

Nach SPO vom 06. Mai 2022

Modul- or Sub- jekt no.	Examination	Type of test	Weight of indivi- dual notes	Admission requirement for subject no.	Exami- ner	Second Examiner	Duration of the test in minutes	Approved work equip- ment and aids*	Deadline for sub- mission of student research project/ Other remarks
1. Semester									
IBR11	Deutsch B 1.1 <i>German B 1.1</i>	PStA	100	-	HaJa	ArMt	-	None	Deadline see Learning Campus
IBR12	Deutsch B1.2 <i>German B 1.2</i>	schrP	100	-	HaJa	LeBa	60	None	Possible catch-up date KW 48, 49, 50, 51
IBR13	Mathematik 1.1 <i>Mathematics 1.1</i>	schrP	100	-	LiFi	NaBi	90	Non-programmable pocket calculator and one DIN A4 sheet of handwritten notes	MTP according to SPO voluntary. 10% of the MTP is taken into account in the for- mation of the overall grade
IBR14	Elektrotechnik 1.1 <i>Electrical Engineering 1.1</i>	schrP	100	-	StFr	StH	90	non-programmable pocket calculator and one DIN A4 sheet of handwritten notes	
IBR 15	Ingenieurinformatik <i>Applied Informatics</i>	schrP	100	-	KIFr	KIFr	90	None	
IBR16	Technische Mechanik 1: Statik <i>Engineering Mechanics 1: Sta- tics</i>	schrP	100	-	Wgr	ScS	90	Any literature, non- programmable pocket calculator	
2. Semester									
IBR23	Mathematik 1.2 <i>Mathematics 1.2</i>	schrP	100	-	LiFi	NaBi	90	Non-programmable pocket calculator and one DIN A4 sheet of handwritten notes	MTP according to SPO voluntary. 10% of the MTP is taken into account in the for- mation of the overall grade
IBR21	Deutsch B2.1 <i>German B2.1</i>	PStA	100	-	HaJa	LeBa	-	-	Announcement via LC 2 groups D. B2.1 – group 1 D. B2.1 – group 2
IBR22	Deutsch B2.2 <i>German B2.2</i>	schrP	100	-	HaJa	LeBa	90	None	2 groups D. B2.2 – group 1 D. B2.2 – group 2
IBR24	Physik 1 <i>Physics 1</i>	schrP	100		StSi	KeRo	90	non-programmable pocket calculator and two pages DIN A4 of hand- written notes	MTP according to SPO voluntary. MTP is taken into account with up to 5% in the for- mation of the overall grade
	Physik Praktikum <i>Physics Internship</i>	LNmE		IBR24 (schrP)	StSi	-	-	-	Only in WiSe

* Notebooks, laptops, other programmable computers and cell phones are generally not permitted in the presence examinations!

Modul- or Sub- jekt no.	Examination	Type of test	Weight of indivi- dual notes	Admission requirement for subject no.	Exami- ner	Second Examiner	Duration of the test in minutes	Approved work equip- ment and aids*	Deadline for sub- mission of student research project/ Other remarks
3. Semester									
IBR31	Technisches Deutsch 1 <i>Technical German 1</i>	PStA	400	-	HaJa	LeBa	-	None	Announcement via LC Only in SoSe
IBR32	Technisches Deutsch 2 <i>Technical German 2</i>	schrP	400	-	HaJa	LeBa	90	None	Only in SoSe
IBR33	Mathematics 2	schrP	100	-	LiFi	NaBi	90	Non-programmable pocket calculator and one DIN-A4 sheet of handwritten notes	MTP according to SPO voluntary. 10 % of the MTP is taken into account in the for- mation of the overall grade.
IBR-EGT	Module des Studiengangs Energie- und Gebäudetechnologie nach SPO von 2022 Modules of the degree program Energy and Building Technology								
Elective modules									
IBR25.2	Electrical Engineering 1.2 (5CP)	schrP	100	-	StH	StFr	90	Lecture handout printed on DIN A4 paper with handwritten additions, pocket calculator	MTP – voluntary bonus of 20% on top of the examination. Not nec- essary for obtaining an overall grade of 1,0.
IBR25.3	Basic Chemistry (5 CP)	schrP	100	-	Lar	GrMk	90	Non-programmable pocket calculator	
EGT-006 IBR25.7	Physics 2 (5 CP)	Announcement see degree program Energie- und Gebäudetechnologie							
EGT-009 IBR25.15	Basis of the Technical Simula- tion (5 CP)	Announcement see degree program Energie- und Gebäudetechnologie							
EGT-010 IBR25.16	Building Construction (5 CP)	Announcement see degree program Energie- und Gebäudetechnologie							
4. Semester									
EGT-002	Werkstoffkunde (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Energie und Gebäudetechnologie							
EGT-005	Energiepotentiale und Energie- wende (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Energie und Gebäudetechnologie							
EGT-012	Strömungsmechanik und Ström- ungsmaschinen (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Energie und Gebäudetechnologie							
EGT-013	Technische Gebäudeaus- rüstung 1 (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Energie und Gebäudetechnologie							
EGT-015	Thermodynamik und Wärme- übertragung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Energie und Gebäudetechnologie							
EGT-016	Bauphysik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Energie und Gebäudetechnologie							

