



## Kursanalys

### VT2025\_MAGA81\_45721\_Matematik för ingenjörer I

Antal förstagsregistrerade studenter: 85

Antal svar: 14

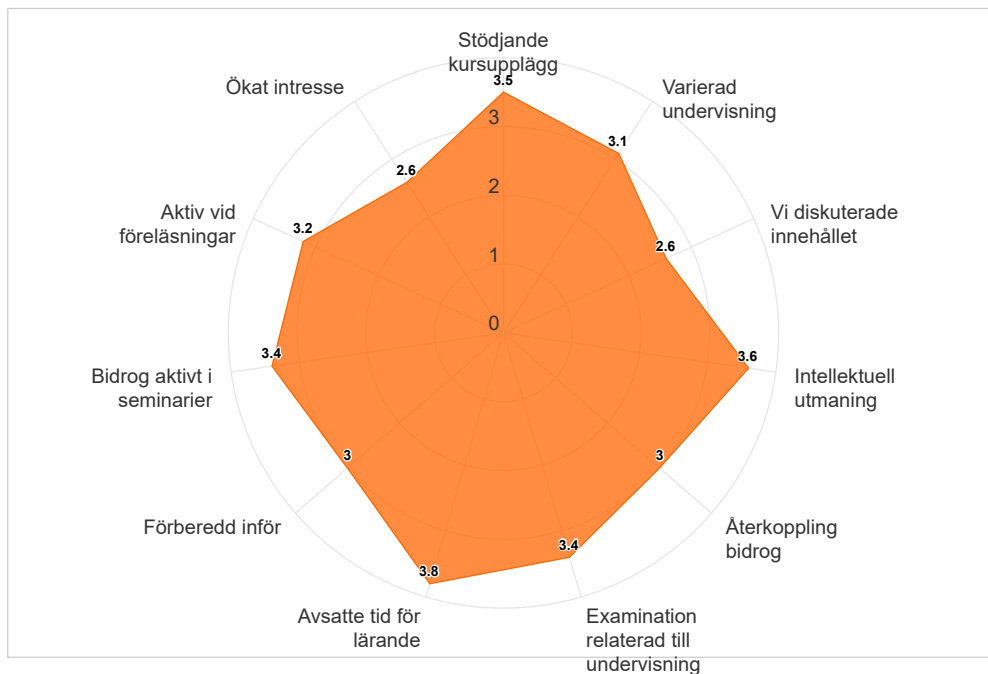
Svarsfrekvens: 16,47 %

Kursutvärderingen kunde besvaras under perioden:

2025-02-11 - 2025-03-08

Vid samläsning visas flera kurskoder nedan:

### MAGA81 Matematik för ingenjörer I, slutdatum: 2025-02-23





Medelvärde för respektive fråga. Högsta möjliga värde = 4.

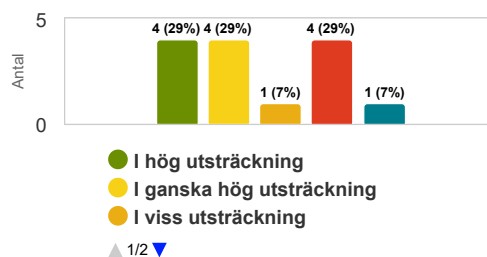
	Medelvärde
Stödjande kursupplägg	3,5
Varierad undervisning	3,1
Vi diskuterade innehållet	2,6
Intellektuell utmaning	3,6
Återkoppling bidrog	3,0
Examination relaterad till undervisning	3,4
Arbetsbelastning	2,6
Avsatte tid för lärande	3,8
Förberedd inför	3,0
Bidrog aktivt i seminarier	3,4
Aktiv vid föreläsningar	3,2
Ökat intresse	2,6

## Resultat av lärande

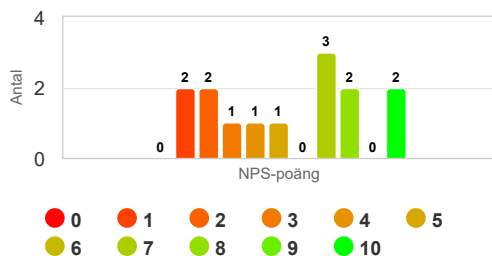
### Sammanlagt var kursen värdefull för mig.

*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 (lärde 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) = -35,71**

Ambassadörer (Promoters) = 2 (14,3%)

Passiva (Passives) = 5 (35,7%)

Kritiker (Detractors) = 7 (50%)

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**

Vad som varit bra: Kursen och läraren får överlag ett väldigt positiva omdömen. Kursen upplevs som välstrukturerad med ett bra upplägg och ett intressant och tydligt innehåll. Undervisningen håller hög kvalitet och är varierad på ett stimulerande och utmanande sätt. Läraren är pedagogisk, hjälpsam och tillgänglig. Dagboken som skrivits under kursens gång har underlättat de egna studierna mycket, och de regelbundna egenkontrollerna har tydliggjort vad som förväntas av studenterna. Laborationen har bidragit till förståelsen.

Vad som kan förbättras: Många upplever att kursen har ett för högt tempo. Problemsamligen har för få enklare "instegsuppgifter", vilket vi kommer ändra på till nästa kurstillfälle. Varje undervisningsdag har inletts med en repetition av föregående dags innehåll. Detta har uppskattats och har bidragit till lärandet, men har ibland tagit lite för mycket tid i anspråk. Repetitionen bör effektiviseras. Fyrtimmarspass möjliggör flexibel undervisning, men är också krävande. Viktigt är att vi ser till att vi får regelbundna pauser.