

Projektarbete och projektmetodik, 7,5 hp

Work and Project Methodology, 7,5 HE credits

Beslutad: 2022-03-09

Beslutande: Institutionen för Ekonomi och IT

Gäller från: V23

Kursens mål

Målen för kursen är att studenten ska visa:

Kunskap och förståelse för:

- grundläggande begrepp inom projektarbete och projektmetodik
- vad som är utmärkande för projektarbetsformen
- vilken dokumentation och rapportering samt vilka avstämningar och beslutspunkter som kan ingå i ett projekt
- ledarskap och att arbeta i grupp, samt olika sätt att hantera konflikter
- riskanalys och riskhantering samt bedömning av orsakssamband vid misslyckande i projekt

Färdighet och förmåga att:

- kunna utforma ett projektdirektiv utifrån en uppdragsgivares uppdragsbeskrivning
- kunna utforma en riskanalys och tidsplan
- kunna planera, genomföra och följa upp ett projekt i olika etapper och aktiviteter
- kunna arbeta många i grupp, i ett projekt mot ett gemensamt mål
- kunna presentera, dokumentera samt rapportera arbetet och resultatet i ett projekt

Värderingsförmåga och förhållningssätt till:

- projektledarens roll och egenskaper
- organisation av projekt med hänsyn till uppdragsgivarens respektive styrgrupps roller samt arbete i grupp och konflikthantering

Behörighetskrav

Förutom grundläggande behörighet krävs minst 30 hp inom datateknik/informatik eller motsvarande kunskaper.

Formerna för bedömning av studenternas prestationer

Examination på kursen består av grupparbetsuppgifter och projektredovisning under kursens gång med obligatoriska delmoment som redovisningar, opponeringar och slutredovisning samt en skriftlig tentamen.

Kursens innehåll

Kursen introducerar och förbereder informatiker till deras framtida yrkesliv genom att introducera projektarbete och projektmetodik. Vilket är väldigt vanligt som arbetsform i arbetslivet. Kursen tar upp projektets värld på olika sätt. Hur och varför projekt uppstår, hur de lämpligen organiseras, vad som utmärker projekt och dess genomförande samt hur projekt bäst sätt skall ledas och vilka utmaningar det finns för projekt. Men inte minst hur ett lyckat projektresultat och utfall lämpligen skall uppnås.

Kursen har ett stort AIL-fokus med tillämpade projekt ifrån olika typer av verksamheter som studenterna i projektgrupper får ta sig an och hantera och tillämpa sina projektkunskaper i och lära sig utav.

Övriga föreskrifter

Betygskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

Undervisningsspråk: Undervisningen bedrivs på svenska.

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.

Nivå

Grundnivå

Successiv fördjupning

G1F - grundnivå, har mindre än 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Huvudområde(n)

Informatik