

Lehrangebot Messtechnik:

Studiengang Elektrotechnik (Diplom)

10. Semester:	Diplomarbeit (23 Wochen)
5. Jahr	9. Semester:
	Modul: Photonische Messsystemtechnik (4/2/0) - Digitale Holographie - Lasermesssysteme Fluidtechnik - Projekt Photonische Messsystemtechnik - Bildgebende Messverfahren (AMR, IT)
	Modul: Oberseminar Messsystemtechnik (0/2/0) - Oberseminar Messsystemtechnik (alle)
4. Jahr	8. Semester:
	Modul: Lasersensorik (4/1/1) - Lasermesstechnik - Mechatronische Lasersensoren - Praktikum Lasersensorik (AMR, IT)
	Studienarbeit (12 Wochen)
7. Semester:	Praktikum (26 Wochen)
3. Jahr	6. Semester:
	Modul: Prozessleittechnik (6/2/2) - Messtechnik 3: Messsystemtechnik - Antriebstechnik - Prozessleittechnik (AMR)
	Modul: Mess- und Sensortechnik (2/1/1) - Messtechnik 2: Mess- und Sensortechnik - Praktikum Messtechnik (alle)
	Modul: Hauptseminar AMR (0/2/0) - Hauptseminar AMR (AMR)
2. Jahr	4. Semester:
	Modul: Automatisierungs- und Messtechnik (3/2/0) - Messtechnik 1: Grundzüge des Messens - Automatisierungstechnik (alle)

Sämtliche Module und Teilfächer können, falls für die gewählte Studienrichtung nicht obligatorisch, auch fakultativ belegt und geprüft werden.

Legende:

Pflichtmodul (alle) (V/Ü/P)
Teilfach (Durchführung PMP)
Teilfach (Durchführung extern)
Pflichtmodul (AMR) (V/Ü/P)
Teilfach ...
Wahlpflichtmodul (V/Ü/P)
Teilfach ...