

Lær at udnytte data på et strategisk plan

Læs fagpakken: Datadrevet ledelse

Udnytter din virksomhed forretningspotentialer i data? På fagpakken Datadrevet ledelse lærer du at skabe en vision for en datadrevet forretning, herunder at identificere, analysere og udarbejde løsninger på problemer relateret til datadrevet ledelse.

På fagpakken vil du bl.a. lære, hvordan du definerer en strategi og plan for brug af data i en given organisation, der integrerer perspektiver på anvendelse og udnyttelse af data som en del af forretningsstrategien. Du vil også blive rustet til at komme med forslag til, hvordan jeres organisation kan omstille sig til at bruge data som en værdiskabende aktivitet, og du vil derudover få viden om de etiske implikationer, der kan opstå ved brug af dataanvendelse m.m.

Målgruppe

Fagpakken henvender sig til ledere og andre beslutningstagere, som ønsker at forstå muligheder og udfordringer i at udnytte data som grundlag for beslutningstagning, strategiplanlægning og forretningsdesign.

Periode

Januar 2023 – juni 2023

Ansøgningsfrist

1. november 2022.

Pris

24.000 kr.

Udbyder

Aarhus BSS

Faglig vejledning:

Professor Bjarne Rerup Schlichter

E-mail: brs@mgmt.au.dk

Tlf: 8716 4801

Praktisk vejledning:

ASK Aarhus BSS Student Service

E-mail: studentservices.bss@au.dk

Tlf: 8716 4026

”Data er blevet et ledelsesværktøj, der ikke er til at komme udenom. Samtidigt er der mange ledere og øvrige beslutningstagere, der i dag arbejder med data, selvom de ikke har en baggrund inden for området – og netop derfor er fagpakken ’Datadrevet ledelse’ både vigtig og aldeles relevant for rigtig mange både offentligt- og privatansatte.

Som virksomhed er det alfa-omega at kende til det voksende datafelt, altså at være data-informeret, men også samtidigt at have en bevidsthed om, at data ikke nødvendigvis giver svar på alting. Formår man imidlertid at udnytte forretningspotentialer i virksomhedens data, er man langt, og det er netop det, denne her fagpakke bl.a. har fokus på.”

Frans Bæk Hammer, Advisory Director hos KMD samt næstformand i Danmarks Idrætsforbund



Se undervisningsdatoer, læs mere om det faglige indhold og tilmeld dig her:

bss.au.dk/katalog/da/produkter/it-og-digitalisering/datadre-vet-ledelse-master-i-it

Om master i it

– fleksibel efteruddannelse på deltid

Masteruddannelsen i it er efter- og videreuddannelse for personer, der arbejder professionelt med

- softwareudvikling
- ledelse af it
- forretningsudvikling med it
- it-sikkerhed og informationssikkerhed
- produkt- og serviceudvikling med it
- undervisning inden for it.

Gennem fag på Master i it kan du:

- Udbygge dine faglige og personlige kompetencer til at arbejde løsningsorienteret og innovativt med it-relaterede opgaver.
- Få adgang til den nyeste viden, der er baseret på universiteternes it-forskning.
- Få et teoretisk grundlag, der hjælper dig til at foretage højt kvalificerede analyser og beslutninger, som understøtter dit praktiske arbejde.

- Blive fagligt udfordret og få tid til faglig fordybelse sammen med både undervisere og medstuderende.

Fagene på masteruddannelsen i it er tilrettelagt inden for to linjer:

Softwarekonstruktion

dækker alle aspekter ved udvikling af software: specifikation, design, konstruktion, analyse, verifikation, sikkerhed.

Organisation

dækker it til organisatoriske og forretningsmæssige forandringsprocesser – herunder it-strategi og it-ledelse.

Vælg ét fag, flere fag eller en hel master

Undervisningen foregår på deltid og er tilrettelagt omkring enkelte seminarer og derimellem kommunikation via nettet, læsning og opgaveskrivning. Du bestemmer selv, om du vil tage et eller flere fag på uddannelsen. Fagene er samlet i fagpakker, der strækker sig over 5-9 måneder. Det er muligt at kombinere tre fagpakker og et master-projekt og opnå en akademisk grad som Master i it.

Specialisering i it-sikkerhed og informationssikkerhed

En særlig mulighed er, at du kan sammensætte fagpakker og masterprojekt, så du bliver specialist i enten it-sikkerhed eller informationssikkerhed. Specialiseringen i it-sikkerhed udbydes på linjen i softwarekonstruktion. Specialiseringen i informationssikkerhed udbydes på linjen i organisation.

FAGPAKKE
inden for linjen

15 ECTS

FAGPAKKE
inden for linjen

15 ECTS

Valgfri
FAGPAKKE

15 ECTS

MASTER
PROJEKT
inden for linjen

15 ECTS

Brug for vejledning?

Du er altid velkommen til at kontakte It-vest og de samarbejdende universiteter med spørgsmål om master i it. It-vest: Tlf: 7027 6850, e-mail: it-vest@it-vest.dk

www.master-it-vest.dk

Masteruddannelsen i it udbydes af It-vest samarbejdet mellem Syddansk Universitet, Aalborg Universitet og Aarhus Universitet.



LINE GARDUM ANDERSEN,
Enterprise
Solutions Architect
hos Nilfisk

"Inden master i it havde jeg et overblik på systemniveau. I dag kan jeg derimod se sammenhænge på tværs af organisationen. Jeg er med andre ord blevet i stand til på et højere niveau at tænke hele forretningen med, når det handler om innovation og digitalisering."



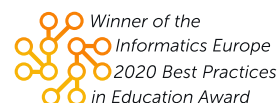
JESPER MØLLER JAKOBSEN,
softwareudvikler
ved Mindworking A/S

"Master i it har givet mig brugbare redskaber, et bedre overblik over vores softwarearkitektur og en større indsigt i, hvad der ligger 'under' systemets overflade. Min nye viden har betydet, at jeg i dag har fået mere ansvar og en mulighed for at arbejde med softwarearkitektur – tidligere var jeg primært udvikler."



JOHN MADUM,
chefkonsulent og
informationssikkerhedsrådgiver
i Finansministeriet

"Jeg har taget specialiseringen i it-sikkerhed, og at få et akademisk udgangspunkt at kunne tale ud fra er en klar fordel. Læser du på masterniveau, får du de nødvendige teorier, redskaber og metoder, så du kan træffe beslutninger, der ikke kun beror på en mavefornemmelse."



It-vest

samarbejdende universiteter



AARHUS UNIVERSITET

SDU



AALBORG
UNIVERSITET