

Studienverlaufsplan – „Wirtschaftsingenieurwesen Elektrotechnik und Informationstechnik“ (Vollfach) (BPO 2020)

Der Studienverlaufsplan stellt eine Empfehlung für den Ablauf des Studiums dar. Module können von den Studierenden in einer anderen Reihenfolge besucht werden.

	Pflichtmodule, 126 CP						Wahlpflichtmodule, 36 CP		Pflichtmodule, 15 CP		Wahlmodule, 3 CP	Σ 180 CP
	Grundlagen Elektrotechnik und Informationstechnik, 63 CP			Grundlagen Mathematik und Informatik, 24 CP		Grundlagen Betriebswirtschaftslehre, 39 CP		Module SP BWL gemäß § 2 Absatz 3	Bachelorarbeit, 12 CP	General Studies Bereich, 18 CP		
1. Sem.	GWN Gleich- und Wechselstrom-netzwerke, 6 CP	GDTW Grundlagen der Digitaltechnik, 6 CP		HM 1 Höhere Mathematik 1, 9 CP		ABWL I Rechnungswesen und -abschluss, 9 CP						30
2. Sem.	EM Elektrische Messtechnik, 6 CP			HM 2 Höhere Mathematik 2, 9 CP	Gdl1 Grundlagen der Informatik 1, 6 CP	ABWL IV Produktion und Logistik, 6 CP	ABWL II Marketing, 6 CP					33
3. Sem.	EmF Elektrische und magnetische Felder, 6 CP	SysTh Systemtheorie, 6 CP	GLabW Grundlagenlabor ET für Wilng, 3 CP			FinWi Finanzwirtschaft, 6 CP			AnWiDat Analyse von Wirtschaftsdaten, 3 CP	GS ET/IT, 3 CP		27
4. Sem.	EmE Elektromagnetische Energieumwandlung, 6 CP	HauS Halbleiterbauelemente und Schaltungen, 6 CP						SP BWL Modul 1, 12 CP		Statistik, 9 CP		33
5. Sem.	GEATW Grundlagen der Energie- und Automatisierungstechnik für Wilng, 6 CP	GITW Grundlagen der Informationstechnik für Wilng, 6 CP	GMMW Grundlagen der Mikrosystemtechnik und Mikroelektronik für Wilng, 6 CP					SP BWL Projekt oder Modul 2, 12 CP				30
6. Sem.						InnoMan Innovationsmanagement, 6 CP	FEGBWL Fachliche Ergänzung BWL, 6 CP		ThsBScWa Modul Bachelorarbeit oder ThsBScWb Modul Bachelorarbeit (inklusive Kolloquium), 12 CP		Fachergänzende Studien, 3 CP	27

CP = Credit Points, Sem. = Semester; BWL = Betriebswirtschaftslehre, ET/IT = Elektrotechnik und Informationstechnik, SP = Schwerpunkt, Wilng: Wirtschaftsingenieurwesen, GS = General Studies .