SPO_20242

ANKÜNDIGUNG DER LEISTUNGSNACHWEISE IM WiSe 2026/27

FÜR DEN STUDIENGANG PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK CB – SPO VOM 07.05.2024

Stand: 12.10.2026

Abkürzungsverzeichnis:

BA	Bachelorarbeit	PStA	Prüfungsstudienarbeit	Bemerkung:	
S	Seminar	mE	mit Erfolg		
Ex	Exkursion	TN	Teilnahmenachweis	Rote Schrift	Prüfung liegt im Prüfungszeitraum
schrP	schriftliche Prüfung	PB	Praxisbericht	Grüne Schrift	Prüfung findet in der Vorlesungszeit statt
mdlP	mündliche Prüfung	Pr	Praktikum		

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

Studien-gruppe	Modul-Nr.	Leistungsnachweis	Anzahl und Art des Leistungs-nachweises	Gewicht der Einzel-noten	Zulassungs-voraus-setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabeter-min PStA/Termin vorgezogene Prüfung	Dauer der Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*
1. Theoretische Studiensemester – reguläre und duale Studienvariante										
PAT-B 1	PT 01	Mathematik 1 (5 ECTS)	schrP	1,0	---	HiRa	PeDo	---	60	Lehrbücher/Formelsammlungen; ein Ordner/Gebinde mit eigenen Unterlagen, Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 1	PT 06	Angewandte Informatik (5 ECTS)	schrP	1,0	---	BuAr	LiJo	---	90	Keine Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 1	PT 06.2	Praktikum Angewandte Informatik (ZV)	PrmE (80 % der Punkte in den Testaten)	---	PT 06	BuAr	LiJo	---	---	Keine Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 1	PT 03	Technische Physik (5 ECTS)	schrP	1,0	---	AuSt	PeDo	---	90	beliebige Fachbücher, Formelsammlungen, Skripte, Unterlagen aus Unterricht oder Tutorium, Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 1	PT 03.2	Praktikum Physik (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 03	HiRa	AuSt	---	---	Keine Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 1	PT 23	Chemie Grundlagen (5 ECTS)	schrP	1,0	---	ThAr	PeDo	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner, ausgegebenes PSE
PAT-B 1	PT 23.2	Praktikum Chemie Grund-lagen (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 23	PeDo	StCr	---	---	Keine Hilfsmittel zugelassen

SPO_20242

ANKÜNDIGUNG DER LEISTUNGSNACHWEISE IM WiSe 2026/27

FÜR DEN STUDIENGANG PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK CB – SPO VOM 07.05.2024

Stand: 12.10.2026

Studien-gruppe	Modul-Nr.	Leistungsnachweis	Anzahl und Art des Leistungs-nachweises	Gewicht der Einzel-noten	Zulassungs-voraus-setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabeter-min PStA/ Termin vorgezogene Prüfung	Dauer der Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*
PAT-B 1	PT 18	Elektrotechnik 1 (5 ECTS)	schrP	1,0	---	HiRa	BuAr	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner, 1 x Blatt DIN A4 mit eigener Formel-sammlung
PAT-B 1	PT 05	Technische Mechanik (5 ECTS)	schrP	1,0	---	LeTh	LiJo	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 2	PT 02	Mathematik 2 (5 ECTS)	schrP	1,0	---	HiRa	PeDo	---	60	Lehrbücher/Formelsammlungen; ein Ordner/Gebinde mit eigenen Unterlagen, Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 2	PT 19	Elektrotechnik 2 (5 ECTS)	schrP	1,0	---	HiRa	BuAr	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner, 1 x Blatt DIN A4 mit eigenen Aufzeich-nungen (beidseitig beschrieben)
PAT-B 2	PT 19.2	Praktikum Elektrotechnik 2 (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 19	HiRa	BuAr	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 2	PT 24	Werkstofftechnik und Ma-terialwissenschaften (5 ECTS)	schrP	1,0	---	LiMa	KlAg	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 2	PT 24.2	Praktikum Werkstofftech-nik und Materialwissen-schaften (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 24	LiMa	KlAg	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 2	PT 21	Messtechnik (5 ECTS)	schrP	1,0	---	LiJo	BuAr	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 2	PT 21.2	Praktikum Messtechnik (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 21	HiRa	LiJo	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 2	PT 08	Objektorientierte Pro-grammierung & GUI (5 ECTS)	schrP	1,0	---	BuAr	LiJo	---	90	Im Praktikum eingereichte Befehlsliste C++ und UML-Nomenklaturen
PAT-B 2	PT 08.2	Praktikum Objektorientier-te Programmierung & GUI (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 08	BuAr	LiJo	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen

