

## Kursplan

för kurs på grundnivå

**Användarstudier inom interaktionsdesign**  
**User Studies within Interaction Design**

**7.5 Högskolepoäng**  
**7.5 ECTS credits**

<b>Kurskod:</b>	IB167N
<b>Gäller från:</b>	VT 2025
<b>Fastställt:</b>	2024-11-13
<b>Ändrad:</b>	2024-12-11
<b>Institution:</b>	Institutionen för data- och systemvetenskap
<b>Ämnesgrupp:</b>	Informatik/data- och systemvetenskap
<b>Fördjupning:</b>	G1F - Grundnivå, har mindre än 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav
<b>Huvudområde:</b>	Data- och systemvetenskap

## Beslut

Fastställt av: Institutionsstyrelsen, 2024-11-13

## Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Kurs om 7,5 hp i människa-datorinteraktion (eller motsvarande)

## Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
ASII	Användarstudier, inlämningsuppgifter	3.5
ASIT	Användarstudier, salstentamen	4.0

## Kursens innehåll

I den här kursen introduceras användarstudier inom interaktionsdesign och människa-datorinteraktion.

Kursen syftar till att introducera metoder, teorier och praktiska färdigheter för att undersöka de användare och andra intressenter som berörs i och av designprocessen. Metoderna syftar till att identifiera deras behov, värderingar och andra beteendemässiga aspekter som kan forma hur de använder teknik och hur vi designar för dem.

Kursen kommer speciellt fokusera på den roll som olika värderingar och fördomar spelar i design, hur människor kontextuellt uppfattar dem och hur de kan uppstå genom våra interaktioner med digital teknik.

## Förväntade studieresultat

För godkänt resultat på kursen ska studenten kunna:

- tillämpa och redovisa användarstudier inom interaktionsdesign och MDI

- tillämpa och redovisa VSD (Value Sensitive Design) för att analysera värderingar och fördomar i samband med teknikanvändning och design
- analysera och utforma design utifrån olika perspektiv från flera intressenter
- tillämpa kvalitativa metoder för datainsamling
- analysera och rapportera empiriska data och omsätta dem i design
- redovisa ett projektarbete genom reflekterande och kritiskt skrivande

## **Undervisning**

Undervisningen består av föreläsningar, lektioner, handledning och seminarier.

## **Kunskapskontroll och examination**

a. Kursen examineras genom:

- Tentamen 4 hp, betyg A-F
- Inlämningsuppgifter 3,5 hp, betyg G/U

För samtliga inlämningsuppgifter 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 i samband med ett uppsamlingstillfälle. Alternativt hänvisas studenten till nästa kurstillfälle.

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

- A = Utmärkt
- B = Mycket bra
- C = Bra
- D = Tillfredsställande
- E = Tillräckligt
- Fx = Otillräckligt
- F = Helt Otillräckligt

c. För student som har intyg från Stockholms universitet med rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd kan examinator besluta att anpassa undervisningen, ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt.

d. Kursens betygsriterier meddelas vid kursstart.

e. För att få slutbetyg på hela kursen krävs lägst betyget E (eller G vid betygsskala Godkänd/Underkänd) 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.

f. I övrigt gäller att studerande som:

- får betyget Fx på en tentamen, ges möjlighet till komplettering. Det innebär att studenten genom denna komplettering kan få betyget E på aktuell tentamen men ej högre betyg. Examinator informerar de studenter som är aktuella för komplettering i samband med att resultaten från tentamen anslås. Kompletteringsuppgiften måste lämnas in enligt deadline och kan endast användas för att höja betyget på aktuell tentamen.

- 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 kursplanen är upphävd har studenten rätt att examineras en gång per termin enligt föreliggande kursplan under en avvecklingsperiod på tre terminer.

### **Begränsningar**

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