

Utvärdering av IT-system, 7,5 hp
Evaluation of IT systems, 7,5 HE credits

Beslutad: 2022-05-19

Beslutande: Institutionen för Ekonomi och IT

Gäller från: H22

Kursens mål

Efter avslutad kurs ska studenten ha:

Kunskap och förståelse för

- utvärdering av IT-system och kunskapsutveckling i utvecklingsprojekt enligt Design Science-paradigmet inom informatik

Färdighet och förmåga att

- utveckla utvärderingsplan för utvärderingsprojekt
- förankra utvärdering av IT-system enligt Design Science
- reflektera och dokumentera lärdomar av utvärderingsprocessen

Värderingsförmåga och förhållningssätt till

- metoder och vetenskapliga modeller från Design Science-paradigmet för utvärdering av IT-system
- vetenskapliga koncept från Design Science för att definiera utvärdering och IT-system

Behörighetskrav

Grundläggande behörighet samt godkänt resultat från följande kurs/kurser:

VSA110-Verksamhets- och systemutveckling och

PPB302-Projektarbete och projektmetodik eller motsvarande.

Formerna för bedömning av studenternas prestationer

Projektarbete i grupp och individuella inlämningsuppgifter.

Kursens innehåll

Kursen syftar till att skapa förståelse för hur, när och varför man utvärderar IT-system i ett utvecklingsprojekt. I kursen belyses olika viktiga moment i en utvärderingsprocess enligt vetenskaplig litteratur från Design Science.

Övriga föreskrifter

Betygsskala: F/Fx/E/D/C/B/A - Otillräckligt, Otillräckligt - ytterligare prestationer krävs innan betyg kan ges, Tillräckligt, Tillfredsställande, Bra, Mycket bra, Utmärkt

Undervisningsspråk: Undervisningen bedrivs på engelska.

Komplettering: En studerande som inte helt uppfyller lärandemålen för en examination (ej salstentamen) men ligger nära gränsen för godkänt betyg kan, efter beslut av examinator, ges möjlighet till komplettering för att uppnå examinationsuppgiftens kriterier för godkänt betyg. Komplettering av examinationen ska anpassas individuellt utifrån det eller de lärandemål som inte uppnåtts av den studerande och ska äga rum inom två veckor efter att den studerande meddelats examinationsresultatet och före nästa examinationstillfälle.

Generella regler för examination vid Högskolan Väst finns på www.hv.se.

Om den studerande har ett beslut/rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning har examinator rätt att examinera den studerande i en anpassad examinationsform.

Överlappar annan kurs

Utvecklingsprojekt för mjukvara 7,5 hp, UPM400 överlappar med 1,5 hp.

Nivå

Grundnivå

Successiv fördjupning

G2F - grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Huvudområde(n)

Informatik