



## Små avloppssystem, näringsåterföring och slambehandling TN0320, 20108.2122

5 Hp

Studietakt = 35%

Nivå och djup = Avancerad

Kursledare = Jennifer McConville

### Värderingsresultat

---

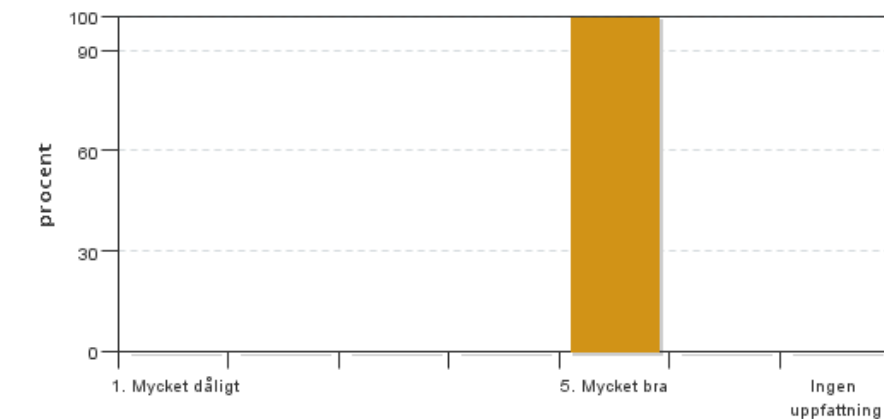
Värderingsperiod: 2021-12-10 - 2022-01-30