SPO_20242

ANKÜNDIGUNG DER LEISTUNGSNACHWEISE IM WiSe 2026/27

FÜR DEN STUDIENGANG PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK CB – SPO VOM 07.05.2024

Stand: 12.10.2026

Studien-gruppe	Modul-Nr.	Leistungsnachweis	Anzahl und Art des Leistungs-nachweises	Gewicht der Einzel-noten	Zulassungs-voraus-setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabeter-min PStA/ Termin vorgezogene Prüfung	Dauer der Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*
PAT-B 2	PT 04	Apparatebau (5 ECTS)	schrP	1,0	---	LiJo	BuAr	---	120	Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 2	PAT 04.2	Praktikum Apparatebau (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 04	LiJo	BuAr	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 3	PT 07	Hardwarenahe Program-mierung (5 ECTS)	schrP	1,0	---	BuAr	LiJo	---	90	Keine Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 3	PT 07.2	Praktikum Hardwarenahe Programmierung (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 07	BuAr	LiJo	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 3	PT 09	Steuerung- und Automati-sierungstechnik (5 ECTS)	schrP	1,0	---	SoKe	BuAr	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner, ein Ordner/Gebinde mit eigenen Unterla-gen
PAT-B 3	PT 09.2	Praktikum Steuerung- und Automatisierungstechnik (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 09	HiRa	SoKe	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 3	PT 26	Thermische Verfahren-stechnik (5 ECTS)	schrP	1,0	---	VoJo	KlAg	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner, selbst geschriebene Formelsammlung (2 Din-A4-Seiten)
PAT-B 3	PT 26.2	Praktikum Thermische Verfahrenstechnik (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 26	VoJo	PrMa	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 3	PT 27	Mechanische Verfahrens-technik (5 ECTS)	schrP	1,0	---	LiJo	VoJo	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 3	PT 27.2	Praktikum Mechanische Verfahrenstechnik (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 27	LiJo	VoJo	---	---	Keine Hilfsmittel zugelassen

SPO_20242

ANKÜNDIGUNG DER LEISTUNGSNACHWEISE IM WiSe 2026/27

FÜR DEN STUDIENGANG PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK CB – SPO VOM 07.05.2024

Stand: 12.10.2026

Studien-gruppe	Modul-Nr.	Leistungsnachweis	Anzahl und Art des Leistungs-nachweises	Gewicht der Einzel-noten	Zulassungs-voraus-setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabeter-min PStA/ Termin vorgezogene Prüfung	Dauer der Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*
PAT-B 3	PT 25	Chemische Verfahrens-technik (5 ECTS)	schrP	1,0	---	KrDo	KlAg	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner, ausgegebene Formelsammlung
PAT-B 3	PT 25.2	Praktikum Chemische Verfahrenstechnik (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 25	KrDo	KlAg	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 3	PT 38	Physikalische Chemie (5 ECTS)	schrP	1,0	---	PeDo	StCr	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner ausgegebenes PSE
PAT-B 4	PT 16	Big Data & Be-triebssysteme (5 ECTS)	schrP	1,0	---	BuAr	LiJo	---	90	Keine Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 4	PT 16.2	Praktikum Big Data & Be-triebssysteme (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 16	HiRa	BuAr	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 4	PT 13	Prozessleittechnik & SPS (5 ECTS)	schrP	1,0	---	VoJo	KlAg	---	60	Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 4	PT 13.2	Praktikum Prozessleit-technik & SPS (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 13	VoJo	RoCh	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 4	PT 36	Wärme- und Stofftrans-portprozesse (5 ECTS)	schrP	1,0	---	KlAg	VoJo	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner, ausgegebene Formelsammlung
PAT-B 4	PT 36.2	Praktikum Wärme- und Stofftransportprozesse (ZV)	PrmE (100% TN, Versuchs-testate)	---	PT 36	HiRa	KlAg	---	---	Keine Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 4	PT 10	Regelungstechnik (5 ECTS)	schrP	1,0	---	VoJo	KlAg	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner, ausgegebene Formelsammlung
PAT-B 4	PT 10.2	Praktikum Regelungstech-nik (ZV)	PrmE (100% TN, Versuchs-testate)	---	PT 10	VoJo	MuKj, LiSt	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen

