

Språkvetenskaplig databehandling

Fristående- och programkurs

6 hp

Computers in Linguistics

729G09

Gäller från:

Fastställd av

Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd

Fastställandedatum

2009-05-27

Revideringsdatum

2016-08-25

Huvudområde

Kognitionsvetenskap

Utbildningsnivå

Grundnivå

Fördjupningsnivå

G1X

Kursen ges för

- Kandidatprogrammet i kognitionsvetenskap

Förkunskapskrav

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

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna

- bearbeta texter och textsamlingar med datorverktyg och utarbeta enkla skript,
- reodgöra för hur formella grammatiker är uppbyggda och kan användas för modellering av strukturen i ord och meningar,
- redogöra för och värdera tillämpningar av dessa metoder för lingvistiska syften, särskilt korpuslingvistik och språkteknologi.

Kursinnehåll

Datorlaborationsövningar i morfologisk och syntaktisk analys med användning av textdata.

Undervisnings- och arbetsformer

Undervisningen på kursen sker i form av föreläsningar, lektioner och laborationshandledning. Den studerande förväntas även arbeta med självstudier, enskilt eller i grupp.

Examination

Kursen examineras genom inlämningsuppgifter. Detaljerad information återfinns i studiehandledningen.

Studera, 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