Antal svar 2  
Studentantal 8  
Svarsfrekvens 25 %

### Obligatoriska standardfrågor

---

#### 1. Mitt helhetsintryck av kursen är:

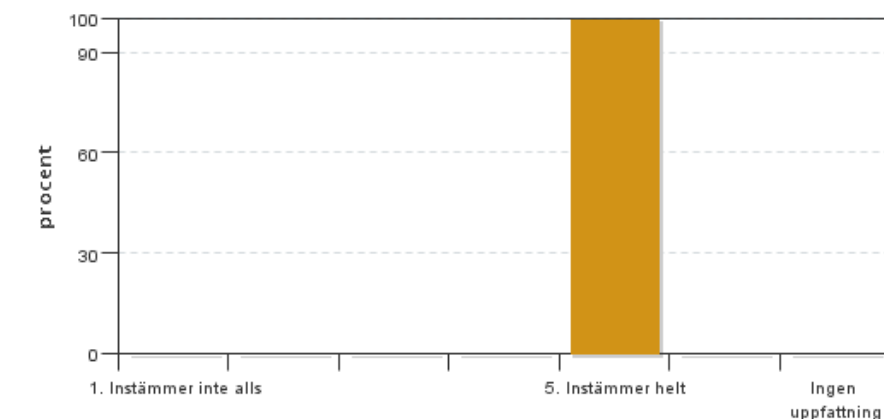


Antal svar: 2  
Medel: 5,0  
Median: 5

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 0  
5: 2

Har ingen uppfattning: 0

#### 2. Jag anser att kursens innehåll hade en tydlig koppling till kursens lärandemål.

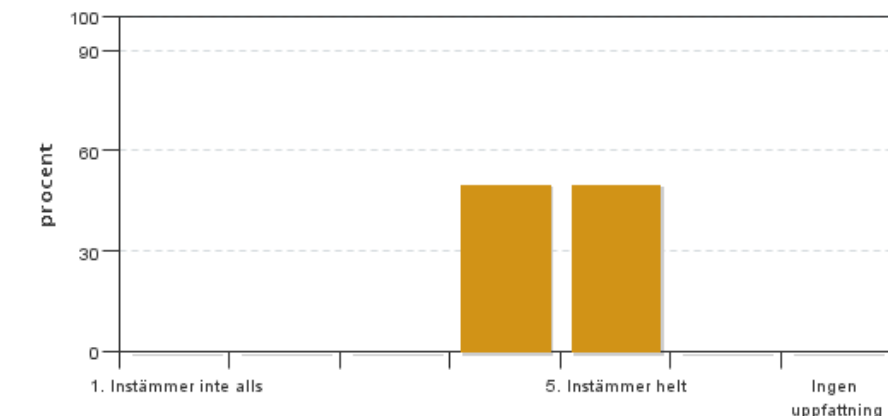


Antal svar: 2  
Medel: 5,0  
Median: 5

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 0  
5: 2

Har ingen uppfattning: 0

**3. Mina förkunskaper var tillräckliga för att tillgodogöra mig kursen.**

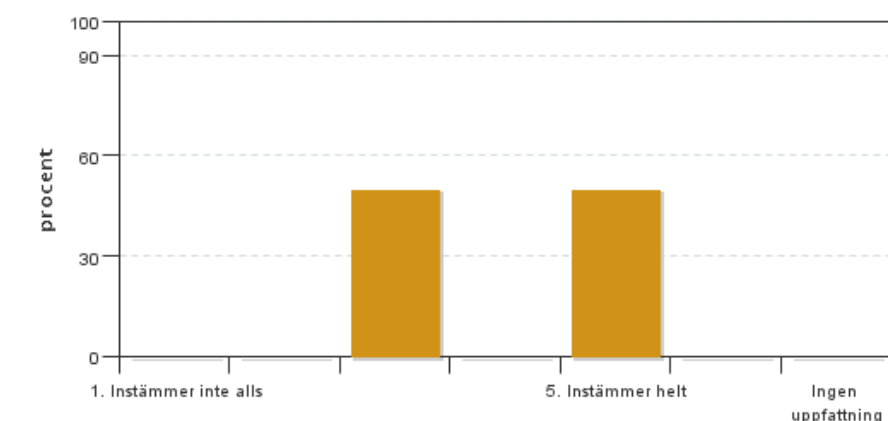


Antal svar: 2  
Medel: 4,5  
Median: 4

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 1  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**4. Jag anser att kursinformationen var lättillgänglig.**

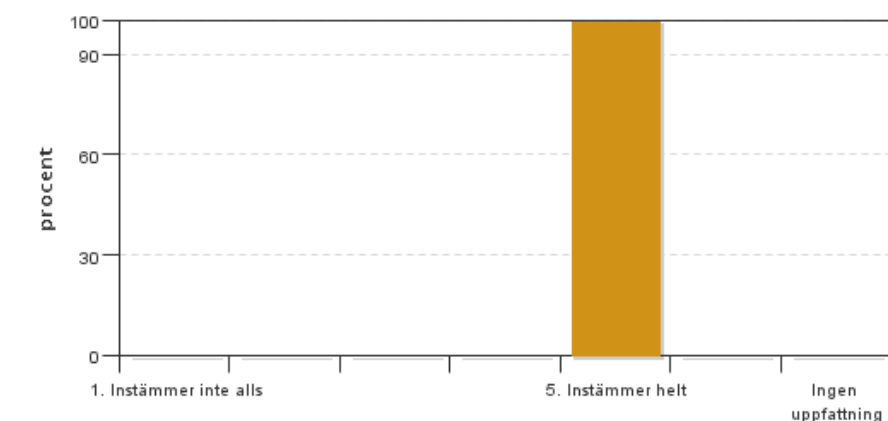


Antal svar: 2  
Medel: 4,0  
Median: 3

1: 0  
2: 0  
3: 1  
4: 0  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**5. Kursens lärandemoment (föreläsningar, litteratur, övningar med mera) har stöttat mitt lärande.**