* Notebooks, laptops, other programmable computers and cell phones are generally not permitted in the presence examinations!

Modul- or Sub- jekt no.	Examination	Type of test	Weight of indivi- dual notes	Admission requirement for subject no.	Exami- ner	Second Examiner	Duration of the test in minutes	Approved work equip- ment and aids*	Deadline for sub- mission of student research project/ Other remarks
IBR-EIT	Module des Studiengangs Elektro- und Informationstechnik nach SPO 2023 Modules of the degree program Electrical Engineering and Information Technology								
Electice modules									
IBR25.2	Electrical Engineering 1.2 (5 CP)	schrP	100	-	StH	StFr	90	Lecture handout printed on DIN A4 paper with handwritten additions, pocket calculator	MTP – voluntary bonus of 20% on top of the examination. Not nec- essary for obtaining an overall grade of 1,0.
IBR25.6	IT-Systems (5 CP)	Announcement see degree program AI (see announcement degree programme AI)							
IBR25.12	Digital Technology (5 CP)	Announcement see degree program Elektro- und Informationstechnik							
IBR25.14	AC Circuits and Electric Fields (10 CP)	Announcement see degree program Elektro- und Informationstechnik							
4. Semester									
EIT31	Objektorientierte Programmierung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Elektro- und Informationstechnik							
EIT32	Mikrocomputertechnik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Elektro- und Informationstechnik							
EIT33	Elektronische Bauelemente (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Elektro- und Informationstechnik							
EIT34	Elektrische Messtechnik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Elektro- und Informationstechnik							
EIT35	Signale and Systeme (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Elektro- und Informationstechnik							
EIT3-P	Projektarbeit: "Elektronische Baugruppen" (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Elektro- und Informationstechnik							

* Notebooks, laptops, other programmable computers and cell phones are generally not permitted in the presence examinations!

Modul- or Sub- jekt no.	Examination	Type of test	Weight of indivi- dual notes	Admission requirement for subject no.	Exami- ner	Second Examiner	Duration of the test in minutes	Approved work equip- ment and aids*	Deadline for sub- mission of student research project/ Other remarks
IBR- NPTKT)	Module des Studiengangs Nachhaltige Polymertechnik/Kunststofftechnik nach SPO 2022 Modules of the degree program Sustainable Polymer Engineering/Plastics Engineering								
Elective modules									
IBR25.1	Technical Drawing & CAD (5 CP)	PStA	100	-	ReMa	MeCh	-	-	Only in WiSe delivery deadline, see LC CAD proof of performance on the computer at the university
IBR25.3	Basic Chemistry (5 CP)	schrP	100	-	Lar	GrMk	90	Non-programmable pocket calculator	
IBR28	Engineering Mechanics 2: Me- chanics of Materials (5 CP)	Announcement see degree program Kunststofftechnik							
IBR25.9	Manufacturing Engineering & Materials Science (5 CP)	Announcement see degree program Kunststofftechnik							
IBR25.10	Technical Design (5 CP)	Announcement see degree program Kunststofftechnik							
4. Semester									
KT31	Rheologie und Werkstoff- prüfung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Kunststofftechnik							
KT32	Thermodynamik und Wärmelehre (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Kunststofftechnik							
KT33	Polymerchemie (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Kunststofftechnik							
KT34	Polymere Werkstoffe (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Kunststofftechnik							
KT35	Maschinenelemente: Metalle (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Kunststofftechnik							
KT36	Automatisierung und Digitali- sierung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Kunststofftechnik							

* Notebooks, laptops, other programmable computers and cell phones are generally not permitted in the presence examinations!

