



Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap
Medie- och kommunikationsvetenskap

Kursplan

Data, makt och etik

Kurskod:	MKGB92
Kursens benämning:	Data, makt och etik <i>Data, Power and Ethics</i>
Högskolepoäng:	15
Utbildningsnivå:	Grundnivå
Successiv förddjupning:	Grundnivå, har mindre än 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav (G1F)

Huvudområde:

MKA (Medie- och kommunikationsvetenskap)

Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap 2017-06-13 och gäller från vårterminen 2018 vid Karlstads universitet.

Behörighetskrav

Registrerad på MKGB90 Tekniska principer av digitala medier och digital design 15 hp och MKGB91 Digitala analysmetoder 15 hp eller motsvarande.

Lärandemål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- urskilja olika kategorier av data utifrån ägarskap, tillgång och involverade aktörers intressen,
- identifiera och beskriva etiska och policybaserade ramverk gällande dataanalyser i vetenskapliga och organisatoriska sammanhang,
- kritiskt diskutera och utveckla genomtänkta lösningar för problematiska fall av dataanalyser, med fokus på etik- och maktfrågor,
- reflektera kring förhållandet mellan data, etik och samhälle utifrån frågor som rör integritet och övervakning, diskriminering och informationsasymmetrier, den sociala konstruktionen av data, algoritmers partiskhet samt instrumentalisering av statistik och
- värdera organisatoriska och samhällsliga förutsättningar för dataanalyser som kan gynna diversitet, jämlikhet, social inkludering, hållbarhet och rättvisa.

Innehåll

Kursen behandlar kritiska och etiska frågor i samband med användningen och tolkningen av data i vetenskapliga och organisatoriska sammanhang. Genom en blandning av sociala och historiska perspektiv samt fallstudier utvecklar studenten en användningsorienterad förståelse av aktuella etiska problem i dataanalyser. Studenten introduceras till diskurser som rör partiskhet i socio-tekniska system, algoritmers öppenhet och ansvarsfördelning, ideologiska aspekter av data, informationsasymmetrier och datans politiska ekonomi. Flera ramverk, koncept, teorier och branschriktlinjer diskuteras för att studenten ska kunna betrakta dataanalyser utifrån olika involverade

aktörers perspektiv och förstå hur data konstrueras socialt. En central fråga som behandlas är hur fördelarna av dataanalyser kan gynna en mer demokratisk och hållbar utveckling av samhället bortom etablerade föreställningar om effektivisering genom automatisering och rationalisering.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Kursens mål examineras dels genom ett grupparbete som presenteras skriftligt och muntligt i samband med ett obligatoriskt seminarium, dels genom en individuell skriftlig inlämningsuppgift, dels genom skriftlig tentamen. I examinationen ingår också att i grupp skriftligt och muntligt opponera på en annan grupps uppgift.

Betyg

Kursen bedöms enligt betygsskalan Väl godkänd (VG), Godkänd (G) eller Underkänd (U). För betyget Väl godkänt på hel kurs krävs betyget Väl godkänt på 10 hp av kursens 15 hp.

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.