

Prüfungsankündigung / Announcement of the exams: SoSe 2025
INTERNATIONAL BACHELOR OF ENGINEERING BURGHUSEN
as of: 17.03.2025

Studienbeginn im SoSe 22 oder später / Start of studies: summer term 2022 or later

Abkürzungsverzeichnis / List of abbreviations:

BA	Bachelorarbeit / bachelor thesis	PStA	Prüfungsstudienarbeit / exam project	Rote Schrift	Prüfung liegt im Prüfungszeitraum
S	Seminar	OPStA	Online-Prüfungsstudienarbeit / online exam project	Red fond	exam takes places during the exam period
Ex	Exkursion / excursion	mE	mit Erfolg / with success		
schrP	schriftliche Prüfung / written examination	TN	Teilnahmenachweis / proof of participation	Grüne Schrift	Prüfung findet in der Vorlesungszeit statt
mdIP	mündliche Prüfung / oral examination	PB	Praxisbericht / internship report	Green fond	exam takes outside the exam period
Pr		Pr	Praktikum / internship		

*Notebooks, Laptops, andere programmierbare Rechner und Mobiltelefone sind in den Prüfungen generell nicht zugelassen!

*Notebooks, Laptops and other programmable devices and mobile phones are not allowed in general!

Modulnr. Module No.	Modulname Module title	Prüfungs- form Type of exam	Gewich- tung Weight of individual grades	Zulassungs- voraus- setzung für Modulnr. Admission prerequisite for module no.	Prüfender Examiner	Zweitprü- fender Second Examiner	Abgabetermin für PStA Deadline for course-work	Dauer der Prüfung In Minuten Duration of the exam in minutes	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel Approved working and auxiliary aids
------------------------	---------------------------	-----------------------------------	--	--	-----------------------	--	--	---	---

Sprachliche Studiengrundlagen

Language study basics

IBB 1 Deutsch B1.1 / German B1.1 (5 CP)

IBB 1	Deutsch B1.1 (5 CP) German B1.1	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 11 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 11
-------	------------------------------------	---

IBB 2 Deutsch B1.2 / German B1.2 (5 CP)

IBB 2	Deutsch B1.2 (5 CP) German B1.2	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 12 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 12
-------	------------------------------------	---

IBB 3 Deutsch B2.1 / German B2.1 (5 CP)

IBB 3	Deutsch B2.1 (5 CP) German B2.1	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 21 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 21
-------	------------------------------------	---

IBB 4 Deutsch B2.2 / German B2.2 (5 CP)

IBB 4	Deutsch B2.2 (5 CP) German B2.2	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 22 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 22
-------	------------------------------------	---

Prüfungsankündigung / Announcement of the exams: SoSe 2025
INTERNATIONAL BACHELOR OF ENGINEERING BURGHAUSEN
as of: 17.03.2025

Studienbeginn im SoSe 22 oder später / Start of studies: summer term 2022 or later

Modulnr. Module No.	Modulname Module title	Prü- fungs- form Type of exam	Gewich- tung Weight of indivi- dual grades	Zulassungs- voraus- setzung für Modulnr. Admission prerequisite for module no.	Prüfender Examiner	Zweitprü- fender Second Examner	Abgabetermin für PStA Deadline for course- work	Dauer der Prüfung In Minuten Duration of the exam in minutes	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel Approved working and auxiliary aids
<u>Sprachliche Studiengrundlagen</u>									
<u>Language study basics</u>									
IBB 5 Technisches Deutsch 1 / Technical German 1 (5 CP)									
IBB 5	Technisches Deutsch 1 (5 CP) Technical German 1	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 31 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 31							
IBB 6 Technisches Deutsch 2 / Technical German 2 (5 CP)									
IBB 6	Technisches Deutsch 2 (5 CP) Technical German 2	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 32 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 32							

Prüfungsankündigung / Announcement of the exams: SoSe 2025
INTERNATIONAL BACHELOR OF ENGINEERING BURGHAUSEN
as of: 17.03.2025

