



## Kursanalys

### HT2024\_MSGA24\_45727\_Introduktion till maskinteknik för högskoleingenjörer

Antal förstagsregistrerade studenter: 32

Antal svar: 7

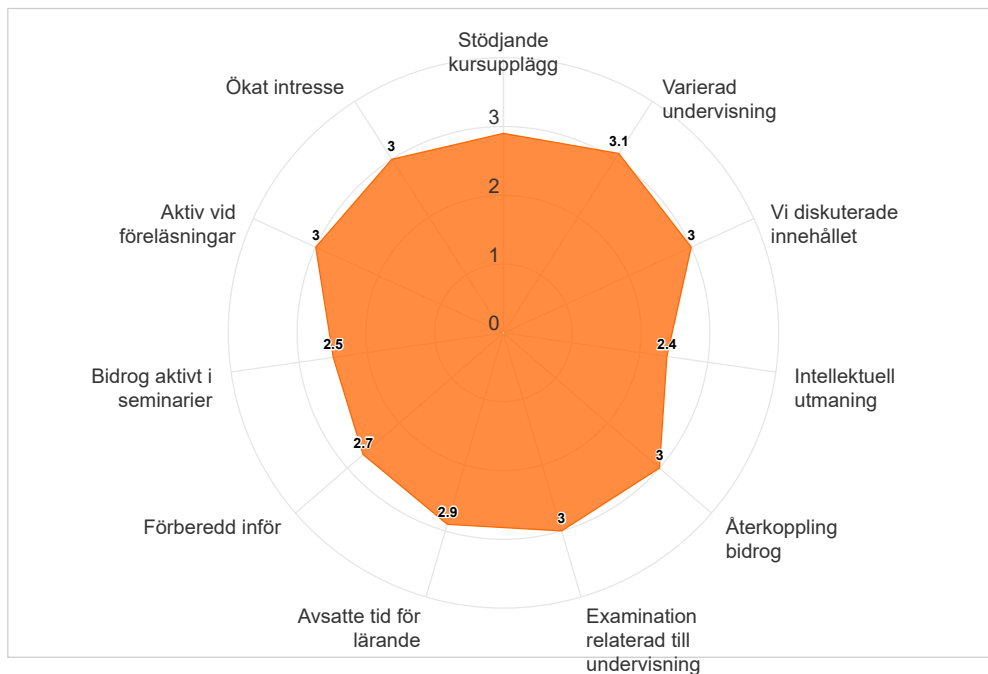
Svarsfrekvens: 21,88 %

Kursutvärderingen kunde besvaras under perioden:

2024-10-29 - 2024-11-23

Vid samläsning visas flera kurskoder nedan:

### MSGA24 Introduktion till maskinteknik för högskoleingenjörer, slutdatum: 2024-11-10





Medelvärde för respektive fråga. Högsta möjliga värde = 4.

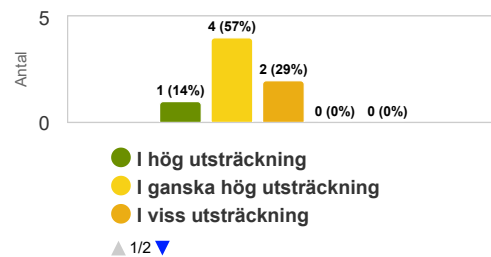
	Medelvärde
Stödjande kursupplägg	2,9
Varierad undervisning	3,1
Vi diskuterade innehållet	3,0
Intellektuell utmaning	2,4
Återkoppling bidrog	3,0
Examination relaterad till undervisning	3,0
Arbetsbelastning	1,9
Avsatte tid för lärande	2,9
Förberedd inför	2,7
Bidrog aktivt i seminarier	2,5
Aktiv vid föreläsningar	3,0
Ökat intresse	3,0

## Resultat av lärande

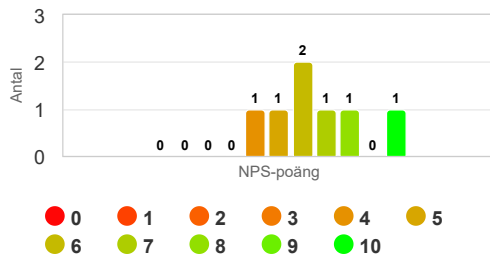
### Sammanlagt var kursen värdefull för mig.

*Kurser som ansågs värdefulla var relaterade till personlig utveckling, inhämtande av nya kunskaper och färdigheter samt en förståelse för något. Ett högre värde kan referera till studenternas upplevelse av utveckling (läste sig mycket som också är användbart). Ett lägre värde kan referera till sämre utveckling av kunskaper och färdigheter eller svårigheter att förstå hela eller vissa delar av ämnet, kursens värde och innehåll samt lärmiljö.*

	Medelvärde
Sammanlagt var kursen värdefull för mig.	3



## Hur sannolikt är det att du skulle rekommendera kursen till en vän eller kollega?



**Net Promoter Score (NPS) = -42,86**

Ambassadörer (Promoters) = 1 (14,3%)

Passiva (Passives) = 2 (28,6%)

Kritiker (Detractors) = 4 (57,1%)

Net Promoter Score (NPS) är ett mått som mäter studentupplevelse och förutsäger effektiviteten av en kurs. Den beräknar ett NPS-poäng baserat på en nyckelfråga med hjälp av en skala från 0-10, och frågar hur sannolikt studenterna skulle rekommendera kursen till andra. Respondenterna grupperas i Ambassadörer, Passiva eller Kritiker baserat på deras poäng. De som ger betyget 0-6 betecknas Kritiker, de som anger betyget 7-8 kallas Passiva och de som ger betyget 9 eller 10 är så kallade Ambassadörer. NPS kan anta ett värde mellan -100 och 100. NPS beräknas genom att subtrahera procentandelen för Kritiker från procentandelen för Ambassadörer.



**KARLSTADS  
UNIVERSITET**

## **Kommentarer**

### **Kurslärarens kommentarer**

Det var första gången introduktionskursen gavs i den här utformningen med de huvudsakliga blocken Yrkesrollen, Grupparbete produktanalys, Ritningsteknik och CAD, Grundläggande Mekanik, samt övrig info om studiemiljö på KAU. I stort är alla block uppskattade av studenterna och genomströmningen är god.

Vissa delar av denna kurs är repetition av gymnasiekunskaper. Kursutvärderingen visar att vissa studenter önskar mer tid för momenten medan andra tycker det är bra som det är. I nuläget finns inga starka signaler om att ändra omfattningen på respektive del i kursen.

Företagsbesök och föreläsningar av verksamma ingenjörer i VIMS regi har varit mycket uppskattade.

Förslag på förbättringar till nästa år är att

\* Lägga ritningsteknik och CAD tidigare i kursen så att ev returer ryms inom kurs tiden.

\* Lägga inlämning av skrivuppgiften "Jag en blivande ingenjör" senare i kursen så att reflektionstexten kan innefatta alla moment i kursen, inklusive seminariet Sustainable Engineering Day. Det var uppskattat att flera inlämningsmoment låg fördelade i kursen och inte alla i slutet av kursen inför parallell mattetenta.

\* Ta fram ett mer genomarbetat arbetsmaterial i modulen Grundläggande Mekanik.