Antal svar: 2  
Medel: 5,0  
Median: 5

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 0  
5: 2

Har ingen uppfattning: 0

**6. Jag anser att den sociala lärmiljön har varit inkluderande där olika tankar respekterades.**



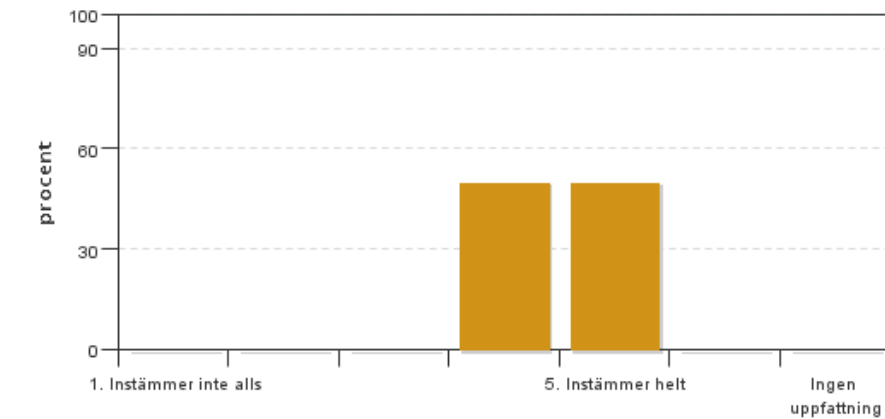
Antal svar: 2  
Medel: 5,0  
Median: 5

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 0  
5: 2



Har ingen uppfattning: 0

**7. Jag anser att den fysiska lärmiljön (exempelvis lokaler och utrustning) var tillfredställande.**

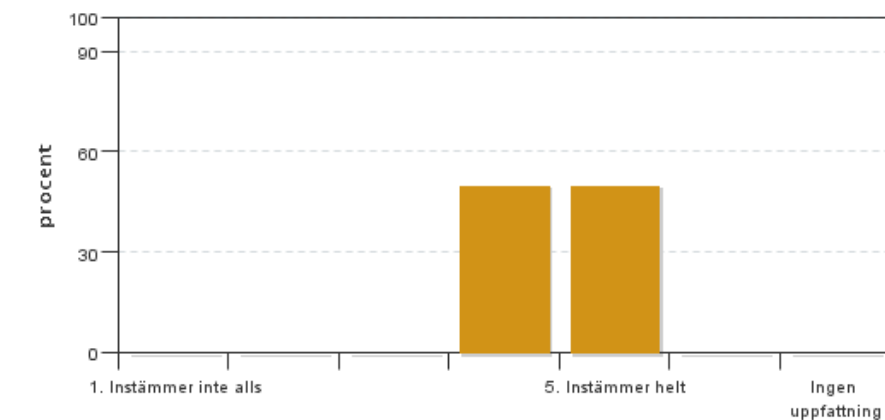


Antal svar: 2  
Medel: 4,5  
Median: 4

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 1  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**8. Examinationen/-erna gav mig möjlighet att visa vad jag lärt mig under kursen, se lärandemål.**

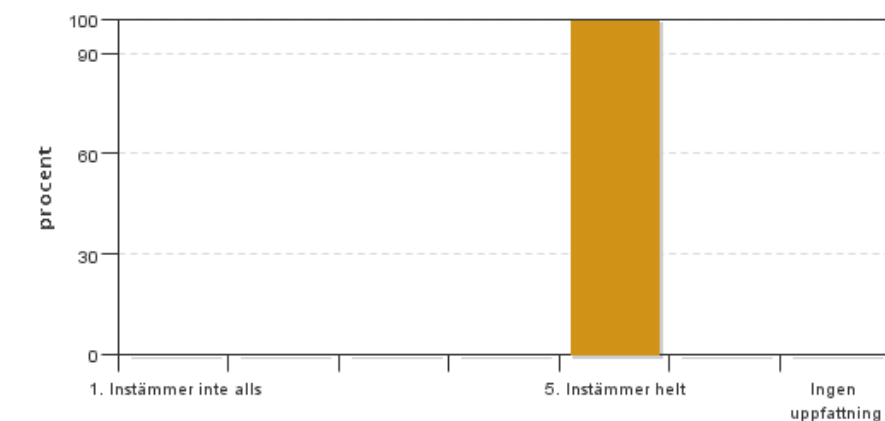


Antal svar: 2  
Medel: 4,5  
Median: 4

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 1  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**9. Jag anser att kursen har berört hållbar utveckling (miljömässig, social och/eller ekonomisk hållbarhet).**

