HÖGSKOLAN I SKÖVDE

KURSPLAN

Business Intelligence - datadrivna organisationer A1N

3 högskolepoäng

Kurskod: IT748A
Revisionsnummer: 8
Gäller från: 2022-01-01
Beslutad av: Utbildningskommittén för informationsteknologi
Beslutsdatum: 2021-04-15

1. Allmänt om kursen

Kursen ges av Högskolan i Skövde och benämns Business Intelligence - datadrivna organisationer A1N (Business Intelligence - Data-Driven Organisations A1N). Omfattningen är 3 högskolepoäng (hp). Kursen är på avancerad nivå och har fördjupningsnivå A1N.

Kursen ingår i huvudområdet informationsteknologi. Kursens utbildningsområde är teknik.

2. Behörighetskrav

För att vara behörig till kursen krävs en examen på grundnivå omfattande minst 180 hp, samt minst 12 månaders dokumenterad yrkeserfarenhet från relevant område. Vidare krävs kunskaper i svenska som motsvarar grundläggande behörighet på grundnivå samt godkänt betyg i gymnasiekursen Engelska 6/Engelska B (eller motsvarande). Motsvarande kunskaper visas normalt genom ett internationellt erkänt språktest, till exempel IELTS eller TOEFL.

Om du saknar akademiska meriter, kan du ansöka om att bli bedömd på reell kompetens.

3. Innehåll

Kursen består av en teoretisk del och en praktisk del. Den teoretiska delen innehåller en introduktion till området datadrivna organisationer och relationer till Business Intelligence. I den praktiska delen av kursen undersöks vilka hinder och möjligheter det finns i den egna verksamheten med att bli datadriven.

4. Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- redogöra för vad som menas med datadrivna organisationer och relationer till området Business Intelligence samt
- reflektera över vilka hinder och möjligheter det finns i den egna verksamheten med att bli datadriven.

5. Examination

Kursen bedöms med betygen G (Godkänd) eller U (Underkänd).

Kursen har följande examinationsmoment:

- **Inlämningsuppgift**
  3 hp, betyg: G/U

Studenter med varaktig funktionsnedsättning som har fått beslut om riktat pedagogiskt stöd kan erbjudas anpassad examination.

6. Undervisningsformer och undervisningsspråk

Undervisningen består av fältstudier och handledning.

Undervisningen bedrivs på svenska. Viss undervisning på engelska kan förekomma.

7. Kurslitteratur och övriga läromedel

Dearborn, J. (2015). *Data driven: how performance analytics delivers extraordinary sales results.* Hoboken, New Jersey: Wiley. ISBN 9781119043126.

Vetenskapliga artiklar anvisade på kursens hemsida.

8. Studentinflytande

Studentinflytande i kursen säkerställs genom kursvärdering. Studenterna informeras om resultatet av kursvärderingen och eventuella åtgärder som genomförts eller planeras, grundat på kursvärderingen.

9. Övrigt

På Högskolan i Skövdes webbplats finns ytterligare information om kursen samt nationella och lokala styrdokument för högskoleutbildning.