

# Användbarhetstestning

Fristående- och programkurs

6 hp

Usability testing

729A99

Gäller från:

**Fastställd av**

Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd

**Fastställandedatum**

2010-09-24

**Revideringsdatum**

2017-01-11

**Gavs sista gången**

VT 2022

**Ersätts av**

769A27

## Huvudområde

Kognitionsvetenskap

## Utbildningsnivå

Avancerad nivå

## Fördjupningsnivå

A1X

## Kursen ges för

- Masterprogram i kognitionsvetenskap

## Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs att de särskilda behörighetsregler som gäller för Masterutbildningen i Kognitionsvetenskap är uppfyllda.

## Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- redogöra för användbarhetstestning som metod,
- redogöra för tekniska verktyg för användbarhetstestning
- genomföra användbarhetstester, med relevanta mått
- använda tekniska verktyg för användbarhetstestning
- presentera resultat från användbarhetstest på ett sätt som maximerar nyttan
- redogöra för genusaspekter och jämlikhetsaspekter relaterat till användbarhetstestning
- värdera och diskutera användbarhetstestning och olika mått, och i vilka sammanhang respektive mått lämpar sig bäst.

## Kursinnehåll

Samla in, analysera, och presentera användbarhetsmått, inklusive följande teman:

- Planera ett användbarhetstest
- Prestandamått
- Problembaserade mått
- Självrapporterade mått
- Beteende- och psykologiska mått
- Kombinerade och jämförande mått

## Undervisnings- och arbetsformer

Kursen består av föreläsningar, seminarier med studentpresentationer, samt genomförande av användbarhetstester, som redovisas muntligt och skriftligt.

Kursen kräver en stor egen arbetsinsats utöver den schemalagda undervisningen.

## Examination

Kursen examineras genom:

- Muntliga presentationer och aktivt deltagande på seminarier
- Individuella projekt, med muntlig och skriftlig redovisning.

Detaljerad information återfinns i studiehandledningen.

Studerande, vars examination underkänts två gånger på kursen eller del av kursen, har rätt att begära en annan examinator vid förnyat examinationstillfälle.

Den som godkänts i prov får ej delta i förnyat prov för högre betyg.

## Betygsskala

Tregradig skala, U, G, VG

## Övrig information

Planering och genomförande av kurs skall utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som skall ingå i varje kurs skall därför behandla frågan om hur kursen överensstämmer med kursplanen.

Kursen bedrivs på ett sådant sätt att både mäns och kvinnors erfarenhet och kunskaper synliggörs och utvecklas.

## Institution

Institutionen för datavetenskap