

Exemplarischer Studienplan:¹⁹

	WS		SS	
	SWS	LP	SWS	LP
Grundlagen zur Vertiefungsrichtung (GVR)				
Measurement Technology (letztmalig WiSe 25/26*)	2+1	5		
Optimal Control	2+2	6		
Renewable Energy - Resources, Technologies and Economics	2+0	3		
Pflichtbereich der Vertiefungsrichtung (PVR)				
Power Electronics			2+2	6
Numerical Methods			2+1	5
Electric Power Transmission & Grid Control			2+2	6
Einführung in die Energiewirtschaft			2+2	5
Praktikum nach Absprache mit dem Fachstudienberater	0+4	6	0+4	6
Summe (GVR+PVR)		20		22

	WS		SS	
	SWS	LP	SWS	LP
Wahlbereich der Vertiefungsrichtung				
Empfohlene Wahlmodule, siehe nächste Seite				
...				
Summe (siehe unten)				

	WS		SS	
	SWS	LP	SWS	LP
Überfachliche Qualifikationen				
siehe Modul M-ETIT-105803				
...				
Summe (insgesamt 6 LP)				

	LP
Masterarbeit	
Masterarbeit	30

	LP
Zusammenfassung	
Grundlagen zur Vertiefungsrichtung (GVR)	14
Pflichtbereich der Vertiefungsrichtung (PVR)	28
Wahlbereich der Vertiefungsrichtung	42
Überfachliche Qualifikationen	6
Masterarbeit	30
Summe	120

Measurement Technology wird letztmalig im WiSe 25/26 als Videoaufzeichnung mit zusätzlichen Sprechstunden zur Prüfungsvorbereitung angeboten. Ab sofort ist es kein Pflichtmodul mehr, darf aber weiter als solches genutzt werden. Die Erstprüfung kann letztmalig im WiSe 26/27 abgelegt werden.

¹⁹ Sind mehrere Praktika angegeben, ist nur eines zu wählen. Die entsprechenden Leistungspunkte werden bei der Summe (GVR+PVR) nur in einem Semester addiert.