

Elektrotechnik (M.Eng.) ELEKTROTECHNISCHE SYSTEMENTWICKLUNG

Fachbereich Ingenieurwissenschaften
und Kommunikation

1. Semester 29 CP	Höhere Mathematik 10 CP	Physik 6 CP	Kernmodul: Digitale Signalverarbeitung 6 CP	Masterprojekt 1 7 CP	
2. Semester 31 CP	Spezialisierungs- bereich 12 CP	Wahlfachbereich 12 CP	Masterprojekt 2 7 CP		
3. Semester 30 CP	Abschlussarbeit inkl. Kolloquium 28 + 2 CP				

Der Masterstudiengang kann im Sommer- wie im Wintersemester begonnen werden. Der hier abgebildete Plan zeigt den Verlauf bei Start im Sommersemester. Studierende, die im Wintersemester starten, beginnen mit dem 2. Semester, absolvieren dann das 1. Semester und schreiben im 3. Semester ihre Abschlussarbeit.

Legende

Modultypen

Profilbildung

Mobilitätsfenster

Praxiserfahrung

Abschlussarbeit

CP= Credit Point



Hochschule
Bonn-Rhein-Sieg
University of Applied Sciences

Unterrichtssprache(n)



englischsprachiges
Modul



bilinguales Modul

Elektrotechnik (M.Eng.) Elektronische Systementwicklung – Fachbereich Ingenieurwissenschaften und Kommunikation

Profilbildung (blauer Hintergrund)

1. Semester 29 CP

Höhere Mathematik 10 CP

Physik 6 CP

Kernmodul: Digitale Signalverarbeitung 6 CP

Masterprojekt I 7 CP

2. Semester 31 CP

Spezialisierungsbereich 12 CP

Wahlfachbereich 12 CP

Masterprojekt II 7 CP

3. Semester 30 CP

Abschlussarbeit inkl. Kolloquium 28 + 2 CP (Abschlussarbeit - dunkelblauer Hintergrund)

MPO 2022

Der Masterstudiengang kann im Sommer- wie im Wintersemester begonnen werden. Der hier abgebildete Plan zeigt den Verlauf bei Start im Sommersemester. Studierende, die im Wintersemester starten, beginnen mit dem 2. Semester, absolvieren dann das erste Semester und schreiben im 3. Semester ihre Abschlussarbeit.

Modultypen

Profilbildung (Hellblauer Hintergrund)

Mobilitätsfenster (Gelber Hintergrund)

Praxiserfahrung (Grüner Hintergrund)

Abschlussarbeit (Dunkelblauer Hintergrund)

CP= Credit Points

Future Skills

#skills4_the_digital_age

#skills_2_transform

#skills_4_life

#digital_expert

#sustainable_expert

Unterrichtssprachen

Englischsprachiges Modul

Bilinguales Modul