

Beispielhafter Aufbau des Masterstudiengangs Elektrotechnik (M.Eng.)

Sem.							
3	Masterarbeit						30
WS	Eingebettete Systeme – Projektarbeit II	Eingebettete Systeme – Elemente II	Wahlpflichtmodul	Wahlpflichtmodul	Wahlpflichtmodul	Wahlpflichtmodul	30
SS	Eingebettete Systeme – Projektarbeit I	Eingebettete Systeme – Elemente I	Wahlpflichtmodul	Wahlpflichtmodul	Wahlpflichtmodul	Wahlpflichtmodul	30
CP (ECTS-Punkte)		5	10	15	20	25	30

Pflichtmodule der Elektrotechnik
 Wahlpflichtmodule *

Das Studium kann im Sommer- und im Wintersemester begonnen werden.

* z. B. Digitaler Schaltungsentwurf, Digitale Signalverarbeitung, Elektrische Antriebe, Elektromagnetische Verträglichkeit, Hardware-Software-Codedesign, Industrielle Bildverarbeitung, Regelungssysteme, Schaltungssimulation, Spektroskopische und in-vitro diagnostische Verfahren, Unternehmensplanspiel