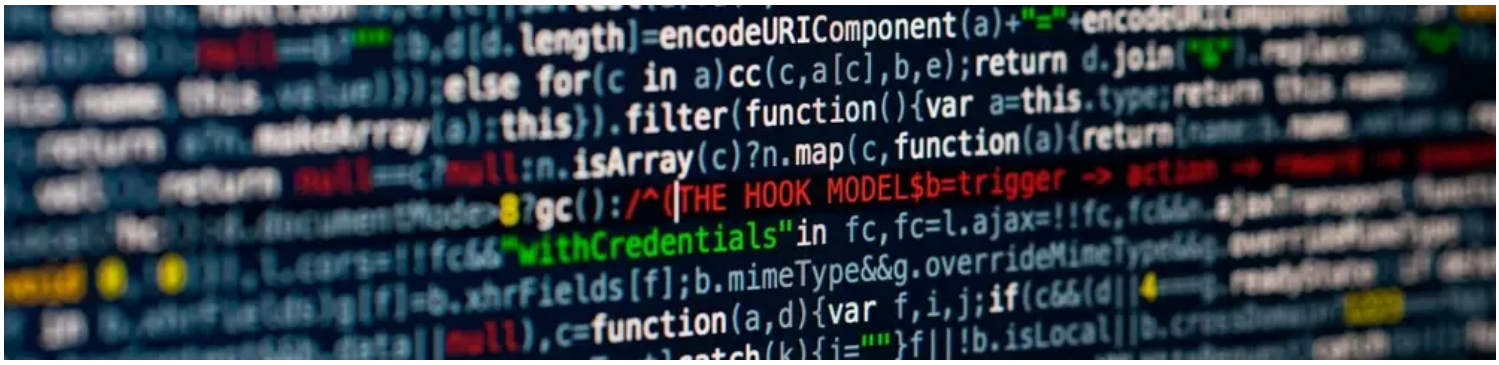
Microcomputer: Programudvikling på Linux-platform



Kort fortalt

Deltageren kan udvikle enkle programmer, der kan afvikles på en Linux-baseret microcomputer-platform, og kan hertil anvende et egnet programsprogs syntaks, biblioteker og udviklingssystem, platformens generelle Linux-kommandoer og strukturer med fokus på filstruktur og rettigheder, samt platformens digitale og analoge I/O porte og metoder til at foretage opsamling og lagring af data.

Fag: Microcomputer: Programudvikling på Linux-platform

Fagnummer: 49595	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 4.995,75

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til faglærte personer, inden for elektronikområdet, og andre inden for AMU-målgruppen, der skal eller ønsker at arbejde med udvikling af styringsløsninger på Linux-baserede microcomputer-platforme.Det anbefales, at deltageren inden kursusstart har et grundlæggende kendskab til programmering.

Beskrivelse: Deltageren kan beskrive hvilke basale dele en Linux-baseret microcomputer-platform kan indeholde, herunder porte, hukommelse, lagringsmuligheder mv.
Desuden kan deltageren udvikle enkle programmer, der kan afvikles på en Linux-baseret microcomputer-platform, og under udviklingsarbejdet kan deltageren anvende:

programsprogets syntaks, biblioteker og tilhørende udviklingssystem
platformens generelle Linux-kommandoer
platformens generelle strukturer med fokus på filstruktur og rettigheder
platformens digitale og analoge I/O porte
platformens metoder til opsamling og lagring af data.

Kontakt



Emilie Topp Fyllgraf
Kursussekretær
8950 3331
emfy@mercantec.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 1.090,00

Uden for målgruppe:
DKK 4.995,75

Tilmelding