



Projektledning Project Management

7,5 högskolepoäng

7,5 credits

Ladokkod: C1PL1A

Revision: 4.1

Fastställt av: Utskottet för utbildningar inom bibliotek, information och IT 2021-09-21

Gäller från: VT 2022

Nivå: Grundnivå

Huvudområde (successiv fördjupning): Företagsekonomi (G1N), 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, där utgångspunkt tas i hur arbetet med projekt bör ledas, 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 projektform, där projektfenomen väljs och studeras både i teori och i praktik. Projektuppdraget inleds med framtagning av en projektplan och därefter analyseras teori och praktik, 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 områden:

- Centrala begrepp och teori om projekt och projektledning
- Projektorganisation
- Ledarskap inom projekt
- 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: skriftlig individuell tentamen
Lärandemål: 1.1 - 1.8, 2.1
Högskolepoäng: 3,0
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd
- Projektplan: planering som genomförs i projektgrupp
Lärandemål: 2.1, 2.2, 2.4
Högskolepoäng: 1,0
Betygsskala: Underkänd eller Godkänd
- Rapport: projektuppdrag som genomförs i projektgrupp
Lärandemål: 2.1, 2.3, 2.4, 3.1
Högskolepoäng: 3,5
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

För betyget Godkänd på hel kurs krävs godkänt betyg på *Tentamen*, *Projektplan* och *Rapport*. För betyget Väl godkänd på hel kurs krävs betyget Väl godkänd på *Tentamen*, Godkänd på *Projektplan* och Väl godkänd på *Rapport*.

Om studenten har ett beslut/rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd från Högskolan i Borås på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att anpassa examinationen. Examinator har att utifrån kursplanens mål avgöra om examinationen kan anpassas i enlighet med beslutet/rekommendationen.

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

Kurslitteratur och övriga läromedel

Kurslitteraturen är på svenska. Litteratur på engelska kan förekomma.

Tonnquist, B. (2021) Projektledning. 8. uppl., Stockholm: Sanoma Utbildning

Egenutsökt litteratur baserat på valda fenomen inom projektuppdraget

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 Kandidatprogram i Internationell Handel och IT samt som fristående kurs.