



## HÖGSKOLAN I GÄVLE

### Introduktion till projektmetodik inom industriell ekonomi 7,5 hp

*Introduction to project methodology in industrial management 7.5 cr*

Fastställd av Akademien för teknik och miljö

<b>Version</b>	<b>Beslutad den</b>	<b>Gäller fr.o.m.</b>
	2010-05-18	<b>HT2010</b>

<b>Fördjupning</b>	G1N
<b>Utbildningsnivå</b>	Grundnivå
<b>Kurskod</b>	IE723A
<b>Högskolepoäng</b>	7,5 hp
<b>Huvudområde</b>	Industriell ekonomi
<b>Ämnesgrupp</b>	Industriell ekonomi och organisation
<b>Utbildningsområde</b>	Tekniska området 100.0 %

**Mål**

Efter genomgången kurs förväntas studenten kunna:

- hantera praktisk kunskap i informationsinsamling och behandling samt kommunikations- och presentationsteknik.
- tillämpa grundläggande och praktisk kunskap i projektbaserat arbetssätt, projektmetodik samt visa medvetenhet om betydelsen av kvalitet, tid och kostnad i projektarbete.
- förmåga att tillämpa projektmetodik på ett problem inom industriell ekonomi

**Kursens innehåll**

- Informations- Kommunikations- och presentationsteknik
- Högskolans IT-system och verktyg
- Högskolans enheter
- Rapportskrivning
- Informationsinsamling
- Muntlig framställning
- Kommunikationsteknik
- Projektbaserat arbetssätt och projektmetodik
- Översikt av grunder i projektarbete
- Problemformulering
- Projektplanering och planeringsprinciper
- Projektekonomi och uppföljning

- Samarbete och gruppdynamik
- Kommunikation i grupp
- Projektledning
- Genusperspektiv på projektarbete
- Etik och moral
- Reflektion för förbättrat lärande och projektarbete
- Projektarbete inom Industriell ekonomi

**Undervisning** • Undervisning ges i form av föreläsningar, seminarier, grupparbeten, handledning samt enskilda uppgifter.

**Förkunskaper** Grundläggande behörighet

**Examinationsform** Examinationsmomenten är:  
 0010 Godkända inlämningsuppgifter 2,0 hp  
 0020 Skriftlig tentamen i projektmetodik 3,0 hp  
 0030 Godkänd rapport & presentation av projektarbete 2,5 hp

**Betyg** A, B, C, D, E, Fx, F

**Hållbar utveckling** Kursen har inslag av hållbar utveckling.

<b>Moment</b>	0010 Godkända inlämningsuppgifter	2 hp	Betyg: UG
	0020 Skriftlig tentamen i projektmetodik	3 hp	Betyg: AF
	0030 Godkänd rapport & presentation av projektarbete	2,5 hp	Betyg: UG