

Data-driven tjänsteutveckling: Avancerad utbildning för yrkesverksamma

2021-07-02

Många av oss går snart på semester och vi hoppas på mycket sol och lite Covid-19. Vi har haft det omvända länge nu och behöver förändring. Digital transformation handlar också mycket om förändring och vi kan i detta informationsbrev presentera fyra kurser i detta område. Du finner dessa kort presenterade nedan ihop med ytterligare två kurser som tagits fram inom ramen för projektet.

Som alltid tar vi tacksamt emot och värdesätter synpunkter och åsikter från er. Kontakta [Stefan Cronholm](#) eller [Leif Andersson](#).

Projektinformation och status på kurser

Vi är nu inne på projektets andra år och det har under pandemiåret också startats ett systerprojekt som har till uppgift att stötta projektet med utveckling av digitala läroböcker. Detta projekt skall ihop med kursansvarig och lärare ta fram nya digitala och återanvändbara läraaktiviteter och är ett mycket bra stöd i utvecklingen av våra kurser.

Vi har nu också satt upp en separat webbsida med information om projektet och våra kurser, HB.se är riktad till traditionella studenter och det är lätt att drunkna i studentinformationen där. Vi hoppas att sidan [hbitonline.se](#) skall ge er en effektivare ingång till att hitta de kurser som vi tar fram. Ge oss gärna återkoppling på sidan om det är någon information du saknar eller som du tycker vi kan presentera tydligare.

Höstens kurser

Totalt sex kurser kommer som vi tidigare informerade om att ges inom projektet under hösten! Kurserna är nu klara och kan sökas på [antagning.se](#). Flera av kurserna är direkt influerade av den återkoppling vi fick från alla deltagande företag på den workshop vi genomförde under mars månad i år. Tack alla för aktivt deltagande och bra underlag!

Datadriven analys för konkurrensfördelar, 3 hp

Kursen syftar till att ge deltagare möjlighet att utveckla kunskaper om såväl organisatoriska konkurrensfördelar som hur data kan användas för att identifiera ett företags specifika fördelar gentemot dess konkurrenter. Kursen startar vecka 35 och slutar vecka 34

| | |
|------------------------|---|
| Information på HB.se | https://www.hb.se/utbildning/program-och-kurser/kurser/datadriven-analys-for-konkurrensfordelar/ |
| Länk till antagning.se | https://www.antagning.se/se/search/public?id=HB-37912&period=HT_2021 |

Data Science i praktiken: algoritmer för maskininlärning, 5 hp

Data Science är ett område som ökar i betydelse genom den allt enklare tillgången till data. Den här kursen vänder sig särskilt till programutvecklare som arbetar med dataanalys och maskininlärning i näringslivet och som vill förvärva solida teoretiska och praktiskt användbara kunskaper inom algoritmer för maskininlärning. Kursen startar vecka 37 och slutar vecka 2, 2022.

| | |
|------------------------|---|
| Information på HB.se | https://www.hb.se/utbildning/program-och-kurser/kurser/data-science-i-praktiken-algoritmer-for-maskininlarning/ |
| Länk till antagning.se | https://www.antagning.se/se/search/public?id=HB-37812&period=HT_2021 |

Digital transformation – ett helhetsperspektiv, 2,5 hp

I kursen digital transformation – ett helhetsperspektiv, kommer deltagare att få möjlighet att diskutera och reflektera över den digitala transformationsprocessens olika delar. Kursen kommer också att ge en introduktion till teorier, aktuell forskning och rutiner med ett särskilt fokus på helhet och process. Kursen innehåller följande moment:

- begrepp, definitioner och teorier relaterat till digital transformation
- den digitala transformationsprocessen olika aktiviteter
- kritisk granskning och problematisering av den digitala transformationsprocessen

| | |
|------------------------|---|
| Information på HB.se | https://www.hb.se/utbildning/program-och-kurser/kurser/digital-transformation--ett-helhetsperspektiv/ |
| Länk till antagning.se | https://www.antagning.se/se/search/public?id=HB-38512&period=HT_2021 |

