SPECIALISTKURSUS

Data og kommunikation

Cybersecurity operations

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

Cybersecurity operations

Mængden af cybercrime – altså IT-kriminalitet stiger, og det sætter virksomheder i konstant risiko for trusler fra IT-kriminelle, som netop kan gøre stor skade på blandt andet netværk og virksomhedsdata gennem virus, tyveri, dataminering osv.

Cybersecurity hjælper med at løse disse komplekse sikkerhedsproblemer og holde IT-kriminaliteten på afstand og samtidig sikre virksomheden.

På dette kursus får du konkrete værktøjer til, hvordan du som IT-sikkerhedsekspert er med til at afværge netværksangreb og samtidig arbejde med IT-risikoreducerende tiltag, genvinding og beskyttelse af software og hardware.

Kursets opbygning

Kurset afholdes mindst én gang om året og har en varighed af 10 dage.

Kurset er en kombination af teori og praktisk arbejde.

Cybersecurity operations er for dig, der:

- Ønsker at være på forkant inden for cybercrime.
- Ønsker at arbejde med sikkerhed i forbindelse med infrastruktur.
- Ønsker at udfordre dig selv inden for dit fag.
- Ønsker at samarbejde i et professionelt netværk, hvor du kan blive inspireret sammen med kolleger på dit niveau.
- I forvejen arbejder inden for det datatekniske område.

Indhold

- Cybersikkerhedsanalytikerens rolle i virksomheden
- Funktioner og egenskaber ved Windows og Linux operativsystemer
- Monitorering og sikring af enheder med operativsystemer
- Funktion af netværksprotokoller og -services
- Typer af netværksangreb
- Netværksmonitoreringsværktøjer til at identificere angreb mod netværksprotokoller og -tjenester
- IDS/IPS-systemer
- Metoder til at forhindre ondsindet adgang til computernetværk, værter og data
- Kryptografi i forbindelse med overvågning af netværkssikkerhed
- Undersøgelse af endpoint svagheder og angreb
- Advarsler om netværkssikkerhed
- Analyse af netværkets intrusions-data med henblik på kontrol af potentielle udnyttelser
- Hændelsesresponsmodeller til at håndtere netværkssikkerhedshændelser.

Pris og tilmelding
Cybersecurity operations er tilrettelagt som arbejdsmarkedsuddannelse (AMU) med følgende AMU-fag:

49742 Cybersecurity operations – varighed 10 dage
Deltagerbetaling for nævnte AMU-fag kan ses på kurser.zbc.dk/kursus/cybersecurity-operations, og det er også der, du tilmelder dig.

Du kan søge VEU-godtgørelse og befordringstilskud efter gældende regler. Det er også muligt at søge midler gennem kompetencefonde.

Kurset er ekskl. forplejning. Forplejningen kan købes i Food Hall, og ZBC tilbyder mulighed for indkvartering på elevhotellet.

Adgangskrav
Uddannelsen er rettet mod fagfolk og niveauet er lagt derefter.

Kontakt
Hvis du ønsker yderligere oplysninger om kurset, er du velkommen til at kontakte
Virksomhedskonsulent Keld Jensenius,
tlf. 4133 4805 eller mail: keje@zbc.dk

password
****

SPECIALISTKURSUS

Bæredygtigheds-ambassadør
Transport

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

SPECIALISTKURSUS

Convenience
Bæredygtighed med resultater

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

SPECIALISTKURSUS

Gourmet Sous Vide
Saftigt og mørt kød får kunderne til at vende tilbage.

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

SPECIALISTKURSUS

Innovation - jordbrug

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

SPECIALISTKURSUS

Seafood Nordic
Oplevelser der huskes

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

SPECIALISTKURSUS

Bæredygtighedsambassadør
- Produktion

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

SPECIALISTKURSUS

Reduktion af madspild
- Små skridt, store resultater

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

SPECIALISTKURSUS

Gelatiere
Italiensk is og klassiske iscremer

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

SPECIALISTKURSUS

Ekspert i tang
- en gevinst, der er til at få øje på

Vær med. Verden er til at forandre – zbc.dk

Se flere specialistkurser og Masterclasses på kurser.zbc.dk/specialistkurser-masterclass

Vær med.
Verden er til at forandre.
zbc.dk

ZBC - Data og kommunikation
Ahorn Allé 3-5
4100 Ringsted
Tlf.: 5578 8888