



Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap  
Informatik

# Kursplan

## Styrning av digital transformation

**Kurskod:** ISGC18  
**Kursens benämning:** Styrning av digital transformation  
*Managing digital transformation*  
**Högskolepoäng:** 7.5  
**Utbildningsnivå:** Grundnivå  
**Successiv fördjupning:** Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav (G2F)

**Huvudområde:**  
IKA (Informatik)

### Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap 2023-03-06 och gäller från höstterminen 2023 vid Karlstads universitet.

### Behörighetskrav

60 hp informatik eller kombinationen 30 hp informatik och 30 hp projektledning.  
Motsvarandebedömning kan göras.

### Lärandemål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

1. redogöra för, diskutera och tillämpa begrepp, modeller samt teorier för digitalisering och digital transformation,
2. redogöra för och diskutera hur organisationer utarbetar och underhåller strategier för digital transformation,
3. redogöra för och diskutera organisatoriska förändringar som digitaliseringen både möjliggör och kräver,
4. beskriva och rapportera hur arbetet med digital transformation kan utformas och
5. kritiskt reflektera kring digital transformation utifrån perspektiven hållbarhet, resiliens,

strategi, struktur och system.

### **Innehåll**

Kursens syfte är att studenten ska tillägna sig kunskaper inom styrning av digital transformation, dess möjligheter och komplexitet.

Vidare syftar kursen till att studenten självständigt ska tillägna sig kunskap om centrala begrepp, modeller och teorier inom området digitalisering och digital transformation.

I kursen ges studenterna möjlighet att genom läsanvisningar, övningar och gruppdiskussioner med lärare utveckla sina kunskaper inom digitalisering och digital transformation. Hållbarhets- och jämställdhetsperspektiv belyses i övningar och gruppdiskussioner.

Studenten ska även genomföra ett praktiskt arbete i grupp med hjälp av ett skriftligt publicerat case och/eller case utarbetat i samarbete med någon organisation. I case-arbetet använder studenterna kursens litteratur för att analysera caset. Arbetet dokumenteras och rapporteras skriftligt.

### **Kurslitteratur och övriga läromedel**

Se separat dokument.

### **Examination**

Lärandemål 1 - 5 examineras genom salstentamen.

Lärandemål 5 examineras även genom en skriftlig grupppuppgift.

Om studenten har ett beslut från Karlstads universitet om riktat pedagogiskt stöd på grund av dokumenterad funktionsnedsättning har examinator rätt att ge studenten en anpassad examination eller att låta studenten genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

### **Betyg**

Kursen bedöms enligt betygsskalan Väl godkänd (VG), Godkänd (G) eller Underkänd (U).

### **Kvalitetsuppföljning**

Under och efter kursen sker en uppföljning av måluppfyllelse och förutsättningar för lärande i kursen. Dess främsta syfte är att bidra till förbättringar. Studenternas erfarenheter och synpunkter är ett av underlagen för granskningen, och inhämtas i enlighet med gällande regelverk. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

### **Kursbevis**

Kursbevis utfärdas på begäran.

### **Övrigt**

Gällande regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.