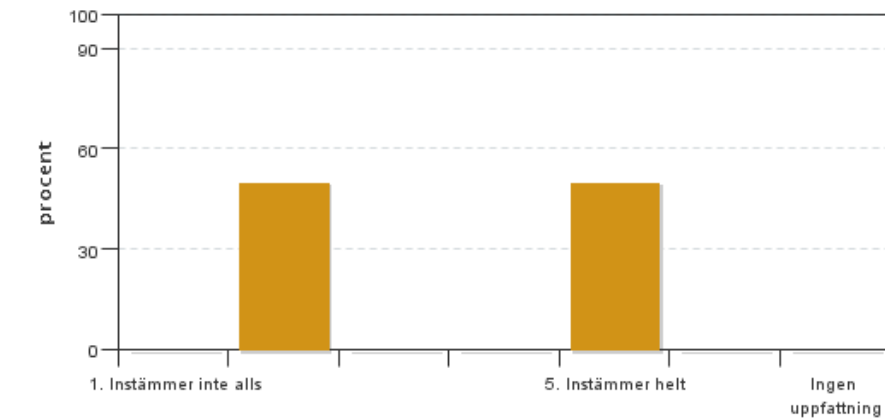


Antal svar: 2  
Medel: 5,0  
Median: 5

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 0  
5: 2

Har ingen uppfattning: 0

**10. Jag anser att kursen har berört ett genus- och jämställdhetsperspektiv i innehåll och praktik (t. ex. perspektiv på ämnet, kurslitteratur, fördelning av taltid och förekomst av härskartekniker).**

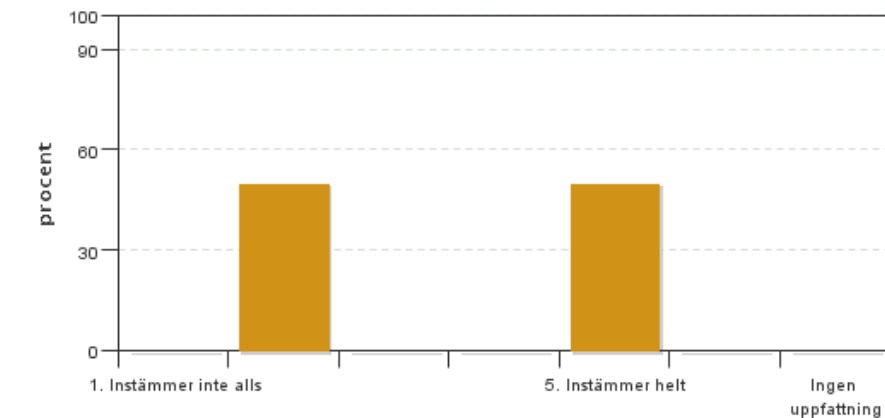


Antal svar: 2  
 Medel: 3,5  
 Median: 2

1: 0  
 2: 1  
 3: 0  
 4: 0  
 5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**11. Jag anser att kursen har berört internationella perspektiv.**