Modul- or Sub- jekt no.	Examination	Type of test	Weight of indivi- dual notes	Admission requirement for subject no.	Exami- ner	Second Examiner	Duration of the test in minutes	Approved work equip- ment and aids*	Deadline for sub- mission of student research project/ Other remarks
IBR-MB	Module des Studiengangs Maschinenbau nach SPO 2022 Modules of the degree program Mechanical Engineering								
Elective modules									
IBR25.1	Technical Drawing & CAD (5 CP)	PStA	100	-	ReMa	MeCh	-	-	Only in WiSe delivery deadline, see LC CAD proof of performance on the computer at the university
IBR25.3	Basic Chemistry (5 CP)	schrP	100	-	Lar	GrMk	90	Non-programmable pocket calculator	
IBR25.8	Engineering Mechanics 2: Me- chanics of Materials (5 CP)	Announcement see degree program Maschinenbau							
IBR25.12	Manufacturing Processes (5 CP)	Announcement see degree program Maschinenbau							
IBR25.10	Technical Design (5 CP)	Announcement see degree program Maschinenbau							
4. Semester									
MB31	Maschinenelemente (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau							
MB32	Werkstofftechnik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau							
MB33	Technische Mechanik 3: Kinematik und Kinetik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau							
MB38	Messtechnik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau							
Pflichtmodule Studienschwerpunkt "Konstruktion und Entwicklung"									
MB36	Strömungsmechanik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau							
MB42	Leichtbau (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau							
Pflichtmodule Studienschwerpunkt „Produktionstechnik“									
MB35	Industrieroboter (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau							
MB37	Industrielle Fertigungs- und Montageprozesse (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Maschinenbau							

* Notebooks, laptops, other programmable computers and cell phones are generally not permitted in the presence examinations!

Modul- or Sub- jekt no.	Examination	Type of test	Weight of indivi- dual notes	Admission requirement for subject no.	Exami- ner	Second Examiner	Duration of the test in minutes	Approved work equip- ment and aids*	Deadline for sub- mission of student research project/ Other remarks
IBR-MEC	Module des Studiengangs Mechatronik nach SPO 2022 Modules of the degree program Mechatronics								
Elective modules									
IBR25.1	Technical Drawing & CAD (5 CP)	PStA	100	-	ReMa	MeCh	-	-	Only in WiSe delivery deadline, see LC CAD proof of performance on the computer at the university
IBR25.2	Electrical Engineering 1.2 (5 CP)	schrP	100	-	StH	StFr	90	Lecture handout printed on DIN A4 paper with handwritten additions, pocket calculator	MTP – voluntary bonus of 20% on top of the examination. Not nec- essary for obtaining an overall grade of 1,0.
IBR25.12	Manufacturing Processes (5 CP)	Announcement see degree program Mechatronik							
IBR25.13	Digital Technology (5 CP)	Announcement see degree program Mechatronik							
IBR25.8	Engineering Mechanics 2: Me- chanics of Materials (5 CP)	Announcement see degree program Mechatronik							
4. Semester									
MEC31	Messtechnik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Mechatronik							
MEC32	Maschinenelemente (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Mechatronik							
MEC33	Werkstofftechnik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Mechatronik							
MEC34	Technische Mechanik 3: Kinematik und Kinetik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Mechatronik							
MEC35	Elektronische Bauelemente (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Mechatronik							
MEC36	Elektrotechnik 3: Netzwerke und Ausgleichsvorgänge (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Mechatronik							

* Notebooks, laptops, other programmable computers and cell phones are generally not permitted in the presence examinations!

