



Humanistiska och teologiska fakulteterna

HUIB11, Humanistisk informatik: Från intelligens till informatik, 7,5 högskolepoäng

Humanistic Informatics: General History of Intelligence, 7.5 credits
Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av utbildningsledaren på delegation av prodekanen med ansvar för grundutbildningen vid HT-fakulteterna 2012-03-23 att gälla från och med 2012-03-23, höstterminen 2012.

Allmänna uppgifter

Ämne: Humanistisk informatik

Kursen ges som fristående kurs. Den kan normalt ingå i en generell examen på såväl grundnivå som avancerad nivå.

Undervisningsspråk: Svenska

Huvudområde

-

Fördjupning

G1N, Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Kursens mål

Efter avslutad kurs ska den studerande

Kunskap och förståelse

- kunna redogöra för grundläggande begrepp och teorier inom intelligensens idéhistoria fram till den artificiella intelligensens uppkomst
- kunna beskriva hur uppfattningar om intelligens påverkas av den digitala revolutionen
- kunna definiera och redogöra för ett intelligenstest

Färdighet och förmåga

- kunna analysera de olika intelligensdefinitionerna utifrån ett intersektionellt perspektiv
- identifiera och problematisera hur intelligens gestaltas genom informatiska system

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- kunna reflektera över hur idéer om artificiell intelligens har påverkat samhället och vice versa
- kunna analysera uppfattningen om den artificiella intelligensens innebörd, i förhållande till sociala, etniska och genusaspekter.

Kursens innehåll

Kursen undersöker betydelsen av hur man har uppfattat intelligensen i förhållande till den digitala revolutionen. Kursen kommer att studera hur den digitala revolutionen har påverkat idéerna om intelligens och hur dessa idéer relateras till sociala, etniska och genusfaktorer.

Kursens genomförande

Kursen består av föreläsningar och en praktisk datorlaboration i datorsal. Laborationen obligatorisk.

Kursens examination

Kursen examineras genom ett skriftligt prov.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd, Väl godkänd.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet

Övrigt

1. Kursen ges vid Institutionen för kulturvetenskaper, Lunds universitet.
2. Kursens namn på engelska: Humanistic Informatics: General History of Intelligence.
3. Poängtalen för kursinnehåll som helt eller delvis är gemensamt med en annan kurs får endast tillgodoräknas en gång i examen. För ytterligare information hänvisas till aktuellt anmälnings- och informationsmaterial.

Prov/moment för kursen HUIB11, Humanistisk informatik: Från intelligens till informatik

Gäller från V12

1201 Från intelligens till informatik, 7,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd, Väl godkänd