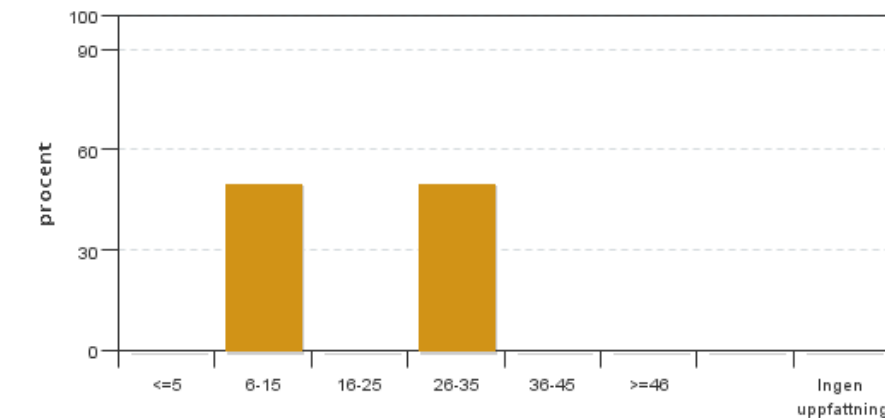


Antal svar: 2  
 Medel: 3,5  
 Median: 2

1: 0  
 2: 1  
 3: 0  
 4: 0  
 5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**12. Jag har i genomsnitt lagt ... timmar per vecka på kursen (inklusive schemalagd tid).**

