



Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Design och informationssamhället

Design and information society

7.5 Högskolepoäng

7.5 ECTS credits

Kurskod:	ML485N
Gäller från:	HT 2020
Fastställt:	2020-03-31
Institution	Institutionen för data- och systemvetenskap
Huvudområde:	Data- och systemvetenskap
Fördjupning:	A1N - Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av prefekten 2020-03-31

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

90 hp data- och systemvetenskap (eller motsvarande).

Engelska 6 (eller motsvarande).

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
DIIU	Design och informationssamhället, inlämningsuppgifter	3.5
DIUP	Design och informationssamhället, individuell uppsats	4

Kursens innehåll

Kursen introducerar studenterna till frågan om hur datoranvändning påverkar det samtida samhället (och vice versa), och hur utveckling och användning av digital teknik väcker sociala, ekonomiska och etiska frågor i samhället.

Efter kursen kan studenterna sammanfatta och kritiskt diskutera olika roller som digital teknik spelar i samhället samt föreställa sig framtida implikationer av framväxande teknik med hjälp av spekulativa designmetoder.

Förväntade studieresultat

För godkänt resultat på kursen ska studenten kunna:

- välja och diskutera forskningslitteratur om de sociala och samhällsliga konsekvenserna av framväxande tekniker,
- diskutera möjliga konsekvenser av nya tekniker i samhället,
- välja och diskutera litteratur om spekulativa designmetoder,
- diskutera och tillämpa huvudkoncept relaterade till spekulativa designmetoder på aktuella exempel på framväxande tekniker,
- tillämpa, analysera och värdera spekulativa designmetoder i designprocessen för nya tekniker.

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, lektioner, handledning och seminarier.

Undervisningen sker på engelska.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras genom inlämningsuppgifter och en individuell uppsats. För samtliga uppgifter gäller att dessa skall utföras och lämnas in i tid enligt tidplan för den aktuella kursen. En utebliven eller en inkomplett uppgift kan lämnas in eller kompletteras i samband med ett uppsamlingstillfälle. Alternativt hänvisas studenten till nästa kurstillfälle för inlämning av uppgifterna.

b. Betygssättning av kursen sker enligt en sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

F_x = Otillräckligt

F = Helt Otillräckligt

c. Kursens betygsriterier meddelas vid kursstart.

d. För att få slutbetyg på hela kursen krävs lägst betyget E på samtliga delexaminationer. Bokstavsbetygen A-E omvandlas till siffrorna 4-0 och sammanräknas till ett medelbetyg där man också väger in det antal högskolepoäng som respektive delexamination utgör av hela kursens poängantal. Betyget på hela kursen sätts således genom ett viktat genomsnitt av delexaminationerna. Om genomsnittet hamnar mellan två betyg, krävs det 2/3 delar av det högsta betyget för att avrunda betyget uppåt.

e. I övrigt gäller att studerande som:

- fått minst betyget E på ett prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg.

- utan godkänt resultat har genomgått ett och samma prov två gånger av samma examinator har rätt att få annan examinator utsedd, om inte särskilda skäl talar mot det.

Övergångsbestämmelser

När kursen inte längre ges eller väsentligen ändrats gäller följande:

- ej avklarade prov ersätts i första hand med andra liknande prov enligt en särskilt upprättad ersättningsplan

- i de fall ersättningar ej kan anvisas har studenten rätt att en gång per termin under en treterminsperiod, från och med terminen efter sista kurstillfället, examineras enligt kursplanen.

Begränsningar

Kursen får inte ingå i examen tillsammans med en annan kurs vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet i kursen.

Kurslitteratur

För aktuell kurslitteratur hänvisas till institutionens webbplats www.dsv.su.se. Aktuell kurslitteratur finns tillgänglig senast två månader före kursstart.