



Kursplan

Fakulteten för teknik

Institutionen för informatik

2IK015 Utvärdering av IS och affärs- och verksamhetsutveckling, 7,5 högskolepoäng

Evaluation of Information Systems and Business Development, 7.5 credits

Huvudområde

Informatik

Ämnesgrupp

Informatik/Data- och systemvetenskap

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1F

Fastställande

Fastställd 2009-12-04

Senast reviderad 2021-11-17 av Fakulteten för teknik. Revidering av litteraturen.

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2022

Förkunskaper

Minst 45 hp i ämnet informatik/informationslogistik eller motsvarande.

Mål

Den studerande ska fördjupa kunskaperna om utvärderingsområdet samt kunna bedöma och överväga användning av olika utvärderingsansatser i relation till utvärderingssituation. Efter avslutad kurs ska studenten:

- visa kunskaper om utvärdering som professionell aktivitet
- visa förståelse för innebörden av grundläggande utvärderingsteoretiska begrepp
- kunna motivera, värdera och välja utvärderingsansats i förhållande till frågeställning
- kunna utforma och konkret planera för en utvärderingsutformning anpassad till frågeställning och situation
- kunna beskriva och förklara för- och nackdelar med olika utvärderingsansatser
- visa förtrogenhet med vanliga utvärderingsansatser inom informatikområdet gällande informationssystem och affärs- och verksamhetsutveckling.

Innehåll

Kursen omfattar:

- utvärdering och utvärderingsbegrepp
- att planera och genomföra en utvärdering
- utvärdering och kvalitet
- utvärdering inom informatikområdet
- presentation av utvärderingsutformning inom relevant ämnesområde.

Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar och seminarier.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Bedömning av de studerandes prestationer sker genom skriftliga och/eller muntliga prov och/eller redovisning av obligatoriska uppgifter. Den huvudsakliga formen för examinationen bestäms vid kursstart.

För studerande som inte blivit godkänd vid ordinarie provtillfälle anordnas förnyad prövning i nära anslutning till ordinarie prov.

Kursvärdering

I samband med kursavslutningen genomförs en kursvärdering enligt universitetets riktlinjer. Resultatet av kursvärderingen arkiveras på institutionen.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Irani, Z. & Love, P. E. (2008). Evaluating information systems: public and private sector, Routledge.

Sandberg, B. & Faugert, S. (2020). Perspektiv på utvärdering Fjärde upplagan, Lund, Studentlitteratur.

Artikelkompendium

Referenslitteratur

Brender, MJ, & Brender, J (2006). Handbook of Evaluation Methods for Health Informatics, Burlington, Elsevier Science & Technology.

Seetharaman, P. & Cranefield, J. (2019.) Information Systems: Debates, Applications and Impacts, Taylor & Francis.