

Ingenieurinformatik

Du fragst Dich, wie ein intelligentes Energienetz, ein sogenanntes Smart Grid, funktioniert? Du möchtest wissen, welche Rolle Smart Grids im Kampf gegen den Klimawandel spielen und wie sie helfen den CO₂ Ausstoß reduzieren? Oder Dich interessieren Prozessoren und Betriebssysteme sowie deren Möglichkeiten, sie in der Steuerung von Technik einzusetzen? Du möchtest die digitale Zukunft der Informationstechnik mitgestalten und im Studium sowohl Wissen erwerben als auch direkt praktisch anwenden? Dann bist Du bei uns genau richtig!

**der Umfang alle Lehrveranstaltungen ist wöchentlich zu verstehen.*

Modul	Umfang *	Wird angeboten	Prüfungsform
Höhere Mathematik 1	2 x 45 Min. Vorlesung 2 x 45 Min. Übung	zum Winter - & Sommersemester	Klausur
Einführung in die Künstliche Intelligenz	1 x 45 Min. Vorlesung 1 x 45 Min. Übung	zum Winter - & Sommersemester	Klausur
Informatik	2 x 45 Min. Vorlesung 2 x 45 Min. Übung	zum Winter - & Sommersemester	Klausur

