/Wenzel-Schinzler) Personal /Organisation	Fachspezifisches Recht (Haertlein/Marx) Grundlagen des Wirtschaftsrechts	VWL I (Döpke) Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	Informationsmanagement II (Döring/Schwerin) Betriebliches Informationsmanagement / VBA-Programmierung	Mathematik II (Liebscher/div) Statistik	Technische Grundlagen II (INW) Werkstofftechnik
1. Fachsemester	BWL I (Hagenloch/Heckel) Einführung in die Betriebswirtschafts- und Managementlehre / Allgemeines wissenschaftliches Arbeit	BWL II (Kurz/Rachfall) Buchführung / Kostenrechnung	Management und Schlüsselqualifikationen I (SPZ) Grundlagen Wirtschaftsentglish	Informationsmanagement I (Huch/Schwerin) Grundlagen betrieblicher Informationssysteme	Wirtschaftsmathematik (Liebscher/div) Grundlagen der Mathematik für Betriebswirte	Technische Grundlagen I (INW) Statik und Festigkeitslehre

Legende:	BWL, VWL und Recht	Quantitative Methoden + Mathematik	Management und Schlüsselqualifikationen	Informatik/IT	Technische Grundlagen / Industrial Engineering
-----------------	--------------------	------------------------------------	---	---------------	--

je 5 ECTS	Modul 1	Modul 2	Modul 3	Modul 4	Modul 5	Modul 6
7. Fachsemester	Seminararbeit (div) (5 ECTS)	Seminar zum Studienschwerpunkt/ Studienprojekt (div) (10 ECTS)	Bachelorarbeit (div) (15 ECTS)			
6. Fachsemester	Praxissemester (div) (30 ECTS)					
5. Fachsemester	Management und Schlüsselqualifikation II (Kaehler/Heckel) Schlüsselkompetenzen	BWL XI (Döring/NN/Fiedler) Projektmgmt/ Qualitätsmgmt	BWL (Vertiefung)	Technik (Vertiefung)	Technik (Vertiefung)	Industrial Engineering II (Fiedler) Industrial Engineering
4. Fachsemester	VWL I (Döpke) Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	BWL (Vertiefung)	BWL (Vertiefung)	Wirtschaftsinformatik II (Klimpel) ERP-Systeme	Technik (Vertiefung)	Industrial Engineering I (Engelfried) Ressourceneffizienzmanage- ment
3. Fachsemester	BWL IV (Kurz/Diaz Henn) Bilanzierung und Controlling	BWL V (Tegtmeier) Investition und Finanzierung	BWL VII (Sackmann/Lößer) Operations Management	Wirtschaftsinformatik I (Schmeißer) Wirtschaftsinformatik	Quantitative Methoden I (Hagenloch/Döpke/Sackmann/ Fiedler) Entscheidungstheorie/Quantitati- ve Methoden	Technische Grundlagen III (INW) Grundlagen der Fertigung und Konstruktion
2. Fachsemester	BWL VI (Kaehler/Wenzel- Schinzer) Personal /Organisation	Fachspezifisches Recht (Haertlein/Marx) Grundlagen des Wirtschaftsrechts	BWL III (Rudolph) Marketing	Informationsmanagement II (Döring/Schwerin) Betriebliches Informationsmanagement / VBA-Programmierung	Mathematik II (Liebscher/div) Statistik	Technische Grundlagen II (INW) Werkstofftechnik
1. Fachsemester	BWL I (Hagenloch/Heckel) Einführung in die Betriebswirtschafts- und Managementlehre / Allgemeines wissenschaftliches Arbeit	BWL II (Kurz/Rachfall) Buchführung / Kostenrechnung	Management und Schlüsselqualifikationen I (SPZ) Grundlagen Wirtschaftsendgisch	Informationsmanagement I (Huch/Schwerin) Grundlagen betrieblicher Informationssysteme	Wirtschaftsmathematik (Liebscher/div) Grundlagen der Mathematik für Betriebswirte	Technische Grundlagen I (INW) Statik und Festigkeitslehre
Legende:	BWL , VWL und Recht	Quantitative Methoden + Mathematik	Management und Schlüsselqualifikationen	Informatik/IT	Technische Grundlagen / Industrial Engineering	

Technikangebot Vertiefungsfächer (4./5. Sem.)

