HÖGSKOLAN I BORÅS

Grunder inom projektledning
Basics in Project Management

7,5 högskolepoäng
7,5 credits

Ladokkod: C1GP1A
Revision: 7.0
Fastställd av: Utskottet för utbildningar inom bibliotek, information och IT 2024-10-31
Gäller från: HT 2025

Nivå: Grundnivå
Huvudområde (successiv fördjupning): Informatik (G1N), Företagsekonomi (G1N)
Utbildningsområde: Naturvetenskap
Ämnesgrupp: Informatik/Data- och systemvetenskap
Förkunskapskrav: Grundläggande behörighet.
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

Innehåll

Kursen handlar om centrala begrepp, teorier och tekniker inom projektledning, projekt som företeelse och projekt som arbetsform, där utgångspunkt tas i hur arbetet med projekt bör planeras, ledas, genomföras, följas upp och styras samt utvärderas. Kursen är upplagd utifrån ett projekts huvudsakliga skeden; förstudie, planering, genomförande och avslut. Kursen behandlar följande områden:

- Centrala begrepp och teori om projekt och projektledning
- Projektmetodik och projektmodeller
- Idé och initiering av projekt
- Analysera och grovplanera
- Kommunikation
- Tids- och resursplanering
- Bemanning och resursanskaffning
- Kalkylering och budget
- Risk och kvalitet
- Skapa projektgruppen
- Ledarskap i projekt
- Uppföljning och styrning av projekt
- Avslutning och erfarenhetsåterföring

Mål

Efter avklarad kurs ska studenten kunna, med avseende på,

Kunskap och förståelse
1.1 redogöra för grundläggande begrepp inom projektledning,
1.2 redogöra för projekt som arbetsform,
1.3 redogöra för metodiskt projektarbete med hänsyn till projekts storlek och karaktär,
1.4 redogöra för projektets fyra huvudsakliga faser; förstudie, planering, genomförande och avslut,
1.5 beskriva tekniker för planering, ledning, uppföljning och styrning av projekt av olika storlek och karaktär,
1.6 beskriva ledarskapets betydelse i projekt.

Värderingsförmåga och förhållningssätt
3.1 förespråka, utifrån givna förutsättningar, förändring i projektplan

Undervisningsformer

Undervisningen genomförs i form av föreläsningar och diskussionsgrupper med andra kursdeltagare.

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

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

- Tentamen 1: skriftlig individuell tentamen - projekt som arbetsform och förstudie
Lärandemål: 1.1 - 1.4, 3.1
Högskolepoäng: 2,0
Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

- Tentamen 2: skriftlig individuell tentamen - planering
Lärandemål: 1.1, 1.4 - 1.5, 3.1
Högskolepoäng: 3,0
Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

- Tentamen 3: skriftlig individuell tentamen - genomförande och avslut
Lärandemål: 1.1, 1.4 - 1.6, 3.1
Högskolepoäng: 2,5
Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

Ovanstående moment examineras var för sig, varefter kursen ges ett sammanfattningsbetyg. För betyget Godkänd på hel kurs krävs godkänt betyg på samtliga tre examinationsmoment. För betyget Väl godkänd på hel kurs krävs dessutom minst 75% av totalpoängen på de tre tentamina.

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. (2024). Projektledning. 9 uppl., Sanoma Utbildning AB (540 sidor)

Artiklar om max 100 sidor kan tillkomma enligt lärarens anvisningar.

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 som fristående kurs på distans. Ingen fysisk närvaro på plats krävs.