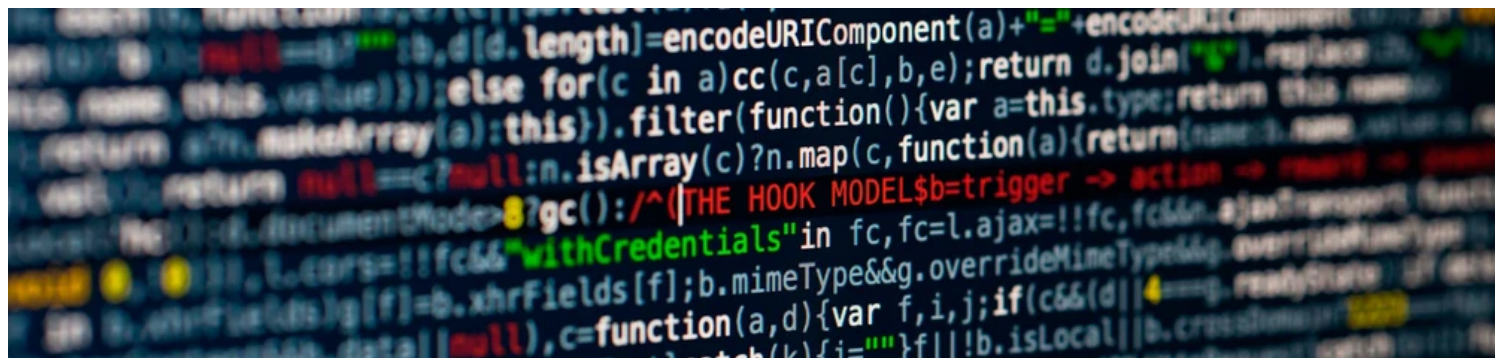


Cybersecurity operations



Kort fortalt

Deltageren kan anvende sin opnåede viden om forskellige former for netværksangreb, kryptografiske sikkerhedsalgoritmer og netværksmonitoreringsværktøjer til at foretage analyse og afværgning af netværksangreb på basis af informationer i IDS/IPS systemer.

Hold

10-08-2026

Cybersecurity Operations
H. C. Andersens Vej 9 8800 Viborg

10 dage

Daghold

Kontakt



Emilie Topp Fyllgraf
Kursussekretær
8950 3331
emfy@mercantec.dk

Kursuspris

AMU:

DKK 2.180,00

Uden for målgruppe:

DKK 8.390,00

Tilmelding



Fag: Cybersecurity operations

| | |
|----------------------------------|--|
| Fagnummer: 49742 | Varighed 10 dage |
| AMU-pris: DKK 2.180,00 | Uden for målgruppe: DKK 8.390,00 |

Målgruppe: Kurset henvender sig til faglærte personer, inden for det datatekniske område, og andre inden for AMU målgruppen med tilsvarende kvalifikationer, der skal eller ønsker at arbejde med sikkerhed i forbindelse med infrastruktur.

Beskrivelse:

Deltageren kan redegøre for Cybersikkerhedsanalytikerens rolle i virksomheden.

Deltageren kan redegøre for basale funktioner og egenskaber ved Windows operativsystemet, herunder hvorledes man monitorerer samt sikrer enheder med Windows operativsystemer.

Deltageren kan redegøre for basale funktioner og egenskaber ved Linux operativsystemet, herunder hvorledes man monitorerer samt sikrer enheder med Linux operativsystem.

Deltageren kan analysere funktionen af netværksprotokoller og -services.

Deltageren kan klassificere typerne af netværksangreb.

Deltageren kan anvende netværksmonitoreringsværktøjer til at identificere angreb mod netværksprotokoller og -tjenester.

Deltageren kan anvende metoder til at forhindre ondsindet adgang til computernetværk, værter og data.

Deltageren kan redegøre for effekten af kryptografi i forbindelse med overvågning af netværkssikkerhed.

Deltageren kan redegøre for, hvordan man undersøger endpoint svagheder og angreb.

Deltageren kan identificere advarsler om netværkssikkerhed.

Deltageren kan analysere netværkets intrusion-data for at kontrollere potentielle udnyttelser.

Deltageren kan anvende hændelsesresponsmodeller til at håndtere netværkssikkerhedshændelser.