Fächerangebot kann variieren

Sommersemester

(1 Vertiefungsfach wählen)

- Qualitätssicherung und Produkthaftung
- Arbeitswissenschaften
- Fertigungssysteme
- Fabrikplanung und Instandhaltung
- ...

Wintersemester

(2 Vertiefungsfächer wählen)

- Arbeitsvorbereitung
- Montageplanung
- Materialflussplanung
- Montagetechnik
- Werkzeugmaschinen
- ...

BWL-Vertiefungswahl BWING (Empfehlung „rot“)

Fachgruppen:

FACT

FACT = Finance, Accounting, Controlling, Taxation

Management

Studienschwerpunkte*

- Logistik
- Marketing
- Personal

*mit Zuwahlfächern

- Bei (beantragter) Wahl der anderen Fachgruppe kann evtl. nicht überschneidungsfrei studiert werden
- Ein Wechsel der Fachgruppe ist später nicht mehr möglich!

Wirtschaftsingenieurwesen, Vertiefungsangebot BWL (4. Sem.)

Fachgruppe (General) Management, SSP Logistik

Im 4. Sem. sind insgesamt
zwei Vertiefungsfächer
(SSP-Fächer) zu wählen!

Logistiknetzwerke	Prof. Sackmann
Internationale Logistik	Prof. Sackmann
Management Accounting	Prof. Hagenloch

Wirtschaftsingenieurwesen, Vertiefungsangebot BWL (4. Sem.)

Fachgruppe (General) Management, SSP Marketing

Im 4. Sem. sind insgesamt
zwei Vertiefungsfächer
(SSP-Fächer) zu wählen!

B2B-Marketing + DL-Marketing	Prof. Rudolph/NN
Internat. Business and Mgmt (engl.)	Prof. Pick
Internationale Markenführung	Prof. Pick
Management Accounting	Prof. Hagenloch

Wirtschaftsingenieurwesen, Vertiefungsangebot BWL (4. Sem.)

Fachgruppe (General) Management, SSP Personal

Im 4. Sem. sind insgesamt
zwei Vertiefungsfächer
(SSP-Fächer) zu wählen!

Personalmanagement A	Prof. Kaehler
Gründungsmanagement	Henn
Management Accounting	Prof. Hagenloch

Logistik	Logistiknetzwerke (Sackmann)
	Internationale Logistik (Sackmann)
	Management Accounting (Hagenloch)

Marketing	B2B-Marketing + Dienstleistungsmarketing (Rudolph)
	International Business and Management (Pick; engl.)
	Internationale Markenführung (Pick)
	Management Accounting (Hagenloch)

Personal	Personalmanagement A (Kaehler)
	Gründungsmanagement (Henn)
	Management Accounting (Hagenloch)

Management

(= Empfehlung für BWING)

SoSe (= 4. Sem.)

WiSe (= 5. Sem.)

Logistik	Logistiksysteme (Sackmann)
	Business Consulting (Wenzel-Schinzer)
	Empirische Wirtschaftsforschung (Döpke)

Marketing	Digital Management and Marketing (Rudolph; engl.)
	Dialogmarketing (Pick)
	Business Consulting (Wenzel-Schinzer)
	Empirische Wirtschaftsforschung (Döpke)

Personal	Personalmanagement B (Kaehler)
	Arbeitsrecht (Marx)
	Business Consulting (Wenzel-Schinzer)
	Empirische Wirtschaftsforschung (Döpke)

Backup



Corporate Finance (Tegtmeier)
Group Accounting (Kurz)
Advanced Accounting I (Neuberufung)
Operatives Controlling (Rachfall)
Taxation I (Beck)

SoSe (= 4. Sem.)

WiSe (= 5. Sem.)

Asset Management (Tegtmeier)
Advanced Accounting II (Neuberufung)
Strategisches Controlling (Hagenloch)
Taxation II (Beck)
Empirische Wirtschaftsforschung (Döpke)

Prüfungen in den SSP-Fächern (BWL)

Bei Nichtbestehen der Prüfungsleistung in einem SSP ist **kein Wechsel** in einen anderen SSP der Fachgruppe möglich !

Die Prüfung muss in dem gleichen SSP-Fach wiederholt werden.

