

# ELEKTRISK ENERGITEKNOLOGI DIPLOMINGENIØR (HERNING)

1. semester	2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester	7. semester
EEH1PRO1 Projekt 1 5 ECTS	EEH2PRO2 Projekt 2 5 ECTS	EEH3PRO3 Projekt 3 5 ECTS	EEH4PRO4 Projekt 4 5 ECTS	EEH5PRO5 Projekt 5 (Virksomheds- projekt) 10 ECTS	EEH6PRA Ingeniørpraktik 30 ECTS	EEH7BAP Bachelorprojekt 30 ECTS
EEH1GPR1 Grundlæggende programmering 1 5 ECTS	EEH2GPR2 Grundlæggende programmering 2 5 ECTS	EEH3MTE Mekaniske og termodynamiske energisystemer 5 ECTS	EEH4ESPR Energy system protection 5 ECTS			
EEH1FYS Fysik 5 ECTS	EEH2DEL Digital elektronik 5 ECTS	EEH3GEE Grundlæggende om elektriske energisystemer 5 ECTS	EEH4FES Fremtidens energisystemer 5 ECTS	Valgfag 5 ECTS		
EEH1IDE Indledende digital elektronik 5 ECTS	EEH2ANA1 Analog elektronik 1 5 ECTS	EEH3ANA2 Analog elektro- nik 2 5 ECTS	E4DSE Dynamiske syste- mer 5 ECTS	Valgfag 5 ECTS		
EEH1IKLT Indledende kredsløbsteknik 5 ECTS	EEH2ASA Anvendt analog systemanalyse 10 ECTS	EEH3IOA Instrumentering, automatisering og programmering 5 ECTS	EEH4BIS Brugeroplevelser i indlejrede systemer 5 ECTS	Valgfag 5 ECTS		
EEH1MMLS Matematisk modellering af lineære systemer 5 ECTS		EEH3DSB1 Digital signalbehand- ling 1 5 ECTS	EEH4DSA Introduktion til digital signalana- lyse 5 ECTS	Valgfag 5 ECTS		

## WEB & INFO

Rev. 20.05.2021

### INFORMATION OG VEJLEDNING

<http://bachelor.au.dk/elektrisk-energiteknologi-herning/>  
Kontakt: Henning Slavensky  
Tel.: +45 52 17 76 80  
E-mail: hesl@ece.dk

### ANSØGNINGSFRIST

Kvote 2: den 15. marts kl. 12  
Kvote 1: den 5. juli kl. 12

### STUDIESTART

August

### STUDIESTED

AU Engineering, Aarhus Universitet  
Institut for Elektro- og computerteknologi  
Herning