

Zukunftstechnologien in der Anwendung

Unterrichtszeiten: 08:15-11:30 - 12:45-16:00 Uhr
Ort / Raum: HTW Hochhaus - Gebäude 11; Malstatter Strasse 17, 66117 Saarbrücken, 6. Etage

Cluster	Lern-einheit	Bezeichnung Lerneinheit	Dozent*in	Lehrformat	Termine	Raum	UE
	ZTA 1	Einführung für Zertifikatsprogramm "Zukunftstechnologien in der Anwendung"	Prof. Dr.-Ing. John Heppe	Seminarvortrag	17.03.2026 08:15-11:30 (4)		4/4
Moderne Werkstoffe	ZTA 1-01	Werkstoffkonzepte und Auswahl	Prof. Dr.-Ing. Moritz Habschied	Vorlesung + Labor	17.03.2026 12:45-16:00 (4) 18.03.2026 12:45-16:00 (4) 08.04.2026 12:45-16:00 (4) 15.04.2026 12:45-16:00 (4) 06.05.2026 12:45-16:00 (4) 27.05.2026 12:45-16:00 (4) 10.06.2026 12:45-13:30 (2) 17.06.2026 12:45-16:00 (4)		30/30
Moderne Produktion	ZTA 1-02	Digitale Prozessautomatisierung mit SPS	Prof. Dr.-Ing. Benedikt Faupel	Vorlesung + Labor	24.03.2026 08:15-16:00 (8) 25.03.2026 08:15-16:00 (8) 14.04.2026 08:15-11:30 (4) 15.04.2026 08:15-11:30 (4) 28.04.2026 08:15-11:30 (4) 12.05.2026 08:15-11:30 (4) 26.05.2026 08:15-16:00 (8)		40/40
	ZTA 1-03	Digitale Produktion	Prof. Dr.-Ing. Pascal Stoffels	Vorlesung	14.04.2026 12:45-16:00 (4) 21.04.2026 12:45-16:00 (4) 28.04.2026 12:15-15:30 (4) 05.05.2026 12:15-16:00 (4) 12.05.2026 12:15-15:30 (4)		20/20
	ZTA 1-04	Industrie- und kollaborative Roboter	Prof. Dr.- Ing. Michael Kleer	Seminar + Labor	22.04.2026 08:15-11:30 (4) 29.04.2026 08:15-11:30 (4) 06.05.2026 08:15-11:30 (4) 13.05.2026 08:15-11:30 (4) 20.05.2026 08:15-11:30 (4) 27.05.2026 08:15-11:30 (4) 03.06.2026 08:15-11:30 (4) 17.06.2026 08:15-11:30 (4)		32/32
	ZTA 1-05	Programmierwerkzeuge für Ingenieure (LabVIEW)	Andreas Ehlen M.Sc.	Vorlesung + Praktika	29.04.2026 12:45-16:00 (4) 13.05.2026 12:45-16:00 (4) 20.05.2026 12:45-16:00 (4) 03.06.2026 12:45-16:00 (4) 24.06.2026 08:15-11:30 (4)		20/20
Verfahrens-technik	ZTA 1-06	Bioverfahrenstechnik mit Labor	Prof. Dr. Timo Gehring	Vorlesung + Labor	31.03.2026 08:15-16:00 (8) 01.04.2026 08:15-16:00 (8) 19.05.2026 12:45-16:00 (4) 02.06.2026 12:45-16:00 (4) 23.06.2026 12:45-16:00 (4) 01.07.2026 12:45-16:00 (4)		32/32
	ZTA 1-07	Fluidtechnik - Simulation	Prof. Dr.-Ing. Jochen Gessat / Thomas Winter	Seminar + Labor	02.06.2026 08:15-11:30 (4) 09.06.2026 08:15-11:30 (4) 16.06.2026 14:30-16:00 (2)		10/10
Analytik	ZTA 1-08	Mikroskopie mit Licht und Elektronen	Dr. Marcus Koch	Labor	09.06.2026 12:45-16:00 (4) 10.06.2026 08:15-11:30 (4) 16.06.2026 08:15-14:15 (6) 24.06.2026 12:45-16:00 (4)		18/18
Projekt	ZTA 1-09	Intelligente Sensorik in der Praxis	Prof. Dr.-Ing. Barbara Hippauf	Vorlesung mit Projekt	30.06.2026 01.07.2026 07.07.2026 08.07.2026 14.07.2026 15.07.2026 21.07.2026 22.07.2026 28.07.2026 29.07.2026		40
Soziale Kompetenz en	ZTA 1-10	Requirements Engineering and Management	Prof. Dr.-Ing. Jochen Gessat	Seminar	19.05.2026 08:15-11:30 (4) 23.06.2026 08:15-11:30 (4)		8/8
	ZTA 1-11	New Work und New Leadership	Prof. Dr. Wolfgang Appel	Vorlesung	18.08.2026 08:15-16:00 (8) 19.08.2026 08:15-16:00 (8) 01.09.2026 08:15-16:00 (8) 02.09.2026 08:15-16:00 (8) 08.09.2026 08:15-16:00 (8)		40/40
Abschluss	ZTA 2	Transferportfolio für Zertifikatsprogramm "Zukunftstechnologien in der Anwendung"	Prof. Dr.–Ing. John Heppe	Projektarbeit	29.09.2026 08:15-11:15 (2)		2/2