



SDU 

Master i it

# Lær at koble it og forretning sammen

## Læs: Digitale teknologier og Supply Chain innovation

**Det kræver velfungerende forsyningskæder at levere tilfredsstillende produkter og serviceydelser til kunder og borgere i en tid med stor global konkurrence. Med afsæt i Supply Chain-området giver denne fagpakke konkrete redskaber til, hvordan du kan forbedre din forretning gennem innovation i forsyningskæderne med speciel fokus på nye digitale teknologier.**

### Udbytte

Fagpakken *Digitale teknologier og Supply Chain Innovation* giver dig en god teoretisk og praksisorienteret indsigt i begrebet Supply Chain Innovation og dets relation til teknologi, forretningsprocesser og virksomhedsnetværk. På fagpakken lærer du at analysere, vurdere, planlægge og gennemføre teknologidrevne innovationer i private og offentlige forsyningskæder – til stor gavn for din forretnings konkurrenceevne. Undervejs vil undervisningen bl.a.

kredse om de specielle udfordringer, der kan opstå ved implementering af teknologidrevne supply chain innovationer, hvordan man kan skabe standarder for forretningsprocesser, så man sikrer en høj grad af teknologiudnyttelse, og hvordan man får usynlige problematikker og udfordringer omkring en forsyningskæde frem i lyset og dermed mulighed for at få indløst potentialer for procesforbedringer.



”Jeg valgte fagpakken, fordi jeg gerne ville vide mere om samspillet mellem it og forsyningskæderne i en virksomhed. Vil man som virksomhed øge sin konkurrencekraft, er det vigtigt at have for øje, at it ikke nødvendigvis skal behandles som et selvstændigt område, men at teknologien kan, og ofte skal, tænkes ind som en integreret del af forretningen. Supply Chain handler netop om, hvordan man kobler it og forretning sammen.”

**JAN ASTRUP**

Project Lead Integrations hos 7N A/S

**It-vest**

samarbejdende universiteter



AARHUS UNIVERSITET

**SDU** 



AALBORG UNIVERSITET

# Lær at koble it og forretning sammen

## Læs: Digitale teknologier og Supply Chain innovation

### Indhold

Fagpakken består af to enkeltfag:

- Digitale teknologier og Supply Chain Innovation
- Digitale teknologier og Supply Chain Innovation i praksis

Emner i undervisningen er bl.a.

- Supply Chain Innovation analyseramme (processer, teknologi og netværksstruktur)
- Supply Chain performance
- Supply Chain strategi
- Design og udvikling af Supply Chain og Supply Networks
- Disruptive Technologies
- Innovationsteori og -processer
- Forretningsmodeller

### Målgruppe

Ansatte i såvel private virksomheder som offentlige organisationer, der beskæftiger sig med at effektivisere arbejdsgange i forbindelse med forretningsudvikling og ændringsprocesser. Det kan være både i forhold til fysisk produktion og administrative processer.

### Adgangskrav

Bacheloruddannelse i Datalogi eller Informationsvidenskab, HA(dat.), HD(informatik) eller tilsvarende samt efterfølgende to års relevant erhvervserfaring. Har du ikke en af de adgangsgivende uddannelser, kan du søge optagelse efter individuel vurdering.

### Fagansvarlig

Jan Stentoft, ph.d., professor i Supply Chain Management ved Institut for Entreprenørskab og Relationsledelse, Syddansk Universitet. Forsker i Supply Chain Management, Supply Chain Innovation, optimering af forretningsprocesser, informations-systemer m.m. Jan Stentoft er desuden bl.a. bidragsyder og medredaktør på bogen "Den stærke værdikæde – sådan skaber du konkurrencekraft."

### Undervisere

Jan Stentoft  
Ole Stegmann Mikkelsen

Christopher Rajkumar  
Morten Brinch

### Periode

07.02.20 - 30.06.20

### Datoer for undervisning

07.02.20	29.02.20	17.04.20
08.02.20	13.03.20	18.04.20
28.02.20	14.03.20	

### Sprog

Dansk

### Pris

18.000 kr.

Hertil kommer udgifter til litteratur samt til forplejning og eventuelt ophold under seminarer.

### Udbyder og undervisningssted

Syddansk Universitet, Universitetsparken 1, 6000 Kolding

### Ansøgningsfrist

1. december 2019. Efter ansøgningsfristen er du velkommen til at kontakte universitetet og høre nærmere om eventuelle ledige pladser.

### Kontakt

**Faglige spørgsmål:** Professor Jan Stentoft  
E-mail: [stentoft@sam.sdu.dk](mailto:stentoft@sam.sdu.dk)  
Tlf: 6550 1370

### Praktiske spørgsmål:

Sekretariatsleder Kirsten Høg  
E-mail: [kih@sam.sdu.dk](mailto:kih@sam.sdu.dk)  
Tlf: 6550 1406

### Master i it

*Digitale teknologier og Supply Chain Innovation* 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](http://www.master-it-vest.dk)



Scan og læs om fagpakken.

**It-vest**

samarbejdende universiteter