

Informationssikkerhed: NIS2/AI/GDPR i praksis med ISO 27001-certificering

Undervisning 5 dage om ugen



Fremtidens it-sikkerhed kræver kompetencer inden for ISO 27001, GDPR, AI og NIS2 med fokus på risikovurdering og security awareness.

Virksomheder udfordres i dag af massive datamængder, en hastig integration af kunstig intelligens (AI) og en stigende trussel fra avancerede hacker- og cyberangreb. Med det nye NIS2-direktiv er kravene til it-sikkerhed og ledelsesansvar skærpet markant. Korrekt håndtering af data, processer og opdaterede risikovurderinger, herunder de nye sikkerhedsrisici ved brug af AI, er derfor blevet afgørende for virksomhedernes drift og sikkerhed.

At implementere de rigtige sikkerhedsforanstaltninger og skabe en stærk sikkerhedskultur i hele organisationen er en stor opgave, som bliver endnu mere aktuell med NIS2-direktivet. NIS2 stiller nemlig skærpede krav til både ledelsens engagement og medarbejdernes opmærksomhed på trusler.

Mange virksomheder finder hjælp i internationale standarder som ISO 27001, der fungerer som et effektivt redskab til at navigere i både de tekniske og lovmæssige krav til datasikkerhed. Ved at kombinere ISO-principperne med de nye NIS2-standarder kan virksomheden opbygge et robust forsvar, der beskytter både data og drift. Alle offentlige

organisationer er desuden lovmæssigt forpligtet til at følge principperne i ISO 27001. Vil du arbejde med digitalisering, ledelse og processer, er en personlig certificering i ISO 27001 en afgørende kvalifikation i et marked, hvor NIS2 skaber nye krav til sikkerhed, og AI-forordningen kræver skarpt fokus på dataetik og compliance. Med dette kursus opnår du både en ISO 27001-certificering og en uddannelse som GDPR-koordinator.

Vi klæder dig på til at bygge bro mellem jura og praksis gennem en grundig gennemgang af persondataforordningen og det nye NIS2-direktiv. Du lærer systematisk at identificere datahåndtering, vurdere trusler og udarbejde de risikovurderinger, som lovgivningen kræver, så du kan sikre, at virksomheden lever op til de nyeste standarder. En central del af arbejdet er at skabe en stærk sikkerhedskultur og awareness, der sikrer løbende vedligeholdelse og tryghed i hele organisationen. Vi gør de komplekse krav håndgribelige, så du kan gå direkte ud og gøre en reel forskel som bindeleddet mellem it-sikkerhed og forretning.

På kurset lærer du



Introduktion til persondataforordningen, AI og NIS2

- Gennemgang af lovens formål, regler og intentioner samt de nye, skærpede krav til virksomheders sikkerhedsniveau og håndtering af AI
- Identifikation af de typer data, som reglerne beskytter
- Udviklingen af databeskyttelseslovgivningen over tid



Overholdelse af lovgivning/compliance

- Forståelse for de krav, som både GDPR, NIS2-direktivet og AI-forordningen stiller til virksomheder, leverandører og IT-partnere.
- Konsekvenser og sanktioner ved manglende overholdelse af reglerne
- Myndighedernes rolle og funktion



ISO / IEC 27001 - certificering

- Virksomhedstyper og forskellige former for data
- Implementeringen af persondataforordningen i forhold til virksomhedstype og data



Den praktiske implementering

- Den implementeringsopgave, som virksomheden står overfor - og hvordan du bedst hjælper
- Typiske udfordringer forskellige virksomheder står overfor, og hvordan de angribes og løses



Projektansvarlig & koordinator

- Lovkrav til udarbejdelse af oversigter og dokumenter herunder hvilke dokumenter, processer og tekniske foranstaltninger, som virksomheden skal have styr på - herunder retningslinjer for sikker brug af AI - i tilfælde af kontrolbesøg fra myndighedernes tilsyn.



Din personlige strategi - (De 3 M'er)

- De 3 M'er: Mindset, Momentum og Markedsføring (præsentation) herunder teknikker til at få dit ønskejob

Kurset er for dig, hvis du...

- ✓ Ønsker at arbejde tværfagligt med informationssikkerhed og GDPR/persondata.
- ✓ Vil opnå kendskab til digitale ledelsesredskaber og relevante ISO-standarder.
- ✓ Vil mestre risikovurdering og security awareness i en hverdag, hvor NIS2-direktivet og AI stiller skærpede krav til virksomhedens sikkerhed.

Kursusformen

Fremmøde

Alle hverdage fra kl. 09.00 til 15.00. Den ugentlige undervisning er på i alt 30 lektioner, og der veksles mellem teori og praktiske øvelser. Der er pc, samt undervisningsmateriale til rådighed under hele forløbet.

Online

Som online kursist følger du fremmødeundervisningen, men deltager hjemmefra på din egen computer. Skema, underviser samt undervisningsmateriale er det samme om du deltager som fremmøde eller online kursist.

Karrierecoach

Uanset hvordan du deltager i kurset, så får du mulighed for at sparre med Itucations karrierecoach vedrørende CV, ansøgning og jobstrategi. Mere information følger ved kursusstart.



Datoer for opstart

- Kontakt os for at høre nærmere

Information & Pris

Lokation Fremmøde eller Online

Undervisning 5 dage om ugen

Varighed 6 uger

Pris for ansøgere **Gratis for ledige***

*Gratis for dig som ledig – hvis kurset godkendes af dit jobcenter.

Pris for jobcenter Kr. 29.300 (ex. moms)

Tilmelding **www.itucation.dk**

Eller kontakt Itucation, så hjælper vi dig.

Information til jobcentre

Regional positivliste

Kurset er godkendt

- se listetitel og listenumre på vores hjemmeside.

Alle vores kurser har

- 30 dages undervisning
- Karriererecoach tilknyttet

Betalingstilsagn sendes til

Itucation
Svanevej 22, 2400 København NV
kurser@itucation.dk (sikker mail)
CVR-nr.: 33248016
P-nr.: 1016378247