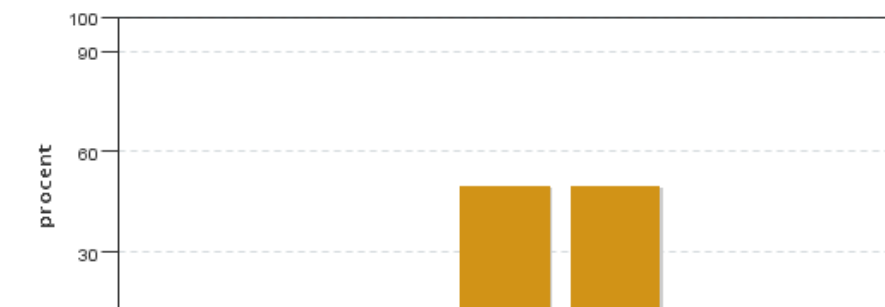


Antal svar: 2  
 Medel: 20,0  
 Median: 6-15

≤5: 0  
 6-15: 1  
 16-25: 0  
 26-35: 1  
 36-45: 0  
 ≥46: 0

Har ingen uppfattning: 0

**13. Vad är ditt helhetsintryck av att hela eller delar av utbildningen genomförts på distans?**



Antal svar: 2  
 Medel: 4,5  
 Median: 4

1: 0  
 2: 0  
 3: 0  
 4: 1  
 5: 1

Har ingen uppfattning: 0

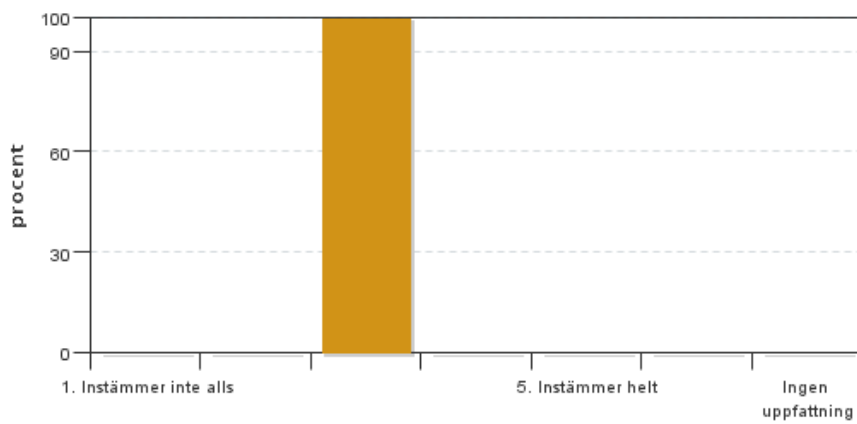


14. Vad fungerade väl i undervisningen på distans?

15. Vad fungerade mindre väl i undervisningen på distans?

## Egna frågor

16. Kurslitteraturen har stöttat mitt lärande.

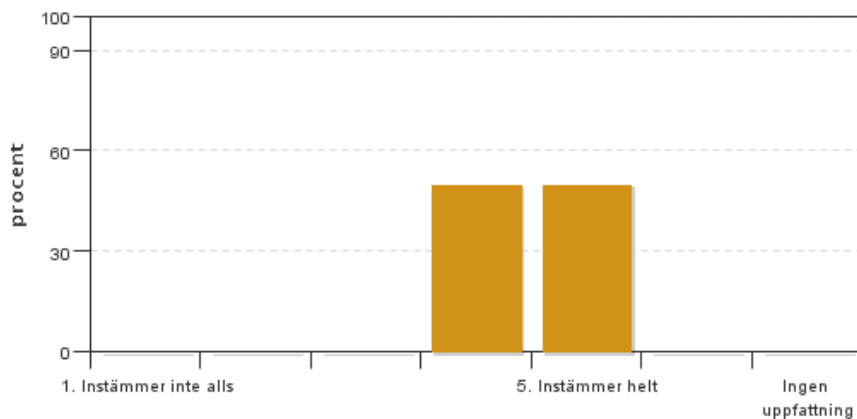


Antal svar: 2  
Medel: 3,0  
Median: 3

1: 0  
2: 0  
3: 2  
4: 0  
5: 0

Har ingen uppfattning: 0

17. Jag känner att föreläsningen om "Hushållsavlopp – sammansättning, flöden och krav" (Jennifer) stödde mitt lärande.

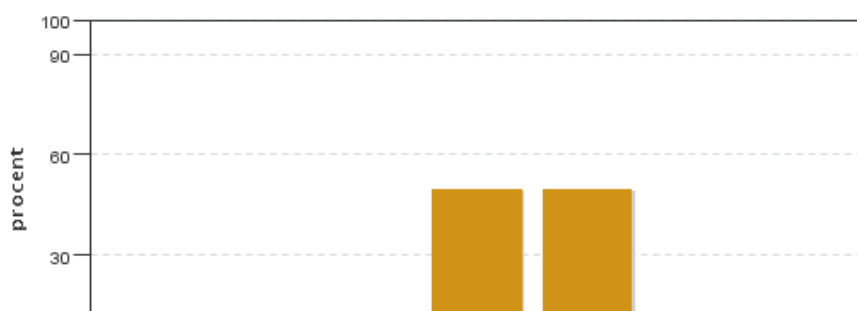


Antal svar: 2  
Medel: 4,5  
Median: 4

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 1  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0

18. Jag känner att föreläsningen om Patogener i avloppet (Annika) stödde mitt lärande.



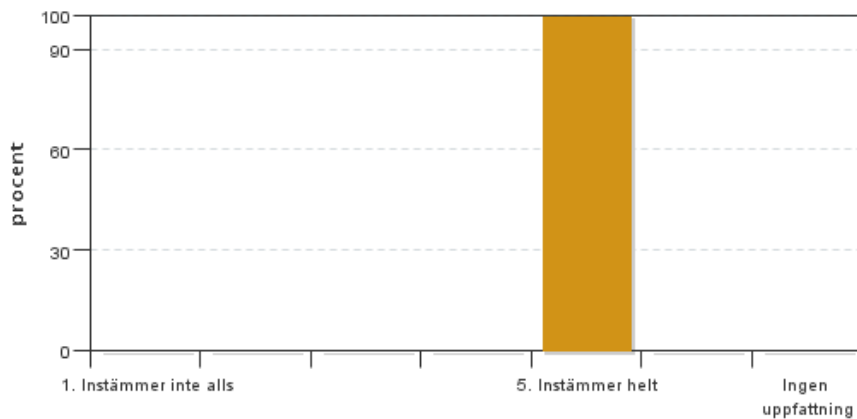
Antal svar: 2  
Medel: 4,5  
Median: 4

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 1  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0



