

Anlage 1: Studienverlaufsplan „Wirtschaftsingenieurwesen Elektrotechnik und Informationstechnik“ (Vollfach)

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

	Pflichtmodule, 129 CP						Wahlpflichtmodule, 30 CP		Pflichtmodule, 15 CP		Wahl- module, 6 CP	Σ 180 CP Se- mes- terver- lauf
	Grundlagen Elektrotechnik und Informationstechnik, 63 CP			Grundlagen Mathe- matik und Informatik, 24 CP		Grundlagen Betriebswirtschafts- lehre, 42 CP		Profilbereich BWL gemäß § 2 Absatz 3, 18 CP	Bachelor- arbeit, 12 CP	General Studies-Bereich, 21 CP		
1. Sem.	GWN, Gleich- und Wech- selstromnetzwerke, 6 CP	GDTW, Grundlagen der Digital- technik, 6 CP		HM1, Höhere Mathematik 1, 9 CP		37-110, Rechnungswesen und -abschluss, 6 CP						27
2. Sem.	EM, Elektrische Messtechnik, 6 CP			HM2, Höhere Ma- thematik 2, 9 CP	Gdl1, Grundlagen der Informa- tik 1, 6 CP	37-150, Wertschöp- fungspro- zesse, 6 CP	37-120, Marketing, 6 CP					33
3. Sem.	EmF, Elektrische und magnetische Fel- der, 6 CP	SysTh, Systemtheo- rie, 6 CP	GLabW, Grundlagenlabor ET für Wilng, 3 CP			37-140, Personal und Organisa- tion, 6 CP				37-520, Daten- analyse, 6 CP	GS ET/IT, 3 CP	30
4. Sem.	EmE, Elektromagnetische Energieumwand- lung, 6 CP	HauS, Halbleiterbau- elemente und Schaltungen 6 CP				37-130, Finanzierung und Inves- tition, 6 CP		Modul 1 des gewählten Profils, 6 CP; gemäß Anlage 2.5		37-530. Statistik, 6 CP		30
5. Sem.	GEATW, Grundlagen der Energie- und Auto- matisierungstechnik für Wilng, 6 CP	GITW, Grundlagen der Informati- onstechnik für Wilng, 6 CP	GMMW, Grundlagen der Mikrosystemtech- nik und Mikroelek- tronik für Wilng, 6 CP					Module 3 und 4 des ge- wählten Profils, 6 CP oder 37-260, Projektmodul, 12 CP; gemäß Anlage 2.5				30
6. Sem.						37-910, Innovati- onsma- nagement, 6 CP	WP-Modul gemäß An- lage 2.3.2, 6 CP		Modul Ba- chelorarbeit gemäß An- lage 2.1, 12 CP		Fachergän- zende Studien, 6 CP	30

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