SPO_20242

ANKÜNDIGUNG DER LEISTUNGSNACHWEISE IM WiSe 2026/27

FÜR DEN STUDIENGANG PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK CB – SPO VOM 07.05.2024

Stand: 12.10.2026

Studien-gruppe	Modul-Nr.	Leistungsnachweis	Anzahl und Art des Leistungs-nachweises	Gewicht der Einzel-noten	Zulassungs-voraus-setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabeter-min PStA/ Termin vorgezogene Prüfung	Dauer der Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*
PAT-B 4	PT 37	Fluidmechanik im Anla-genbau (5 ECTS)	schrP	1,0	---	LiJo	KlAg	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner
PAT-B 4	PT 37.2	Praktikum Anlagenbau (ZV)	PrmE (100 % TN, Versuchs-testate)	---	PT 37	LiJo	KlAg	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
2. Weitere theoretische Studiensemester der regulären Studienvariante										
PAT-B 4	PT 12	Arbeitssicherheit (2 ECTS)	schrP	1,0	---	LiMa	PeDo	---	75	nicht programmierbarer Taschenrechner, Geodreieck
PAT-B 4	PT 29	FWPM Sprachen (3 ECTS)								
PAT-B 4	PT 29	Englisch (3 ECTS)	schrP	1,0	---	ShRa	KlAg	---	60	Keine Hilfsmittel zugelassen
3a. Praktisches Studiensemester (5. Studiensemester) – reguläre Studienvariante										
PAT-B 5	PT 30	Praxisbegleitende Lehr-veranstaltung	TNmE (100% positive Absolvierung der Übungen)	---	---	LiMa	BuAr	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 5	PT 34	Praxisphase	PB	1,0	---	BuAr	LiMa	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 5	PT 34	Abgabetermin Praktikumsbericht im Prüfungsamt am Campus Burghausen: spätestens 01.03.2027								
3b. Praktisches Studiensemester (5. Studiensemester) und Praxismodule – duale Studienvariante										
Praktisches Studiensemester										
PAT-B 5	PT 30	Praxisbegleitende Lehr-veranstaltung	TNmE (100% positive Absolvierung der Übungen)	---	---	LiMa	BuAr	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 5	PT 34	Praxisphase	PB	1,0	---	BuAr	LiMa	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 5	PT 34	Abgabetermin Praktikumsbericht im Prüfungsamt am Campus Burghausen: spätestens 01.03.2027								

SPO_20242

ANKÜNDIGUNG DER LEISTUNGSNACHWEISE IM WiSe 2026/27

FÜR DEN STUDIENGANG PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK CB – SPO VOM 07.05.2024

Stand: 12.10.2026

Studien-gruppe	Modul-Nr.	Leistungsnachweis	Anzahl und Art des Leistungs-nachweises	Gewicht der Einzel-noten	Zulassungs-voraus-setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabeter-min PStA/ Termin vorgezogene Prüfung	Dauer der Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*
Praxismodule										
PAT-B 4	PT 112	Studienspezifisches Praxismodul: Arbeitssi-cherheit (2 ECTS)	PStA	1,0	---	LiMa	PeDo	15.01.2027	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
PAT-B 4	PT 129	Studienspezifisches Praxismodul: Sprachen (3 ECTS)	PStA	1,0	---	BuAr	KlAg	15.01.2027	---	Alle Hilfsmittel zugelassen

SPO 20222

ANKÜNDIGUNG DER LEISTUNGSNACHWEISE IM WiSe 2026/27
FÜR DEN STUDIENGANG PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK CB – SPO VOM 21. JUNI 2022

Stand: 14.10.2026

Gültig für Studierende, die ihr Studium ab dem WiSe 2022/23 aufgenommen haben

Lehrveranstaltung findet im WiSe 2026/27 statt

Abkürzungsverzeichnis:

BA	Bachelorarbeit	PStA	Prüfungsstudienarbeit	Bemerkung:	
S	Seminar	mE	mit Erfolg		
Ex	Exkursion	TN	Teilnahmenachweis	Rote Schrift	Prüfung liegt im Prüfungszeitraum
schrP	schriftliche Prüfung	PB	Praxisbericht	Grüne Schrift	Prüfung findet in der Vorlesungszeit statt
mdlP	mündliche Prüfung	Pr	Praktikum		

