



Projektledning Project Management

7,5 högskolepoäng

7,5 credits

Ladokkod: NPL01G

Revision: 6.1

Fastställt av: Utskottet för utbildningar inom bibliotek, information och IT 2016-11-08

Gäller från: VT 2017

Nivå: Grundnivå

Huvudområde (successiv fördjupning): Informatik (G1N)

Utbildningsområde: Naturvetenskap

Ämnesgrupp: Informatik/Data- och systemvetenskap

Förkunskapskrav: Grundläggande behörighet.

Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

Innehåll

Kursen handlar om projektledning, projekt och projekt som arbetsform. Innehållet fokuserar hur arbetet med projekt bör planeras, genomföras, följas upp, styras och dokumenteras. Kursen inleds med en serie föreläsningar som behandlar områdena nedan. I mitten av kursen genomförs en tentamen, baserad på litteratur och föreläsningar. Därefter genomförs ett projektuppdrag i projektför, där ett fokusområde väljs och studeras både i teorin och i praktiken. Teori och praktik analyseras i syfte att identifiera likheter, skillnader, orsaker och konsekvenser. Projektuppdraget dokumenteras i en rapport. Rapporten presenteras på ett seminarium för övriga studenter för att dela vunna insikter och erfarenheter. Kursen fokuserar följande huvudområden:

- Centrala begrepp och teori om projekt och projektledning
- Organisation
- Ledarskap
- Riskhantering
- Planering och uppföljning
- Projektkalkylering/ekonomi
- Gruppdynamik och teamarbete
- Modeller för projektstyrning
- Projektavslut
- Verktyg för ledning, styrning och uppföljning av projekt.

Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna, med avseende på,

Kunskap och förståelse

- 1.1 redogöra för grundläggande begrepp inom projektledning,
- 1.2 redogöra för metodiskt projektarbete,
- 1.3 redogöra för projektets tre huvudsakliga faser; planering, genomförande och avslut,
- 1.4 förklara planering, ledning och styrning av projekt av olika storlek och karaktär på en grundläggande nivå,
- 1.5 förklara projekt som arbetsform,
- 1.6 förklara ledarskapets betydelse i projekt,
- 1.7 förklara kopplingen mellan verksamhetens organisation och projektarbetsformen,
- 1.8 beskriva hur projektverktyg kan underlätta planerings- och uppföljningsarbetet,

Färdighet och förmåga

- 2.1 välja och tillämpa metoder och tekniker för att planera, styra och avsluta projekt,

- 2.2 producera en enkel projektplan och en begränsad riskanalys,
- 2.3 genomföra en kartläggning av projektarbetsätt i en verksamhet,
- 2.4 organisera en projektgrupp för att planera, genomföra och avsluta ett projekt,

Värderingsförmåga och förhållningssätt

3.1 jämföra och analysera likheter och skillnader mellan praktiskt projektarbete (är) och teoretiska riktlinjer för projektarbete (bör).

Undervisningsformer

Undervisningen bedrivs i form av föreläsningar, övningar, gästföreläsning från praktiken, handledning av projektarbete samt seminarium.

Undervisningen bedrivs på svenska, men undervisning på engelska kan förekomma.

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

- Tentamen: salstentamen

Lärandemål: 1.1-1.8, 2.1

Högskolepoäng: 3,0

Betygskala: Underkänt, Godkänt eller Väl godkänt

- Rapport: projektuppdrag som genomförs i projektgrupp

Lärandemål: 2.1-2.4, 3.1

Högskolepoäng: 4,5

Betygskala: Underkänt, Godkänt eller Väl godkänt

För betyget Godkänd på hel kurs krävs godkänt resultat på samtliga moment. För betyget Väl godkänd på hel kurs krävs väl godkänt på samtliga moment.

Studentens rättigheter och skyldigheter vid examination är enligt riktlinjer och regelverk vid Högskolan i Borås.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Tonnquist B (2016) Projektledning, Sanoma Utbildning

Studentinflytande och utvärdering

Kursen utvärderas i enlighet med gällande riktlinjer för kursvärderingar vid Högskolan i Borås, där studenternas synpunkter ska inhämtas. Kursutvärderingsrapporten publiceras och återkopplas till deltagande och blivande studenter i enlighet med ovan nämnda riktlinjer, och ligger till grund för framtida utveckling av kurser och utbildningsprogram. Kursansvarig lärare ansvarar för att utvärdering enligt ovan genomförs.

Övrigt

Kursen ges inom Systemvetarutbildningen, Dataekonomutbildningen och Affärsinformatik med inriktning mot Internationell Marknadsföring och IT.