Modul- or Sub- jekt no.	Examination	Type of test	Weight of indivi- dual notes	Admission requirement for subject no.	Exami- ner	Second Examiner	Duration of the test in minutes	Approved work equip- ment and aids*	Deadline for sub- mission of student research project/ Other remarks
IBR-MT	Module des Studiengangs Medizintechnik nach SPO 2022 Modules of the degree program Medical Engineering								
Elective modules									
IBR25.1	Technical Drawing & CAD (5 CP)	PStA	100	-	ReMa	MeCh	-	-	Only in WiSe delivery deadline, see LC CAD proof of performance on the computer at the university
IBR25.2	Electrical Engineering 1.2 (5 CP)	schrP	100	-	StH	StFr	90	Lecture handout printed on DIN A4 paper with handwritten additions, pocket calculator	MTP – voluntary bonus of 20% on top of the examination. Not nec- essary for obtaining an overall grade of 1,0.
IBR25.11	Basic Chemistry (5 CP)	Announcement see degree program Medizintechnik							
IBR25.8	Engineering Mechanics 2: Me- chanics of Materials (5 CP)	Announcement see degree program Medizintechnik							
IBR25.9	Manufacturing Engineering & Materials Science (5 CP)	Announcement see degree program Medizintechnik							
4. Semester									
MT31	Polymere Werkstoffe (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Medizintechnik							
MT32	Medizinische Gerätetechnik 1 (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Medizintechnik							
MT33	Biomechanik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Medizintechnik							
MT34	Medizinische Fertigungsver- fahren und Reinraumtechnik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Medizintechnik							
M35	Anatomie und Physiologie 1 (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Medizintechnik							
MT36	Signale und Systeme (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Medizintechnik							

* Notebooks, laptops, other programmable computers and cell phones are generally not permitted in the presence examinations!

Modul- or Sub- jekt no.	Examination	Type of test	Weight of indivi- dual notes	Admission requirement for subject no.	Exami- ner	Second Examiner	Duration of the test in minutes	Approved work equip- ment and aids*	Deadline for sub- mission of student research project/ Other remarks
IBR-WI	Module des Studiengangs Wirtschaftsingenieurwesen nach SPO 2021 Modules of the degree program Engineering and Management								
Elective modules									
IBR25.1	Technical Drawing & CAD (5 CP)	PStA	100	-	ReMa	MeCh	-	-	
IBR25.2	Electrical Engineering 1.2 (5 CP)	schrP	100	-	StH	StFr	90	Lecture handout printed on DIN A4 paper with handwritten additions, pocket calculator	MTP – voluntary bonus of 20% on top of the examination. Not nec- essary for obtaining an overall grade of 1,0.
WIB-X-05	Machine Elements (5 CP)	Announcement see degree program Wirtschaftsingenieurwesen							
WIB-X-10	Financial Accounting (5 CP)	Announcement see degree program Wirtschaftsingenieurwesen							
WIB-X-12	Materials Engineering (5 CP)	Announcement see degree program Wirtschaftsingenieurwesen							
4. Semester									
WIB-X-07	Marketing und Vertrieb (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen							
WIB-X-21	Fertigungsverfahren (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen							
WIB-X-15	Grundlagen der Produktentwicklung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen							
WIB-X-16	Thermische Energietechnik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen							
WIB-X-18	Qualitätsmanagement und Statistik (1 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen							
WIB-X-19	Grundlagen Logistik (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen							
WIB-X-20	Kostenrechnung (5 CP)	Ankündigung siehe Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen							

* Notebooks, laptops, other programmable computers and cell phones are generally not permitted in the presence examinations!

**ANKÜNDIGUNG DER PRÜFUNGEN IM WINTERSEMESTER 2024/25
FÜR DEN STUDIENGANG INTERNATIONAL BACHELOR OF ENGINEERING**

Announcement of the exams WiSe 2024/25

Bl. 9

Abkürzungsverzeichnis:

P	= Prüfung
schrP	= schriftliche Prüfung
mdIP	= mündliche Prüfung
MTP	= Midterm-Prüfung
PStA	= Prüfungsstudienarbeit
OmdIP	= Online mündliche Prüfung
OPStA	= Online-Prüfungsstudienarbeit
LNmE	= Leistungsnachweis mit Erfolg
PmE	= Prüfung mit Erfolg
ÜmE	= Übung mit Erfolg
TN	= Teilnahmenachweis

List of abbreviations:

P	= Examination
schrP	= written examination
mdIP	= oral examination
MTP	= midterm-exam
PStA	= Exam study work
OmdIP	= online oral examination
OPStA	= online exam study work
LNmE	= Proof of performance with success
PmE	= Examination with success
ÜmE	= Exercise with success
TN	= Proof of participation

Bemerkung:

Red font => exam takes place during the exam period Blue font

=> exam takes place outside the exam period

Rosenheim, 08.10.2024



Prof. Dr Michael Wagner
(Vors. Prüfungskommission)