Studienplan CE (§8 APO) – Stand: 8.3.2024 (im Zweifelsfall gelten die Angaben der SPO)

	ID	Modul und empfohlenes Semester	S	Ziele und Inhalte	SWS	CP	Art	Dozent:in, Ertsprüfer:in	Prüfungsform laut SPO	verantwortlich für Modul	Zweit-prüfer:in	Zulassungs-voraussetzungen	Prüfungsnummer	Dauer der Prüfung	zugelassene Hilfsmittel
▼ 1															
	A1	Design / **Basics I**	1	siehe Modul-handbuch	4	5	SU/PR	Schubert	Portfolioprüfung: **Studienarbeit** (90-120 h, bestehend aus mehreren Übungen), **Präsentationen** (insgesamt 20 Min), **Dokumentation** (insgesamt 4-6 Seiten). Gewichtung in %: 80/10/10.	Schubert	Oder		7040010, Grundlagen- und Orientierungsprüfung		
	A2	Design / **Experimental Lab**	1	siehe Modul-handbuch	4	5	SU/PR	Oder	Portfolioprüfung: **Studienarbeit** (90-120 h, bestehend aus mehreren Übungen), **Präsentationen** (insgesamt 20 Min), **Dokumentation** (insgesamt 4-6 Seiten). Gewichtung in %: 80/10/10.	Oder	Schubert		7040020, Grundlagen- und Orientierungsprüfung		
	B1	Technology / **Coding Basics** (Seminar)	1	siehe Modul-handbuch	2	3	SU	Danzer	Portfolioprüfung: **schriftliche Prüfung** (90 Minuten), die Modulendnote ergibt sich aus dem Ergebnis dieser schriftlichen Prüfung, sofern das Praktikum bestanden wurde**.**	Meitinger	Danzer		7040050, Grundlagen- und Orientierungsprüfung	90	2 DIN-A4 Seiten handgeschrieben
	B1	Technology / Coding Basics (Praktikum)	1	siehe Modul-handbuch	2	2	PR	Danzer	**Praktikum** mit 8 Nachweisen, bewertet mit bestanden/nicht bestanden.	Meitinger	Danzer		Bestandteil von 7040050		
	B2	Technology / **Electrical Engineering** (Seminar)	1	siehe Modul-handbuch	2	3	SU	Königbauer	Portfolioprüfung: **schriftliche Prüfung** (90 Minuten), die Modulendnote ergibt sich aus dem Ergebnis dieser schriftlichen Prüfung, sofern das Praktikum bestanden wurde.	Königbauer	Meitinger		7040060, Grundlagen- und Orientierungsprüfung	90	3 Seiten Formel-sammlung DIN-A4 handgeschrieben, TR
	B2	Technology / Electrical Engineering (Praktikum)	1	siehe Modul-handbuch	2	2	PR	Königbauer	**Praktikum** mit bis zu 32 Stunden an bis zu 16 Terminen, bewertet mit bestanden/nicht bestanden.	Königbauer	Meitinger		Bestandteil von 7040060		
	C1	Integration / **Objects**	1	siehe Modul-handbuch	4	5	SU/PR	Danzer, Oder	Portfolioprüfung: **Studienarbeit** (90-120 h, bestehend aus mehreren Übungen), **Präsentationen** (insgesamt 20 Min), **Dokumentation** (insgesamt 4-6 Seiten). Gewichtung in %: 80/10/10.	Danzer, Oder	Oder, Danzer		7040090		
	D1	Context / **Humans and Machines**	1	siehe Modul-handbuch	2	5	SU	Königbauer	Portfolioprüfung: **Studienarbeit** (90-120 h, bestehend aus mehreren Übungen), **Präsentationen** (insgesamt 20 Min), **Dokumentation** (insgesamt 4-6 Seiten). Gewichtung in %: 80/10/10.	Königbauer	Danzer		7040110		
▶ 2															
▼ 3															
	A5	Design / **Experience Lab**	3	siehe Modul-handbuch	4	5	SU/PR	Oder	Portfolioprüfung: **Studienarbeit** (90-120 h, bestehend aus mehreren Übungen), **Präsentationen** (insgesamt 20 Min), **Dokumentation** (insgesamt 4-6 Seiten). Gewichtung in %: 80/10/10.	Oder	Schubert	bestandene Grundlagen- und Orientierungsprüfung	7040130		
	B5	Technology / **Control Systems** (Seminar)	3	siehe Modul-handbuch	2	3	SU	Zeller	Portfolioprüfung: **schriftliche Prüfung** (90 Minuten), die Modulendnote ergibt sich aus dem Ergebnis dieser schriftlichen Prüfung, sofern das Praktikum bestanden wurde.	Zeller	Meitinger	bestandene Grundlagen- und Orientierungsprüfung	7040150	90	
	B5	Technology / **Control Systems** (Praktikum)	3	siehe Modul-handbuch	2	2	PR	Zeller	**Praktikum** mit 8 Nachweisen, bewertet mit bestanden/nicht bestanden.	Zeller	Meitinger	bestandene Grundlagen- und Orientierungsprüfung	Bestandteil von 7040150		
	B6	Technology / **Mechatronic Interfaces** (Seminar)	3	siehe Modul-handbuch	2	3	SU	Legat	Portfolioprüfung: **schriftliche Prüfung** (90 Minuten), die Modulendnote ergibt sich aus dem Ergebnis dieser schriftlichen Prüfung, sofern das Praktikum bestanden wurde.	Legat	Königbauer	bestandene Grundlagen- und Orientierungsprüfung	7040160	90	
	B6	Technology / **Mechatronic Interfaces** (Praktikum)	3	siehe Modul-handbuch	2	2	PR	Legat	**Praktikum** mit bis zu 32 Stunden an bis zu 16 Terminen), bewertet mit bestanden/nicht bestanden.	Legat	Königbauer	bestandene Grundlagen- und Orientierungsprüfung	Bestandteil von 7040160		
	C3	Integration / **Systems**	3	siehe Modul-handbuch	4	10	SU/PR	Schubert, Königbauer	Portfolioprüfung: **Studienarbeit** (160-240 h), **Präsentation** (20 Min), **Dokumentation** (8-12 Seiten). Gewichtung: StA 70%, Präs. 10%, Doku 20%.	Königbauer, Schubert	Königbauer/ Schubert	bestandene Grundlagen- und Orientierungsprüfung	7040170		
	D3	Context / **Science and Fiction**	3	siehe Modul-handbuch	2	5	SU	Oder	Portfolioprüfung: **Studienarbeit** (90-120 h, bestehend aus mehreren Übungen), **Präsentationen** (insgesamt 20 Min), **Dokumentation** (insgesamt 4-6 Seiten). Gewichtung in %: 80/10/10.	Oder	Königbauer	bestandene Grundlagen- und Orientierungsprüfung	7040200		
▶ 4															
▼ 5															
	D5	Context / **Cultures and Reflection**	5	siehe Modul-handbuch	2	5	SU	Königbauer	Portfolioprüfung	Königbauer	Schubert		7040230		
	E1	**Internship**	5	siehe Modul-handbuch		20	Prakti kum	Legat, Schubert	PrB 10-15 Seiten	Legat, Schubert	Schubert, Legat	60 CP aus der Grundlagen- und Orientierungsprüfung, insgesamt 80 Cp	7040310		
	E2	**Internship Seminar**	5	siehe Modul-handbuch		3	SU	Legat	Präs 15-30 Min	Legat	Oder	60 CP aus der Grundlagen- und Orientierungsprüfung, insgesamt 80 Cp	7040320		
▶ 6															