HÖGSKOLAN
I SKÖVDE

KURSPLAN

Projektledning - grundläggande begrepp och metoder G1N

7,5 högskolepoäng

Kurskod: IE141G
Revisionsnummer: 3
Gäller från: 2026-01-01
Beslutad av: Utbildningskommittén för ingenjörsvetenskap
Beslutsdatum: 2025-05-22

1. Allmänt om kursen

Kursen ges av Högskolan i Skövde och benämns Projektledning - grundläggande begrepp och metoder G1N (Project Management - Basic Concepts and Methods G1N). Omfattningen är 7,5 högskolepoäng (hp). Kursen är på grundnivå och har fördjupningsnivå G1N.

Kursen ingår i huvudområdet industriell ekonomi. Kursens utbildningsområde är teknik.

2. Behörighetskrav

Grundläggande behörighet (eller motsvarande kunskaper).

3. Innehåll

Kursen ger en introduktion till en generell projektmodell och grunder inom projektledarskap samt beskrivning och användning av digitalt projektledningsverktyg och metoder tillämpbara inom företag och organisationer. Exemplen är i huvudsak hämtade från verksamhet inom tillverkningsindustrin och inom varu- och tjänsteproduktion.

4. Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- redogöra för innebörden av att arbeta i projekt vad avser definitioner, verktyg och organisationsformer där särskild tonvikt läggs vid projekt för utveckling av tekniska system,
- redogöra för hur projekt initieras, hur mål sätts samt hur projekt planeras, styrs och följs upp med stöd av digitala projektledningsverktyg,
- redogöra for projektledningsprocessen inklusive aspekter på grupprocesser, kommunikation och ledarperspektiv inom projektgrupper.

5. Examination

Kursen bedöms med betygen A (Utmärkt), B (Mycket bra), C (Bra), D (Tillfredställande), E (Tillräcklig) eller F (Underkänd).

För betyg på hel kurs krävs betyget Godkänt eller lägst betyg E på alla examinationsmoment.

Kursen har följande examinationsmoment:

- **Inlämningsuppgift 1**
  3 hp, betyg: G/U
- **Inlämningsuppgift 2**
  1,5 hp, betyg: G/U
- **Inlämningsuppgift 3**
  3 hp, betyg: A/B/C/D/E/F (bestämmer betyg på hel kurs)

Studenter med varaktig funktionsnedsättning som har fått beslut om riktat pedagogiskt stöd kan erbjudas anpassad examination.

6. Undervisningsformer och undervisningsspråk

Undervisningen består av föreläsningar, handledning, projektarbeten och övningar.

En väsentlig del av kursen är projektplanering med kamratgranskning.

Undervisningsspråket kan, beroende på kurstillfälle, vara svenska eller engelska. Om undervisningen bedrivs på svenska kan viss undervisning på engelska förekomma.

7. Kurslitteratur och övriga läromedel

Tonnquist B. (2021). *Project Management*. (5th ed). Sanoma Utbildning ISBN 9789152362792 (e-bok). **eller**

Tonnquist B. (2021). *Projektledning*. (8:e upplagan). Sanoma Utbildning ISBN 9789152360804.

8. Studentinflytande

Studentinflytande i kursen säkerställs genom kursvärdering. Studenterna informeras om resultatet av kursvärderingen och eventuella åtgärder som genomförts eller planeras, grundat på kursvärderingen.

9. Övrigt

Kursens innehåll överensstämmer helt eller delvis med följande kurser och kan därför inte ingå i examen med dessa kurser:

- PR020G - Projektledning - grundläggande begrepp och metoder G1N 7,5 hp
- IE140G - Projektledning - grundläggande begrepp och metoder G1N 7,5 hp

På Högskolan i Skövdes webbplats finns ytterligare information om kursen samt nationella och lokala styrdokument för högskoleutbildning.