



AALBORG UNIVERSITET

Master i it

It-sikkerhed i organisationer

– Få en struktureret og professionel tilgang til it-sikkerhed

It-sikkerhed kan ikke håndteres som et rent teknisk anliggende. For at kunne arbejde professionelt med it-sikkerhed i en organisation eller med udvikling af sikre it-systemer og netværk er det nødvendigt at tage højde for it-brugernes adfærd, virksomhedens løbende behov for sikkerhed, etik og jura m.v. Politikker og procedurer for it-sikkerhed skal afstemmes efter disse forhold, og det er vigtigt at kunne kommunikere om it-sikkerhed bredt i organisationen.

Udbytte

Fagpakken It-sikkerhed i organisationer giver dig viden og kompetencer til at indgå i et tværfagligt samarbejde om at løse it-sikkerhedsmæssige problemstillinger i en organisation. Du får viden om blandt andet it-etik og it-jura. Du lærer teorier og metoder til analyse og forståelse af it-sikkerhedspraksis og

adfærd, som påvirker og påvirkes af it-sikkerheden i organisationen. Du får indsigt i udarbejdelse af politikker og procedurer omkring it-sikkerhed og deres mulighed for at blive gennemført i praksis, og du får et sprog, så du kan tale med både fagfæller og ikke-specialister om it-sikkerhedsproblemer og -løsninger.



“Mit største udbytte af fagpakken har været hele den del, der handler om it-sikkerheds-governance, hvor jeg var inde og kigge på, hvad der er af fordele og ulemper ved den måde, vi arbejder med ISO 27001 standarden for it-sikkerhed. Vi har fået nogle opmærksomhedspunkter på, at it-sikkerhed ikke kun skal blive et projekt i it-afdelingen, men også skal nå helt ud i organisationen.”

STEEN RYE JAKOBSEN

Digitaliseringskonsulent i Esbjerg Kommune

Specialist i
it-sikkerhed

Fagpakken
kan indgå i en
specialisering
i it-sikkerhed

It-vest

samarbejdende universiteter



AARHUS UNIVERSITET

SDU



AALBORG UNIVERSITET

It-sikkerhed i organisationer

Indhold

Fagpakken er bygget op af tre enkeltfag:

- **Sikker it – etik og ret** giver indsigt i it-etik og it-jura i konkret tilknytning til it-sikkerhedsmæssige aspekter. Du bliver i stand til at analysere, klarlægge, beskrive og forstå etiske og juridiske problemstillinger i relation til tilrettelæggelse, organisering og drift af en sikker it-organisation.
- **It-sikkerhedspraksis** giver indsigt i teorier og metoder til at kortlægge og analysere kompleksiteten i den vidt forgrenede adfærd, som påvirker og påvirkes af it-sikkerheden i organisationen.
- **It-sikkerhedsgovernance** giver indsigt i tilrettelæggelse og ledelse af it-sikkerhedsprocedurer og -adfærd i organisationer. Du bliver blandt andet i stand til at udarbejde, vurdere og beskrive it-sikkerhedsprocedurer og politikker og til at planlægge implementering af løsningerne.

Målgruppe

Fagpakken er rettet mod personer, som ønsker at arbejde professionelt med it-sikkerhed i organisationer. Det kan f.eks. være ledere eller medarbejdere med ansvar for udarbejdelse, implementering og evaluering af it-sikkerhedsprocedurer i organisationer eller teknikere, der arbejder med netværkssikkerhed eller softwaresikkerhed og har brug for en helhedsforståelse af sikkerhed i organisationer.

Adgangskrav

Bacheloruddannelse i datalogi eller informationsvidenskab, HA(dat.), HD(I) eller tilsvarende samt efterfølgende to års relevant erhvervs erfaring. Har du ikke en af de adgangsgivende uddannelser, kan du søge om optagelse efter individuel vurdering.

Fagansvarlig

Ph.d. og adjunkt Martin Mølholm, ansat ved Institut for Kommunikation og Psykologi, Aalborg Universitet. Hans forskning er centreret omkring diskurs og magt i relation til politik, organisation, ledelse og arbejdsliv.

Pris

18.000 kr. Hertil kommer udgifter til litteratur samt til forplejning og evt. ophold under seminarerne.

Periode

06.09.18 - 22.01.19

Datoer for undervisning

06.09.18
07.09.18
08.09.18
26.10.18
27.10.18
07.12.18
08.12.18

Undervisere

Thomas Ploug	Helena Lybæk Gudmundsdottir
Mikael Vetner	Martin Mølholm
Ann Bygholm	Klaus Kristensen
Marianne Lykke	Mette Skov
	Ann Starbæk Bager

Udbyder

Aalborg Universitet

Undervisningssted

Universitetsbibliotek (AUB), Langagervej 2 ,9220 Aalborg Øst

Ansøgningsfrist

1. juni 2018

Kontakt

Praktiske spørgsmål:	Faglige spørgsmål:
Kontorfuldmægtig	Ph.d. og adjunkt
Julie Christiansen	Martin Mølholm
E-mail: julie@hum.aau.dk	E-mail: mam@hum.aau.dk
Tlf. 9940 8993	Telefon: 9940 7415

Master i it

It-sikkerhed i organisationer er en selvstændig fagpakke på Masteruddannelsen i it, linjen i organisation. Den kan gennemføres som et enkeltstående forløb, eller du kan lade den indgå i en fuld uddannelse til Master i it.

Læs mere på www.master-it-vest.dk



Scan og læs om fagpakken.

It-vest

samarbejdende universiteter