



Interaktionsdesign
Kandidatprogram
180 hp



Stockholms
universitet

Där kunskap om teknikens möjligheter och människans behov möts

Vårt arbete och vardagsliv påverkas i allt högre grad av digitala tjänster och elektroniska produkter. Då behövs bra kreativ interaktionsdesign som både förenklar och ökar användbarheten. Mer specifikt handlar interaktionsdesign om att skapa utifrån en förståelse för såväl teknikens möjligheter som människans behov. På kandidatprogrammet i interaktionsdesign lär du dig att skapa spännande gränssnitt och avgöra när användaren ska interagera med program genom tal, gester eller rörelser. Det är alltså du som avgör på vilka sätt medarbetare, klasskamrater, vänner eller familj kommunicerar och delar information med varandra i framtiden.

Efter avslutad utbildning arbetar du exempelvis som IT-analytiker, användbarhetsexpert eller designer inom interaktion och kommunikation.

”Här lär jag mig skapa användarvänliga system genom kunskap om människan, psykologi, estetik och etik.”

PÅ PROGRAMMET INTERAKTIONSDESIGN lär du dig att forma och utveckla digitala media- och kommunikationsverktyg med hjälp av teori och metoder från såväl traditionell design, informatik och samhällsvetenskap som från humaniora och konst.

UNDER UTBILDNINGEN får du grundläggande kunskaper i informationsteknik och interaktionsdesign samt lär dig att implementera såväl användbara som underhållande interaktiva IT-produkter, tjänster och miljöer. Du lär dig också att hantera och reflektera över designprocessen, det vill säga allt från konceptutveckling till fungerande prototyper.

UTBILDNINGEN FÖRBEREDER dig för att forma och utveckla kreativa gränssnitt och IT-lösningar för såväl arbetsplatsens IT-system, mobiltelefoner och webb som för den elektronik som används i hemmet och på fritiden.

DINA KUNSKAPER BREDDAS också under utbildningen genom att du exempelvis läser kommunikationsdesign, pedagogik, psykologi, journalistik eller filmvetenskap vid någon annan institution. Du kan även bygga på din examen med ytterligare studier i data- och systemvetenskap och få en masterexamen.



Utbildningarna som ges vid DSV sätter datorn i sitt sammanhang gentemot människa, organisation och samhälle. Målet är att utveckla och anpassa användningen av IT till de olika krav som människorna och samhället ställer.

BEHÖRIGHET OCH ANSÖKAN

Områdesbehörighet 6 med undantag för Engelska B (Samhällskunskap A)

Du ansöker till programmet genom att först registrera dig på Studera.nu.

Om DSV

Institutionen för data- och systemvetenskap (DSV) bildades 1966 och bedriver alla typer av akademisk verksamhet: grundutbildning, forskarutbildning och forskning. DSV tillhör samhällsvetenskaplig fakultet vid Stockholms universitet. Det har resulterat i en egen profil på ämnet data- och systemvetenskap och på våra utbildningar som ger unika förutsättningar att bidra till samhällets mål med högskolan. Vårt Campus finns i Kista.

Studentliv

DISK är studentkår vid DSV och drivs helt och hållet av studenter, med studenter och för studenter.

DISK ordnar varje vecka de populära onsdagspubarna i den egna puben Foo Bar. Varje år anordnas en höst- och vårfest, herr- och dammiddagar samt specialpubar. DISK anordnar också sportevenemang, bland annat en resa till Åre och biljardkvällar. DISK ger också ut ett medlemsblad, Systembladet och ordnar den årliga Systemvetardagen – en arbetsmarknadsmässa där studenter och näringsliv möts.

Vårt Campus

Här finns cirka 5 000 studenter från hela världen.

Din studiemiljö är modern, med grupprom för projektarbeten, föreläsningssalar med senaste teknik och ett trådlöst nätverk som täcker hela Campusområdet. På Campus finns också Sveriges största och modernaste IT-bibliotek.

Vi ligger mycket centralt i Kista – nära restauranger, bio, affärer och kommunikationer. Kista är ett område där du som student rör dig i en modern miljö med tillgång till såväl infrastruktur, natur, shopping och nöjen som världsledande företag, forskning och utbildning. Och Kista är centralt – trots att det inte ligger mitt i stan. Det tar bara 17 minuter att ta t-banan hit.

Kista Science City

Kista kallas ibland för "Wireless Valley" eller "Mobile Valley" – för här finns alla stora företag inom området trådlös, mobil kommunikation.

Här finns fler företag och anställda på en begränsad yta än någon annanstans i landet varav de flesta är IT-företag. Det är allt från stora internationella företag till mindre entreprenörsägda. Bland annat har Ericsson sitt internationella huvudkontor i Kista och är också områdets största enskilda arbetsgivare.

Att "sitta vägg-i-vägg" med näringslivet ger dig som student unika möjligheter att knyta kontakter redan under studietiden.