Studienbeginn im SoSe 22 oder später / Start of studies: summer term 2022 or later

Modulnr. Module No.	Modulname Module title	Prüfungs- form Type of exam	Gewich- tung Weight of indivi- dual grades	Zulassungs- vorausset- zung für Modulnr. Admission prerequisite for module no.	Prüfen- der Examiner	Zweitprüfen- der Second Examner	Abgabetermin für PStA Deadline for course- work	Dauer der Prüfung In Minuten Duration of the exam in minutes	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel Approved working and auxiliary aids
<u>Fachliche Studiengrundlagen</u> <u>Subject-specific study basics</u>									
IBB 7 Mathematik 1 / Mathematics (5 CP)									
IBB 7	Mathematik 1 (5 CP) Mathematics 1	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 13 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 13							
IBB 8 Angewandte Informatik / Applied Informatics (5 CP)									
IBB 8	Angewandte Informatik (5 CP) Applied Informatics	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 15 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 15							
IBB 9 Technische Physik / Technical Physics (5 CP)									
IBB 9	Technische Physik (5 CP) Technical Physics	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 24 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 24							
IBB 10 Technische Mechanik / Technical Mechanics (5 CP)									
IBB 10	Technische Mechanik (5 CP) Technical Mechanics	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 16 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 16							
IBB 11 Mathematik 2 / Mathematics 2 (5 CP)									
IBB 11	Mathematik 2 (5 CP) Mathematics 2	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 23 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 23							
IBB 13 Chemie Grundlagen / General Chemistry (5 CP)									
IBB 13	Chemie Grundlagen (5 CP) General Chemistry	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 25.3 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 25.3							
IBB 14 Physikalische Chemie / Physical Chemistry (5 CP)									
IBB 14	Physikalische Chemie (5 CP) Physical Chemistry	schrP	1,0	---	RoOs	PeDo	---	90	nicht programmierbarer Ta- schenrechner, ausgegebenes Periodensystem Not programmable calculator, provided periodic table of elements

Prüfungsankündigung / Announcement of the exams: SoSe 2025
INTERNATIONAL BACHELOR OF ENGINEERING BURGHAUSEN
as of: 17.03.2025

Studienbeginn im SoSe 22 oder später / Start of studies: summer term 2022 or later

Modulnr. Module No.	Modulname Module title	Prüfungs- form Type of exam	Gewich- tung Weight of individual grades	Zulassungs- vorausset- zung für Modulnr. Admission prerequisite for module no.	Prüfen- der Examiner	Zweit prü- fender Second Examiner	Abgabeter- min für PStA Deadline for coursework	Dauer der Prüfung In Minuten Duration of the exam in minutes	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel Approved working and auxiliary aids
Fachliche Studiengrundlagen Subject-specific study basics									
IBB 15 Wärme- und Stoffaustausch / Heat- and Mass Transfer Processes (5 CP)									
IBB 15	Wärme- und Stoffaustausch (5 CP) Heat- and Mass Transfer Processes	schrP	1,0	---	BuAr	LiJo	---	90	nicht programmierbarer Taschenrechner, ausgegebenes Periodensystem Not programmable calculator, provided periodic table of elements
IBB 15.2	Praktikum Wärme- und Stoffaustausch Laboratory Practical Heat- and Mass Transfer Processes (ZV)	PrmE (100% TN, Versuchstestate)	---	IBB 15	HiRa	KIAG	---	---	Keine Hilfsmittel zugelassen No aids permitted
IBB 16 Messtechnik / Measurement Technology (5 CP)									
IBB 16	Messtechnik (5 CP) Measurement Technology	schrP	1,0	---	AISt	LiJo	---	90	nicht programmierbarer Taschenrechner Not programmable calculator
IBB 16.2	Praktikum Messtechnik (ZV) Laboratory Practical Measurement Technology (ZV)	PrmE (100% TN, Versuchstestate)	---	IBB 16	AISt	LiJo		---	Alle Hilfsmittel zugelassen All aids permitted
IBB 19 Wahlpflichtmodulgruppe 2 / Elective Module Group 2 (3 CP)									
IBR 25 Technisches Zeichnen & CAD / Technical Drawings & CAD (5 CP)									
IBR 25	Technisches Zeichnen & CAD (5 CP) Technical Drawings & CAD	Siehe Prüfungsankündigung IBE Rosenheim IBR 25.1 See announcement of the exams IBE in Rosenheim IBR 25.1							