19. Jag känner att övningen om Hygieniseringsmetoder & beräkningar (Annika) stödde mitt lärande.

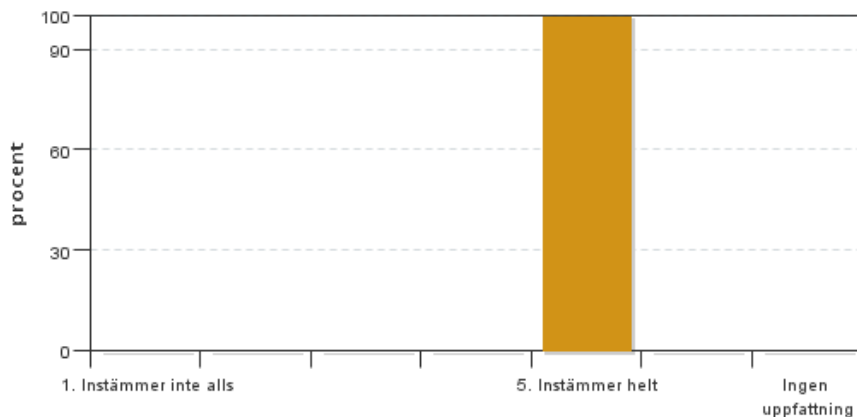


Antal svar: 2  
Medel: 5,0  
Median: 5

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 0  
5: 2

Har ingen uppfattning: 0

20. Jag känner att föreläsningar om Teknik för små avlopp och resursåterföring (Jennifer) stödde mitt lärande.

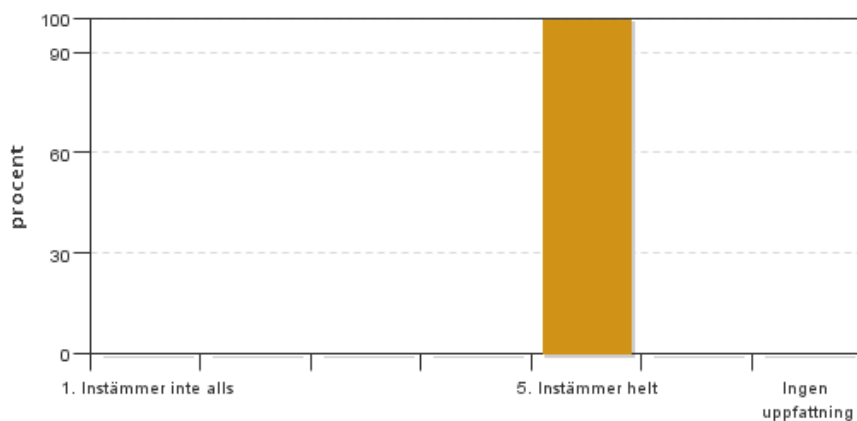


Antal svar: 2  
Medel: 5,0  
Median: 5

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 0  
5: 2

Har ingen uppfattning: 0

21. Jag känner att föreläsningen om "Slamavskiljning och förbehandling" (Jennifer) stödde mitt lärande.

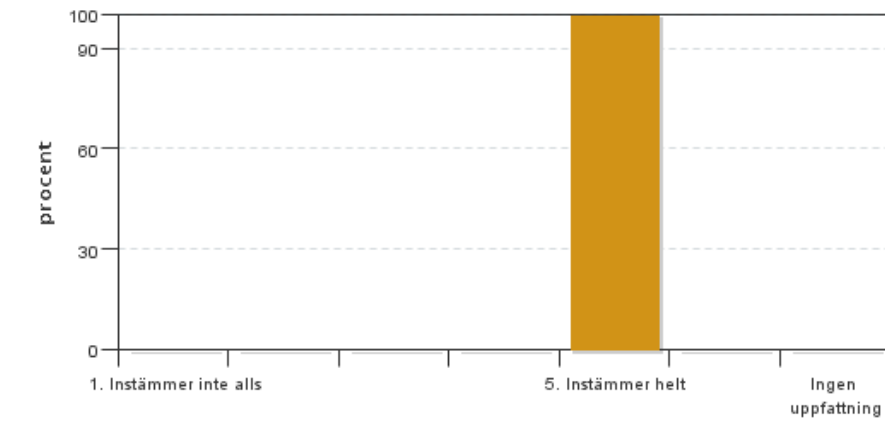


Antal svar: 2  
Medel: 5,0  
Median: 5

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 0  
5: 2

Har ingen uppfattning: 0

22. Jag känner att räkneövning om Hushållavloppsflöden och Dimensionering av slamavskiljning (Jennifer) stödde mitt lärande.

