



HÖGSKOLAN  
I SKÖVDE

## KURSPLAN

# Business Intelligence - aktuella trender G2F

7,5 högskolepoäng

**Kurskod:** IT521G

**Revisionsnummer:** 6

**Gäller från:** 2018-07-01

**Beslutad av:** Utbildningskommittén för informationsteknologi

**Beslutsdatum:** 2017-12-14

## 1. Allmänt om kursen

Kursen ges av Högskolan i Skövde och benämns Business Intelligence - aktuella trender G2F (Business Intelligence - Current Trends G2F). Omfattningen är 7,5 högskolepoäng (hp). Kursen är på grundnivå och har fördjupningsnivå G2F.

Kursen ingår i huvudområdet informationsteknologi. Kursens utbildningsområde är teknik.

## 2. Behörighetskrav

Kursen har följande förkunskapskrav: godkänd IT361G Företagsprojekt inriktning Business Intelligence G1F och godkänd IT318G Data Warehousing - teknologier och metoder G1F (eller motsvarande kunskaper).

## 3. Innehåll

Kursen består av två delar. Den första delen introducerar aktuella områden inom Business Intelligence (BI), och kursen avslutas med en mindre uppsats inom BI.

## 4. Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- analysera och diskutera aktuella forsknings- och utvecklingsartiklar inom Business Intelligence,
- självständigt söka aktuell forskningslitteratur, formulera och argumentera för ett relevant forskningsproblem inom området,
- muntligt och skriftligt presentera en vetenskaplig frågeställning och en lämplig metod, samt
- redogöra för och diskutera etiska frågeställningar som kan uppstå i samband med en Business Intelligence-lösning.

## 5. Examination

Kursen bedöms med betygen A (Utmärkt), B (Mycket bra), C (Bra), D (Tillfredställande), E (Tillräcklig) eller F (Underkänd).

Kursen har följande examinationsmoment:

- **Seminarier**  
4,5 hp, betyg: G/U

- **Uppsats**  
3 hp, betyg: A/B/C/D/E/F

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

## **6. Undervisningsformer och undervisningsspråk**

Undervisningen består av handledning och seminarier/gruppdiskussioner.

Undervisningen bedrivs på engelska.

## **7. Kurslitteratur och övriga läromedel**

Artiklar anvisade på kursens hemsida, samt artiklar som studenten självständigt söker fram inom ramen för kursen.

## **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**

Kursens innehåll överensstämmer helt eller delvis med följande kurs och kan därför inte ingå i examen med denna kurs:

- IT501G - Business Intelligence 15 hp

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