

Ingenjörsprofessionalism

Programkurs

2 hp

Professionalism for Engineers

TDDI83

Gäller från: 2019 VT

Fastställd av

Programnämnden för data- och medieteknik,
DM

Fastställandedatum

2018-08-31

Huvudområde

Inget huvudområde

Utbildningsnivå

Grundnivå

Fördjupningsnivå

G1X

Kursen ges för

- Högskoleingenjörsprogram i datateknik
- Högskoleingenjörsprogram i elektronik

Rekommenderade förkunskaper

Fördjupade kunskaper och färdigheter inom sitt huvudområde.

Lärandemål

Kursen syftar till att studenterna ska tillägna sig kunskaper och förmågor inom mjuka ingenjörämnen så som kommunikation, lagarbete, ledarskap.

Efter avslutad kurs skall den studerande kunna:

- planera, prioritera, utföra arbetsuppgifter inom stipulerad tid
- reflektera över sina egna färdigheter och förhållningssätt
- reflektera över vad som leder till effektivt teamarbete samt egna insatser i samspel med andra
- reflektera över sin utbildning och sitt eget lärande
- kommunicera med andra i roll som kollega

Kursinnehåll

- planering och uppföljning
- lagarbete

- muntlig och skriftlig kommunikation
- ingenjörskap

Undervisnings- och arbetsformer

Ges i form av föreläsningar, lektioner och aktivt deltagande i obligatoriska dialogseminarier med förberedande uppgifter. Som stöd för det förberedande arbetet ges föreläsningar som behandlar kursens områden.

Examination

UPG1 Uppgift med redovisning och aktivt deltagande på seminarier U, G 2 hp
Examinationen sker genom uppgifter som redovisas både muntligt och skriftligt.
Examinationen sker också under aktivt deltagande på obligatoriska dialogseminarier som behandlar uppgifterna. Frånvaro gölds med en skriftlig analys och reflektion av de texter som behandlats.

Betygsskala

Tvågradig skala, äldre version, U, G

Institution

Institutionen för datavetenskap

Studierektor eller motsvarande

Ola Leifler

Examinator

Aseel Berglund

Kurshemsida och andra länkar

<http://www.ida.liu.se/~TDIUXX>

Undervisningstid

Preliminär schemalagd tid: 16 h
Rekommenderad självstudietid: 37 h

Kurslitteratur

Övrigt

Litteratur anges på kursens hemsida.