

**LABORMODULE:
ELEKTROTECHNIK DUAL (B.ENG.) - VERTIEFUNG INFORMATIONSTECHNOLOGIE UND ELEKTRONIK (IE)**

Sem	Laborbezeichnung	Labormodul / Studienbeginn WiSe			Labormodul / Studienbeginn SoSe		
6	Labor Informationstechnik und Elektronik	VHDL	Computerarchitektur		Signale und Systeme		
5	Labor Informationstechnik und Elektronik	Regelungstechnik 1	Signale und Systeme		Technische Elektronik	VHDL	Computerarchitektur
4	Labor Informationstechnik und Elektronik	Mikroprozessortechnik	Technische Elektronik		Regelungstechnik 1	Angewandte Elektrotechnik	Matlab
3	Grundlagenlabor	Grundlagen der Elektrotechnik 2	Angewandte Elektrotechnik	Matlab	Grundlagen der Elektrotechnik 1*	Mikroprozessortechnik	
2	Grundlagenlabor	Grundlagen der Elektrotechnik 1*	Spezielle Themen der Physik*		Grundlagen der Elektrotechnik 2	Klassische und moderne Physik	
1	Grundlagenlabor	Klassische und moderne Physik			Spezielle Themen der Physik*		
ECTS		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

*ggf. Anrechnung betrieblich erbrachter Leistungen