Digital transformation – ett strategiskt perspektiv, 2,5 hp

I kursen digital transformation – ett strategiskt perspektiv, kommer deltagare att få möjlighet att diskutera och reflektera över den digitala transformationsprocessens olika delar ur ett strategiskt perspektiv. Kursen kommer också att ge en introduktion till teorier, aktuell forskning och praxis med särskilt fokus på och fördjupning i hur den tekniska utvecklingen skapar 'disruption' och krav på strategiskt agerande. Kursen innehåller följande moment:

- digitala teknologier och dess påverkan på samhället, marknaden och nya kundbeteenden
- digital strategiformulering som svarar mot marknadsförändringar och nya kundbeteenden
- strategiskt perspektiv på hur digitala teknologier påverkar konkurrensförhållanden
- problematisering av hur digitala teknologier förändrar värdekedjor.

| | |
|------------------------|---|
| Information på HB.se | https://www.hb.se/utbildning/program-och-kurser/kurser/digital-transformation--ett-strategiskt-perspektiv/ |
| Länk till antagning.se | https://www.antagning.se/se/search/public?id=HB-38412&period=HT_2021 |

Digital transformation – ett förändringsledningsperspektiv, 2,5 hp

I kursen Digital transformation – ett förändringsledningsperspektiv kommer deltagare att bli introducerade till teorier, aktuell forskning och rutiner runt digital transformation, med ett särskilt fokus på förändringsledning. Kursen ger också möjligheten att diskutera förändringshantering i relation till digital transformation, både med kursens lärare och andra deltagare. Kursen innehåller följande moment:

- den digitala organisationen och organisationskultur
- förändringsledning och processer (förmåga)
- organisatorisk beteendehantering

| | |
|------------------------|---|
| Information på HB.se | https://www.hb.se/utbildning/program-och-kurser/kurser/digital-transformation--ett-forandningsledningsperspektiv/ |
| Länk till antagning.se | https://www.antagning.se/se/search/public?id=HB-38612&period=HT_2021 |

Digital transformation – ett värdeperspektiv, 2,5 hp

I kursen digital transformation – ett värdeperspektiv, kommer deltagare att få möjlighet att diskutera och reflektera över den digitala transformationsprocessen med ett särskilt fokus på det värde som processen och dess utfall möjliggör för individer, organisationer och samhälle.

Kursen innehåller följande moment:

- begrepp, definitioner och teorier relaterat till digital transformation och hur processen möjliggör värde med stöd av digital teknologi
- positiva och negativa effekter av digital transformation på individ-, organisations- och samhällsnivå.

| | |
|------------------------|---|
| Information på HB.se | https://www.hb.se/utbildning/program-och-kurser/kurser/digital-transformation--ett-vardeperspektiv/ |
| Länk till antagning.se | https://www.antagning.se/se/search/public?id=HB-38212&period=HT_2021 |

Kom ihåg!

Kurserna är anpassade för dig som yrkesverksam och på avancerad nivå! Vi påminner också om att du kan söka dessa kurser med reell kompetens och bli antagen även om du saknar den examen på grundnivå som efterfrågas! En utvärdering av din erfarenhet och andra utbildningar görs då och kan efter utvärdering kanske jämföras med de krav som finns för att kunna tillgodogöra sig kurserna.

Vi i projektet önskar er en härlig sommar och hoppas vi ses i höst på någon av våra kurser!

Mer information

Deltagande företag

Projektets webbplats
<http://www.hbitonline.se>

Facebook
<https://www.facebook.com/hogskolaniboras>

LinkedIn
<https://www.linkedin.com/school/hogskolan-i-boras/mycompany/>

[Atea](#)
[Askås](#)
[ByBrick](#)
[BrainNordic](#)
[Ellos](#)
[Ella&Sigrid](#)

[Optidev](#)
[Pulsen AB](#)
[SAS institute](#)
[Sofigate](#)
[Sogeti](#)
[Splitvison](#)

Projektledare
[Prof. Stefan Cronholm](#)

Finansiär
[KK-stiftelsen](#)

[Front](#)
Gobel Consulting
[illumineight](#)
[Infobility](#)
[Insperio](#)
[IUC sjuhärad](#)
LetUs
[MKB AB](#)

[SSI](#)
[TietoEvry](#)
[Treks AB](#)
[Valignite AB](#)
[Verizon](#)
[Volvo Cars](#)
[Zington group](#)
[WSP Sverige](#)
[Öresundskraft](#)