Ingenjörsprofessionalism

Professionalism for Engineers
2 hp

Programkurs

TDDI83

Gäller från: 2026 VT

Fastställd av	**Huvudområde**	
Programnämnden för data- och medieteknik, DM	Inget huvudområde	
Fastställandedatum	**Utbildningsnivå**	**Fördjupningsnivå**
2025-08-28	Grundnivå	G1F
Reviderad av	**Utbildningsområde**	
	Humanistiska området	
Revideringsdatum	**Ämnesgrupp**	
	Övriga tekniska ämnen	
Gavs första gången	**Gavs sista gången**	
2018		
Institution	**Ersätts av**	
Institutionen för datavetenskap		

Kursen ges för

- Högskoleingenjörsprogram i elektronik
- Högskoleingenjörsprogram i datateknik

Rekommenderade förkunskaper

Fördjupade kunskaper och färdigheter inom sitt huvudområde.

Lärandemål

Kursen syftar till att studenterna ska tillägna sig kunskaper och förmågor inom mjuka ingenjörsämnen 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	2 hp	U, G

Examinationen sker genom uppgifter som redovisas både muntligt och skriftligt. Examinationen sker också under aktivt deltagande på obligatoriska dialogseminarier som behandlar uppgifterna. Frånvaro gälds med en skriftlig analys och reflektion av de texter som behandlats.

Betyg på delmoment/modul beslutas i enlighet med de bedömningskriterier som presenteras vid kursstart.

Betygsskala

Tvågradig skala, äldre version, U, G

Övrig information

Påbyggnadskurser

Kurser där planering, ledarskap, kommunikation och reflektion omsätts i många påbyggnadskurser tex i Industriell ekonomi, Programmeringsprojekt och Examensarbete

Om undervisnings- och examinationsspråk

Undervisningsspråk visas på respektive kurstillfälle på fliken "Översikt". Examinationsspråk relaterar till undervisningsspråk enligt nedan:

- Om undervisningsspråk är ”Svenska” kan kursen ges i sin helhet på svenska eller delvis på engelska. Examinationsspråk är svenska, men delar av examinationen kan ske på engelska.
- Om undervisningsspråk är Engelska ges kursen i sin helhet på engelska. Examinationsspråk är engelska.
- Om undervisningsspråk är ”Svenska/Engelska” ges kursen i sin helhet på engelska om studenter utan tidigare kunskap i svenska språket deltar. Examinationsspråk följer undervisningsspråk.

Övrigt

Kursen bedrivs på ett sådant sätt att likvärdiga villkor råder med avseende på kön, könsöverskridande identitet eller uttryck, etnisk tillhörighet, religion eller annan trosuppfattning, funktionsnedsättning, sexuell läggning och ålder.

Planering och genomförande av kurs skall utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som ingår i kursen skall därför genomföras med kursplanen som utgångspunkt.

Kursen är campusförlagd på den ort som anges för kurstillfället om inget annat anges under ”Undervisnings – och arbetsformer”. I en campusförlagd kurs kan dock enstaka moment på distans ingå.