

Wahlfachangebote für die Bachelorstudiengänge der Fakultät EMI im Sommersemester 2026

Bekanntgabe u. a. nach §4(6) der Prüfungs- und Studienordnung Medientechnik (PSO2016).

Hinweise zur Belegung der Wahlfach-Module

Studierende des Studiengangs Medientechnik belegen die Wahlangebote

- aus der Medientechnik (MT) oder Medieninformatik (MI) durch Teilnahme an der ersten Lehrveranstaltung, anschließender Anmeldung in myHAW.
- aus der Elektrotechnik (ET) wie folgt:
 1. Kontaktaufnahme (möglichst frühzeitig) mit dem/der/den Lehrenden und Einholen des Einverständnisses zur Teilnahme
 2. Ausfüllen des Formulars https://www.haw-hamburg.de/fileadmin/Studium/Pruefungsamt/Campus_Berliner_Tor/Neu_Vlg_Wahlpflichtm-stgfremd_02-2022_01.pdf
 3. Senden des Formulars an Prüfungsausschuss emi-pav@haw-hamburg.de

Studierende der Elektrotechnik-Studiengänge Eul, REE und IE belegen die Wahlangebote

- aus der Medientechnik (MT) oder Medieninformatik (MI) wie folgt:
 1. Teilnahme an der ersten Lehrveranstaltung
 2. Ausfüllen des Formulars mit Einverständnis https://www.haw-hamburg.de/fileadmin/Studium/Pruefungsamt/Campus_Berliner_Tor/Neu_Vlg_Wahlpflichtm-stgfremd_02-2022_01.pdf
 3. Senden des Formulars an Prüfungsausschuss emi-pav@haw-hamburg.de
- aus der Elektrotechnik (ET) über das Belegverfahren in myHAW, siehe Email von Prüfungsamt und Studiengangsleiter Marc Hensel (vom 20.11.2025)

SG	Technik/ Gestaltung	Name	Dozentin, Dozent	Sprache	Kommentar
MT	Technik	Angewandte Elektronik	Torsten Edeler/ Tobias Falke	DE	
MT	Gestaltung	Wahrnehmung	Joachim Friedmann	DE	
MT	Gestaltung	Dramaturgie	Joachim Friedmann	DE	
MT	Technik	Videotechnik- und Produktion	Marco Grimm	DE / EN	
MT	Technik	Eventtechnik	Fabian Oving / Sven Kubin	DE	
MT	Technik	Lichtsysteme	Fabian Oving / Christian Eimann	DE	Voraussetzung Lichttechnik 1 Medientechnik
MT	Technik	Medien- und lichttechnische Fachplanung	Eva Wilk, Alexandra Ehrlitzer, Sofia Pape	DE	Voraussetzung ist Medientechnik Studium, abgeschlossenes 1. Studienjahr
MT	Technik	Audiotechnik und -produktion	Eva Wilk	DE	
MT	Gestaltung	Media Design 1	Eric Jannot	DE	
MT	Gestaltung	Media Design 2	Ralf Hebecker	DE	
MT	Gestaltung	Filmton	Thomas Görne	DE / EN	
MI	Gestaltung	Game Design	Eric Jannot	DE	(ist ein 2-semestriges Modul mit 2 SWS im SoSe26 und 2 SWS im WiSe26/27)
MI	Gestaltung	Interactive Storytelling	Joachim Friedmann	DE	(ist ein 2-semestriges Modul mit 2 SWS im SoSe26 und 2 SWS im WiSe26/27)
MI	Technik	Media Programming	Eike Langbehn / Eva Wilk	DE	
MI	Technik	Web Programming	Stephanie Held	DE	
MI	Technik	Mixed Reality	Eike Langbehn / Kieran McAuliffe	DE	
MI	Technik	Relationale Datenbanken	Sabine Schumann	DE	
MI	Technik	AV-Programmierung	Tessa Taefi	DE	
MI	Technik	Computational Intelligence	Sabine Schumann	DE	
MI	Technik	Adaptive Systems and Artificial Intelligence	Larissa Putzar	DE	
MI	Technik	Kryptografie	Nils Martini	DE	
MI	Technik	Programming Basics 2	NN	DE	
MI	Gestaltung	Media Design 1	Eric Jannot	DE	
MI	Gestaltung	Media Design 2	Ralf Hebecker	DE	

SG	Technik/ Gestaltung	Name	Dozentin, Dozent	Sprache	Kommentar
ET	Technik	Planung und Zertifizierung der elektrischen Eigenschaften von regenerativen Erzeugungsanlagen sowie von Speicher am Stromnetz	Sibaprosad Banerjee	DE	
ET	Technik	Functional Safety: Designing Systems You Can Trust	Pawel Buczek/ Lars Lange	DE / EN	
ET	Technik	Applied System Engineering	Andreas Edom	EN	
ET	Technik	Kompetenzbasiertes Projektmanagement	Andreas Edom	DE	
ET	Technik	Einführung in Maschinelles Lernen & Künstliche Intelligenz	René Grünbauer / Tamás Nemes	DE	
ET	Technik	Medizinische Sensorik	Roman Kusche	DE	
ET	Technik	Datenbanken & Webprogrammierung	Dirk Mindorf	DE	
ET	Technik	LED Technik	Claudius Noack	DE	LED Technik ist für Medientechnik-Studierende nicht wählbar, da die Inhalte in Pflichtmodulen enthalten sind.
ET	Technik	Netzwerk- und Systemadministration	Rainer Schoenen	DE / EN	
ET	Technik	Embedded Systems Verification and Test (ESVT)	Peter Schulz	DE / EN	

Zu den Inhalten der ET-Wahlfächer siehe auch:

https://www.haw-hamburg.de/fileadmin/Studium/Pruefungsamt/Campus_Berliner_Tor/Servicepoint_3/IE/WP_Module_EMI_2026-SoSe.pdf