Prüfungsankündigung / Announcement of the exams: SoSe 2025
INTERNATIONAL BACHELOR OF ENGINEERING BURGHAUSEN
as of: 17.03.2025

Studienbeginn im SoSe 22 oder später / Start of studies: summer term 2022 or later

Modulnr. Module No..	Modulname Module title	Prüfungs- form Type of exam	Gewich- tung Weight of indivi- dual grades	Zulassungs- Vorausset- zung für Modulnr. Admission prerequisite for module no	Prüfender Examiner	Zweitprü- fender Second Examiner	Abgabetermin für PStA Deadline for course- work	Dauer der Prüfung In Minuten Duration of the exam in minutes	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel Approved working and auxiliary aids
<u>IBB – CI Studienschwerpunkt: Chemieingenieurwesen / Study specialisation: Chemical Engineering</u>									
CI 115 Prozessleit- und Steuerungstechnik / Process Control Engineering (5 CP)									
CI 115	Prozessleit- und Steuerungstechnik (5 CP) Process Control Engineering	Siehe Prüfungsankündigung des Bachelorstudiengangs Chemieingenieurwesen für das Modul CI 115 See examination announcement of the Bachelor's degree program in Chemical Engineering for module CI 115							
CI 115.2	Praktikum Prozessleit- und Steuer- ungstechnik Laboratory Practical Control Engineering								
CI 124 Werkstofftechnik und Materialwissenschaften 1 / Material Technology 1 (5 CP)									
CI 124	Werkstofftechnik und Materialwissen- schaften 1 (5 CP) Material Technology 1	Siehe Prüfungsankündigung des Bachelorstudiengangs Chemieingenieurwesen für das Modul CI 124 See examination announcement of the Bachelor's degree program in Chemical Engineering for module CI 124							
CI 124.2	Praktikum Werkstofftechnik und Ma- terialwissenschaften 1 (ZV) Laboratory Practical Material Technology 1 (ZV)								
IBB 18 Wahlpflichtmodulgruppe 1 / Elective Module Group 1 (5 CP)									
CI 126 Anorganische Chemie / Inorganic Chemistry (8 CP)									
CI 126	Anorganische Chemie (8 CP) Inorganic Chemistry	Siehe Prüfungsankündigung des Bachelorstudiengangs Chemieingenieurwesen für das Modul CI 126 See examination announcement of the Bachelor's degree program in Chemical Engineering for module CI 126							
CI 126.2	Praktikum Anorganische Chemie (ZV) Laboratory Practical Inorganic Chemistry (ZV)								

Prüfungsankündigung / Announcement of the exams: SoSe 2025
INTERNATIONAL BACHELOR OF ENGINEERING BURGHUSEN
as of: 17.03.2025

Studienbeginn im SoSe 22 oder später / Start of studies: summer term 2022 or later