Auch ein (ausnahmsweise begründeter) Fachgruppenwechsel, der vom Prüfungsausschuss genehmigt werden müsste, ändert daran nichts. Dann zählt die Prüfung in einem anderen SSP-Fach als 2. Versuch.

Wirtschaftsinformatik

Ergebnisse Strategietagung 2022

Wirtschaftsinformatik

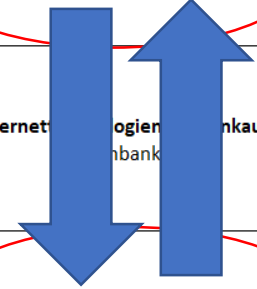
- Entfall des Moduls Wirtschaftsenglisch (1.FS)
- Wirtschaftsrecht 2.FS -> 1.FS
- Module Innovationsmanagement/Qualitätsmanagement und Projektmanagement/Umweltmanagement werden zusammengefasst zu einem Modul Innovationsmanagement/Projektmanagement (5.FS)
- Algorithmen und Datenstrukturen 3.FS -> 5.FS
- Softwareengineering 5. FS -> 3. FS
- Neues Pflichtmodul Prozessmanagement (4.FS)
- Wahlpflichtmodul Data Science Grundlagen (4.FS) jetzt Pflichtmodul
- Marketing 4. FS -> 2. FS

Änderung der Prüfungsordnung ab SoSe 2023

Wirksam für Studierende, die aktuell (WS 22/23) im ersten bzw. dritten Semester studieren!

7. Fachsemester	Seminararbeit (div) (5 ECTS)	Seminar zum Studienschwerpunkt (div) (10 ECTS)		Bachelorarbeit mit Kolloquium (div) (15 ECTS)		
6. Fachsemester	Praxissemester (div) (30 ECTS)					
5. Fachsemester	BWL IX (Engelfried/NN (Fiedler)) Innovationsmanagement / Qualitätsmanagement	Management und Schlüsselqualifikationen II (Heckel/Kaehler) Schlüsselkompetenzen	Wahlpflichtfach BWL (div) Wahl aus UP	Informationsmanagement III (Schwerin) Sicherheit in betrieblichen Informationssystemen	Wahlpflichtfach Informatik (Schmeißer/Scheithauer) Datascience Methoden oder Entwicklung mobiler Applikationen alt: Vertiefung Informatik	Internettechnologien II (Weinkauf) Softwareengineering
4. Fachsemester	Neues Modul Prozess- management	BWL VIII (Döring/Engelfried) Projektmanagement / Umweltmanagement	Wahlpflichtfach BWL (div)	Wirtschaftsinformatik II (Klimpel)	Wahlpflichtfach Informatik (Schmeißer/Scheithauer) Datascience Grundlagen oder systeme und Webtechnologien alt: Vertiefung Informatik	Internettechnologien I (Weinkauf) Bank
3. Fachsemester		BWL IV (Kurz/Diaz Henn) Bilanzierung und Controlling	BWL V (Tegtmeier) Investition und Finanzierung	BWL VII (Sackmann/Löber) Operations Management	Wirtschaftsinformatik I (Schmeißer) Wirtschaftsinformatik	Quantitative Methoden I (Hagenloch/Döpke/Sackmann/Fiedler) Entscheidungstheorie/Quantitative Methoden
2. Fachsemester	BWL VI (Kaehler/Wenzel-Schinzer) Personal /Organisation	Fachspezifisches Recht (Haertlein/Marx) Grundlagen des Wirtschaftsrecht	VWL I (Döpke) Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	Informationsmanagement II (Döring/Schwerin) Betriebliches Informationsmanagement / VBA-Programmierung	Mathematik II (Liebscher/div) Statistik	Programmierung II (Karol) Fortgeschrittene Programmierkonzepte und -techniken
1. Fachsemester	BWL I (Hagenloch/Heckel) Einführung in die Betriebs- und Managementlehre / Allgemeines wissenschaftliches Arbeiten	BWL II (Kurz/Rachfall) Buchführung / Kostenrechnung	Management und Schlüsselqualifikationen I (SP2) Grundlagen Wirtschaftsenglisch	Informationsmanagement I (Schwerin) Grundlagen betrieblicher Informationssysteme	Mathematik I (Liebscher/div) Analysis und Grundlagen der Numerik	Programmierung I (Karol) Grundlagen der Programmierung

