

Anlage 2

Prüfungsplan für den Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen

1. Studienrichtung Maschinenbau:

Pflichtmodule:

IEF BA WIW PM 01 06	Einführung in die Informatik Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min) Leistungspunkte: 6 Regelprüfungstermin: 1. Fachsemester
MNFBA WIW PM 02 12	Mathematik I Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 1. Fachsemester
WSF BA WIW PM 03 12	Einführung in die Grundlagen der BWL Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 1. Fachsemester
MNFBA WIW PM 04 06	Mathematik II Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min) Leistungspunkte: 6 Regelprüfungstermin: 2. Fachsemester
JUF BA WIW PM 05 06	Einführung in die Grundlagen des Wirtschaftsprivatrechts Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min) Leistungspunkte: 6 Regelprüfungstermin: 2. Fachsemester
MNFBA WIW PM 06 06	Physik Prüfungsleistung: Mündliche Prüfung (30 Min) Leistungspunkte: 6 Regelprüfungstermin: 2. Fachsemester
WSF BA WIW PM 07 12	Grundlagen der BWL: Führungsaufgaben Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 2. Fachsemester
WSF BA WIW PM 08 12	Grundlagen der BWL: Güterwirtschaft Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 3. Fachsemester
WSF BA WIW PM 09 12	Allgemeine BWL: Güterwirtschaft Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 4. Fachsemester

- WSF BA WIW PM 10 06 Statistik I
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 4. Fachsemester
- WSF BA WIW PM 11 12 Unternehmensführung und Controlling
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 5. Fachsemester

Wahlpflichtmodule:

- MSF BA WIW WPM 01 06 Technische Mechanik I
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (60 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 3. Fachsemester
- MSF BA WIW WPM 02 06 Werkstofftechnik I
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (60 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 3. Fachsemester
- MSF BA WIW WPM 03 06 Fertigungslehre
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (60 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 3. Fachsemester
- MSF BA WIW WPM 04 06 Technische Mechanik II
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (60 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 4. Fachsemester
- MSF BA WIW WPM 05 06 Konstruktionstechnik I
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (60 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 4. Fachsemester
- MSF BA WIW WPM 06 06 Konstruktionstechnik II
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (60 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 5. Fachsemester
- BA WIW WPM 07 06 Betriebspraktikum
Prüfungsleistung: Praktikumsbericht (20 h)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 5. Fachsemester
- BA WIW WPM 08 06 Projektarbeit
Prüfungsleistung: Hausarbeit (180 h) und Präsentation (20 min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 5. Fachsemester

BA WIW WPM 09 12 Bachelor-Arbeit
Prüfungsleistung: Bachelor-Arbeit (360 h)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

Wahlmodule:

Wahlmodule I:

MSF BA WIW WM 01/1 12 Fertigung und Automatisierung
Prüfungsleistung: 2 Klausurarbeiten (à 60 Min)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

MSF BA WIW WM 01/2 12 Fabrik und Logistik
Prüfungsleistung: 2 Mündliche Prüfungen (à 20 Min)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

MSF BA WIW WM 01/3 12 Energie- und Umwelttechnik
Prüfungsleistung: 2 Klausurarbeiten (à 60 Min)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

Wahlmodule II:

MSF BA WIW WM 02/1 06 Robotertechnik
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (60 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

MSF BA WIW WM 02/2 06 Logistiksysteme
Prüfungsleistung: Mündliche Prüfung (20 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

MSF BA WIW WM 02/3 06 Fabrikplanung
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (60 90 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

2. Studienrichtung Elektrotechnik:

Pflichtmodule:

IEF BA WIW PM 01 06	Einführung in die Informatik Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min) Leistungspunkte: 6 Regelprüfungstermin: 1. Fachsemester
MNFBA WIW PM 02 12	Mathematik I Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 1. Fachsemester
WSFBA WIW PM 03 12	Einführung in die Grundlagen der BWL Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 1. Fachsemester
MNFBA WIW PM 04 06	Mathematik II Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min) Leistungspunkte: 6 Regelprüfungstermin: 2. Fachsemester
JUF BA WIW PM 05 06	Einführung in die Grundlagen des Wirtschaftsprivatrechts Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min) Leistungspunkte: 6 Regelprüfungstermin: 2. Fachsemester
MNFBA WIW PM 06 06	Physik Prüfungsleistung: Mündliche Prüfung (30 Min) Leistungspunkte: 6 Regelprüfungstermin: 2. Fachsemester
WSFBA WIW PM 07 12	Grundlagen der BWL: Führungsaufgaben Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 2. Fachsemester
WSFBA WIW PM 08 12	Grundlagen der BWL: Güterwirtschaft Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 3. Fachsemester
WSFBA WIW PM 09 12	Allgemeine BWL: Güterwirtschaft Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min) Leistungspunkte: 12 Regelprüfungstermin: 4. Fachsemester
WSFBA WIW PM 10 06	Statistik I Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min) Leistungspunkte: 6 Regelprüfungstermin: 4. Fachsemester

WSFBA WIW PM 11 12 Unternehmensführung und Controlling
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (180 Min)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 5. Fachsemester

Wahlpflichtmodule:

IEF BA WIW WPM 01 06 Grundlagen der Elektrotechnik I
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 3. Fachsemester

IEF BA WIW WPM 02 03 Signale und Systeme
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 3
Regelprüfungstermin: 3. Fachsemester

IEF BA WIW WPM 03 03 Informatik I
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 3
Regelprüfungstermin: 3. Fachsemester

IEF BA WIW WPM 04 06 Grundlagen der Regelungstechnik
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (120 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 3. Fachsemester

IEF BA WIW WPM 05 06 Grundlagen der Elektrotechnik II
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 4. Fachsemester

IEF BA WIW WPM 06 03 Grundlagen der Elektrischen Energietechnik
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (60 Min)
Leistungspunkte: 3
Regelprüfungstermin: 4. Fachsemester

BA WIW WPM 07 06 Betriebspraktikum
Prüfungsleistung: Praktikumsbericht (20 h)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 5. Fachsemester

BA WIW WPM 08 06 Projektarbeit
Prüfungsleistung: Hausarbeit (180 h) und Präsentation
(20 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 5. Fachsemester

BA WIW WPM 09 12 Bachelor-Arbeit
Prüfungsleistung: Bachelor-Arbeit (360 h)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

IEF BA WIW WPM 10 03 Grundlagen der Elektronik

- Prüfungsleistung: Mündliche Prüfung (20 Min)
Leistungspunkte: 3
Regelprüfungstermin: 4. Fachsemester
- IEF BA WIW WPM 11 03 Nachrichtentechnik
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 3
Regelprüfungstermin: 5. Fachsemester
- IEF BA WIW WPM 12 03 Datenbanken für Anwender
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 3
Regelprüfungstermin: 5. Fachsemester

Wahlmodule:

Vertiefung 1:

- IEF BA WIW WM 01/1 12 Elektrische Energietechnik
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester
- IEF BA WIW WM 02/1 06 Elektrische Antriebstechnik
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

Vertiefung 2:

- IEF BA WIW WM 01/2 12 Information und Kommunikation
Prüfungsleistung: Klausurarbeit (90 Min)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester
- IEF BA WIW WM 02/2 06 Industrielle Kommunikationssysteme
Prüfungsleistung: Mündliche Prüfung (20 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

Vertiefung 3:

- IEF BA WIW WM 01/3 12 Systemtechnik
Prüfungsleistung: Mündliche Prüfung (30 Min)
Leistungspunkte: 12
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester
- IEF BA WIW WM 02/3 06 Prozessautomation
Prüfungsleistung: Mündliche Prüfung (20 Min)
Leistungspunkte: 6
Regelprüfungstermin: 6. Fachsemester

Systematik der Modul-Nummer (Beispiel)

WSF	BA	WIW	PM	10	06
Fakultät, aus der das Modul stammt	Bachelor- Studien- gang	Wirt- schafts- ingenieur- wesen (Studien- gang)	Pflicht- modul	Modul- Nummer	Leistungs- punkte
<i>alternativ:</i> MSF IEF MNF JUF			<i>alternativ:</i> WPM: Wahlpflicht- modul WM: Wahlmodul		