Modulnr. Module No..	Modulname Module title	Prüfungs- form Type of exam	Gewich- tung Weight of indivi- dual grades	Zulassungs- Vorausset- zung für Modulnr. Admission prerequisite for module no	Prüfender Examiner	Zweitprü- fender Second Examiner	Abgabetermin für PStA Deadline for course- work	Dauer der Prüfung In Minuten Duration of the exam in minutes	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel Approved working and auxiliary aids
IBB - PT Studienschwerpunkt: Prozessautomatisierungstechnik / Study specialisation: Process Automation Technology									
PT 08 Objektorientierte Programmierung & GUI / Objektorientierte Programmierung & GUI (5 CP)									
PT 08	Objektorientierte Programmierung & GUI (5 CP) Object-oriented programming & GUI	Siehe Prüfungsankündigung des Bachelorstudiengangs Prozessautomatisierungstechnik für das Modul PT 08 See examination announcement of the Bachelor's degree program in Process Automation Technology for module PT 08							
PT 08.2	Praktikum Objektorientierte Programmierung (ZV) Laboratory Practical Object-oriented programming & GUI (ZV)								
PT 24 Werkstofftechnik und Materialwissenschaften / Material Technology (5 CP)									
PT 24	Werkstofftechnik und Materialwissenschaften (5 CP) Material Technology	Siehe Prüfungsankündigung des Bachelorstudiengangs Prozessautomatisierungstechnik für das Modul PT 24 See examination announcement of the Bachelor's degree program in Process Automation Technology for module PT 24							
PT 24.2	Praktikum Werkstofftechnik und Materialwissenschaften (ZV) Laboratory Practical Material Technology (ZV)								
IBB 18 Wahlpflichtmodulgruppe 1 / Elective Module Group 1 (CP)									
PT 18 Elektrotechnik 1 / Electrical Engineering 1 (5 CP)									
PT 18	Elektrotechnik 1 (5 CP) Electrical Engineering 1	Siehe Prüfungsankündigung des Bachelorstudiengangs Prozessautomatisierungstechnik für das Modul PT 18 See examination announcement of the Bachelor's degree program in Process Automation Technology for module PT 18							

Prüfungsankündigung / Announcement of the exams: SoSe 2025
INTERNATIONAL BACHELOR OF ENGINEERING BURGHAUSEN
as of: 17.03.2025

Studienbeginn im SoSe 22 oder später / Start of studies: summer term 2022 or later

Modulnr. Module No..	Modulname Module title	Prüfungs- - form Type of exam	Gewich- tung Weight of indivi- dual grades	Zulassungs- Vorausset- zung für Modulnr. Admission prerequisite for module no	Prüfender Examiner	Zweitprü- fender Second Examiner	Abgabetermin für PStA Deadline for course- work	Dauer der Prüfung In Minuten Duration of the exam in minutes	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel Approved working and auxiliary aids
IBB - UT Studienschwerpunkt: Umweltechnologie / Study specialisation: Environmental Technology									
U 24 Werkstofftechnik und Materialwissenschaften 1 / Material Technology 1 (5 CP)									
UT 24	Werkstofftechnik und Materialwissen- schaften 1 Material Technology 1 (ZV)	Siehe Prüfungsankündigung des Bachelorstudiengangs Umweltechnologie für das Modul UT 24 See examination announcement of the Bachelor's degree program in Environmental Technology for module UT 24							
UT 24.2	Praktikum Werkstofftechnik und Mate- rialwissenschaften 1 (ZV) Laboratory Practical Material Technology 1 (ZV)								
UT 23 Einführung in die Umweltechnologie (5 CP)									
UT 23	Einführung in die Umweltechnologie Fundamentals of Environmental Technology	Siehe Prüfungsankündigung des Bachelorstudiengangs Umweltechnologie für das Modul UT 23 See examination announcement of the Bachelor's degree program in Environmental Technology for module UT 23							
UT 23.2	Praktikum Einführung in die Umwelt- technologie (ZV) Laboratory Practical Fundamentals of Environ- mental Technology (ZV)								
IBB 18 Wahlpflichtmodulgruppe 1 / Elective Module Group 1 (CP)									
UT 26	Anorganische Chemie (5 CP) Inorganic Chemistry	Siehe Prüfungsankündigung des Bachelorstudiengangs Umweltechnologie für das Modul UT 26 See examination announcement of the Bachelor's degree program in Environmental Technology for module UT 26							
UT 26.2	Praktikum Anorganische Chemie (ZV) Laboratory Practical Inorganic Chemistry (ZV)								