Neues Modul
Prozess-
management



7. Fachsemester	Seminararbeit (div) (5 ECTS)	Seminar zum Studienschwerpunkt (div) (10 ECTS)	Bachelorarbeit mit Kolloquium (div) (15 ECTS)			
6. Fachsemester	Praxissemester (div) (30 ECTS)					
5. Fachsemester	Management und Schlüsselqualifikationen II (Heckel/Kaehler) Schlüsselkompetenzen	BWL XII (Döring/Engelfried) Projektmanagement/Innovationsmanagement	Wahlpflicht BWL	Informationsmanagement III (Schwerin) Sicherheit in betrieblichen Informationssystemen	Wahlpflicht Informatik Entwicklung mobiler Applikationen oder Data Science Methoden oder Testen	Programmierung III (Karol/Schenke) Algorithmen und Datenstrukturen
4. Fachsemester	Prozessmanagement (Wenzel-Schinzler)	Data Science Grundlagen (Schmeißer)	Wahlpflicht BWL	Wirtschaftsinformatik II (Klimpel) Enterprise Resource Planning Systeme	Wahlpflicht Informatik Websysteme und Webtechnologien oder Programmierprojekt	Internettechnologien I (Weinkauf) Datenbanken
3. Fachsemester	BWL IV (Kurz/Henn) Bilanzierung und Controlling	BWL V (Tegtmeier) Investition und Finanzierung	BWL VII (Sackmann/Löber) Operations Management	Wirtschaftsinformatik I (Schmeißer) Wirtschaftsinformatik	Quantitative Methoden I (Hagenloch/Döpke/Sackmann/Fiedler) Entscheidungstheorie/Quantitative Methoden	Internettechnologien II (Weinkauf) Softwareengineering
2. Fachsemester	BWL VI (Kaehler/Wenzel-Schinzler) Personal /Organisation	VWL I (Döpke) Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	BWL III (Rudolph) Marketing	Informationsmanagement II (Döring/Schwerin) Betriebliches Informationsmanagement / VBA-Programmierung	Mathematik II (Liebscher/div) Statistik	Programmierung II (Karol) Fortgeschrittene Programmierkonzepte und -techniken
1. Fachsemester	BWL I (Hagenloch/Heckel) Einführung in die Betriebs- und Managementlehre / Allgemeines wissenschaftliches Arbeiten	BWL II (Kurz/Rachfall) Buchführung / Kostenrechnung	Fachspezifisches Recht (Haertlein/Marx) Grundlagen des Wirtschaftsrecht	Informationsmanagement I (Schwerin) Grundlagen betrieblicher Informationssysteme	Mathematik I (Liebscher/div) Analysis und Grundlagen der Numerik	Programmierung I (Karol) Grundlagen der Programmierung

Wahlpflicht Informatik (4./5. Sem.)

Fächerangebot kann variieren

Sommersemester

(1 Vertiefungsfach wählen)

- Websysteme und Webtechnologien (Scheithauer)
- Programmierprojekt (Karol)

Wintersemester

(1 Vertiefungsfach wählen)

- Entwicklung mobiler Applikationen (Scheithauer)
- Data Science Methoden (Schmeißer)
- Resten und Qualität in der Softwareentwicklung (Karol)

Empfehlung für die weitere Studienplanung

Sprechen Sie Dozenten/Dozentinnen wegen des Schreibens der **Seminararbeit** an! Diese kann nach dem 4. Semester geschrieben werden.

Praxissemester (6. Sem.): keine (!) Anrechnung von Zeiten

Werkstudententätigkeit; 900 Stunden Praktikum = Pflicht

Empfehlung für die weitere Studienplanung



Seminararbeiten, Bachelorarbeiten und das Seminar zum SSP
können bei verschiedenen Dozenten/Dozentinnen geschrieben
bzw. belegt werden

Ansprechpartner

Studienfachberatung

- Prof. Dr. Th. Hagenloch (BWING)
- Prof. Dr. C. Schmeisser (BWINFO)
- Prof. Dr. G. Marx (BBW)



Vielen Dank und viel Erfolg im 4. Semester !

