

Elektrotechnik

Hast Du Dich schon einmal gefragt, wie wir in einer Welt, die immer mehr auf E-Mobilität setzt, genug Energie für unseren Alltag sicherstellen? Bist Du schon mal in die faszinierende Welt der Robotik eingetaucht? Weißt Du, wie viel Automatisierung in Gebäuden steckt? Diese und viele weitere faszinierende Fragen kannst Du im praxisnahen Studium der Elektrotechnik erforschen und beantworten.

*der Umfang aller Lehrveranstaltungen ist wöchentlich zu verstehen.

Lehrveranstaltung	Umfang*	Wird angeboten	Prüfungsform
	Block 1		
Informatik	2 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Wintersemester	Klausur
Programmierung <small>Das Modul Informatik muss vorher besucht worden sein</small>	2 x 45 Min. Vorlesung 1 x 45 Min. Übung 1 x 45 Min. Praktikum	zum Sommersemester	Klausur
	Block 2		
Höhere Mathematik 1	4 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Sommer- & Wintersemester	Klausur
Höhere Mathematik 2 <small>Das Modul Höhere Mathe 1 muss vorher besucht worden sein</small>	4 x 45 Min. Vorlesung + 2 x 45 Min. Übung	zum Winter- & Sommersemester	Klausur
	Block 3		
Elektrotechnik 1	3 x 45 Min. Vorlesung 1 x 45 Min. Übung	zum Sommersemester	Klausur
Digitaltechnik	2 x 45 Min. Vorlesung 1 x 45 Min. Übung 1 x 45 Min. Praktikum	zum Wintersemester	Klausur