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

Studien-gruppe	Modul-Nr.	Leistungsnachweis	Anzahl und Art des Leistungs-nachweises	Gewicht der Einzel-noten	Zulassungs-voraus-setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweit-prüfer	Abgabe-termin für PStA	Dauer der Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*
PAT (Se-mester 5)	**PT 11 MSR-Systemplanung (5 CP)**									
	PT 11	MSR-Systemplanung (5 CP)	schrP	1,0	---	AlFr	BuAr	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner, 1 x Blatt DIN A4
PAT (Semester 5 und 7)	**PT 32 / PT 33 Fachwissenschaftliche Wahlmodule I und II aus Fächerkatalog FWPM (5 CP)**									
	PT 32.1	Messe – „IKORO Burghau-sen“ (5 CP)	mdlP	1,0	---	BePh	SeSi	---	15	Alle Hilfsmittel zugelassen
	PT 32.2	Computational Fluid Dynam-ics in process engineering (5 CP)	mdlP	1,0	---	LiJo	VoJo/ SeSe	---	30	Keine Hilfsmittel zugelassen
	PT 32.2.2	Praktikum Computational Fluid Dynamics in process engineering (ZV)	PrmE (100% TN, Versuchstestate)	---	PT 32.2	LiJo	VoJo	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
	PT 32.4	Membrane Technologies (5 CP)	mdlP	1,0	---	KlAg	PrMa, VoJo, LiJo	---	30	Keine Hilfsmittel zugelassen
	PT 32.4.2	Praktikum Membrane Technologies (ZV)	PrmE (100% TN, Versuchstestate)	---	PT 32.4	KlAg	PrMa, VoJo	--	--	Alle Hilfsmittel zugelassen
	PT 32.5	Additive und subtraktive Ferti-gung (5 CP)	mdlP	1.0	---	BuAr	LiJo	---	30	Keine Hilfsmittel zugelassen
	PT 32.5.2	Praktikum Additive und sub-traktive Fertigung (ZV)	PrmE (100% TN, Ver-suchstestate)	---	PT 32.5	BuAr	LiJo	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
	PT 32.6	Robotik und KI (5 CP)	mdlP	1.0	---	BuAr	LiJo	---	30	Keine Hilfsmittel zugelassen
	PT 32.6.2	Praktikum Robotik und KI (ZV)	PrmE (100% TN, Ver-suchstestate)	---	UT 34.6	BuAr	LiJo	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen

SPO 20222

ANKÜNDIGUNG DER LEISTUNGSNACHWEISE IM WiSe 2026/27
FÜR DEN STUDIENGANG PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK CB – SPO VOM 21. JUNI 2022

Stand: 14.10.2026

Gültig für Studierende, die ihr Studium ab dem WiSe 2022/23 aufgenommen haben

Lehrveranstaltung findet im WiSe 2026/27 statt

Studien-gruppe	Modul-Nr.	Leistungsnachweis	Anzahl und Art des Leistungs-nachweises	Gewicht der Einzel-noten	Zulassungs-voraus-setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweit-prüfer	Abgabe-termin für PStA	Dauer der Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel*
PAT (Semester 5 und 7)	PT 32.8	Lebensmittelverfahrenstech-nik (5 CP)	mdlP	1,0	---	LiJo	LiMa / KlAg / BeGg	---	30	Keine Hilfsmittel zugelassen
	PT 32.8.2	Praktikum Lebensmittelver-fahrenstechnik (ZV)	PrmE (100% TN, Ver-suchstestate)	---	PT 32.8	LiJo	LiMa / KlAg	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
Module Semester 7										
PAT (Semester 7)	**PT 15 Anlagensimulation & Systemverfahrenstechnik (5 CP)**									
	PT 15	Anlagensimulation & System-verfahrenstechnik (5 CP)	schrP	1,0	---	VoJo	KlAg	---	90	Nicht programmierbarer Taschenrechner
	PT 15.2	Praktikum Anlagensimulation & Systemverfahrenstechnik (ZV)	PrmE (100% TN, Ver-suchstestate)	---	PT 15	VoJo	KlAg	---	---	Alle Hilfsmittel zugelassen
	PT 28 MSR-Sicherheitstechnik & Anlagensicherheit (5 CP)									
	PT 28	MSR-Sicherheitstechnik & Anlagensicherheit (5 CP)	schrP	1,0	---	AlSt	BuAr	---	90	Keine Hilfsmittel zugelassen