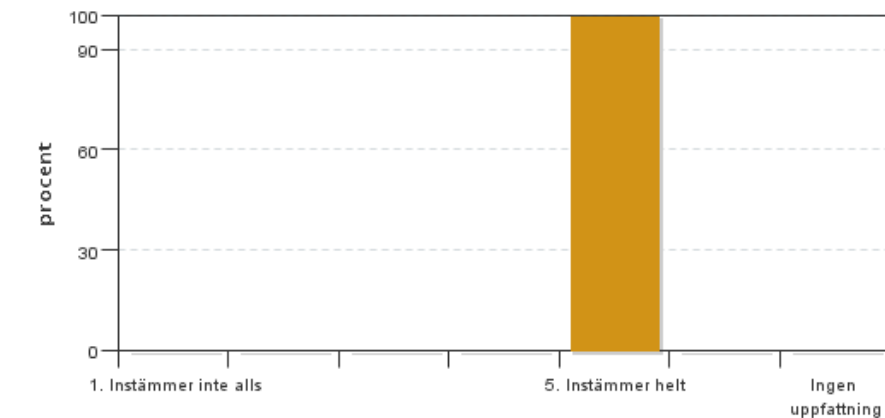


Antal svar: 2  
 Medel: 5,0  
 Median: 5

1: 0  
 2: 0  
 3: 0  
 4: 0  
 5: 2

Har ingen uppfattning: 0

**23. Jag känner att föreläsningen om Källsorterande system (Jenna) stödde mitt lärande.**

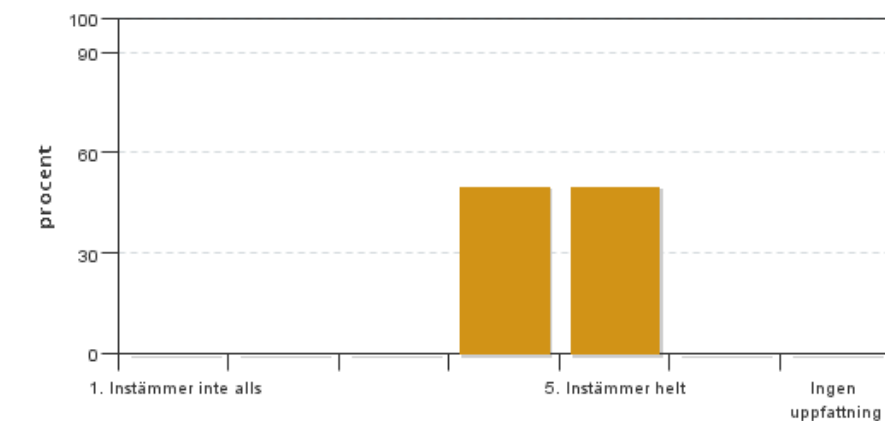


Antal svar: 2  
 Medel: 5,0  
 Median: 5

1: 0  
 2: 0  
 3: 0  
 4: 0  
 5: 2

Har ingen uppfattning: 0

**24. Jag känner att föreläsningen om Markbädd och Infiltration (Sahar) stödde mitt lärande.**



Antal svar: 2  
 Medel: 4,5  
 Median: 4

1: 0  
 2: 0  
 3: 0  
 4: 1  
 5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**25. Jag känner att räkneövning om Markbädd och Infiltrations dimensionering (Sahar) stödde mitt lärande.**



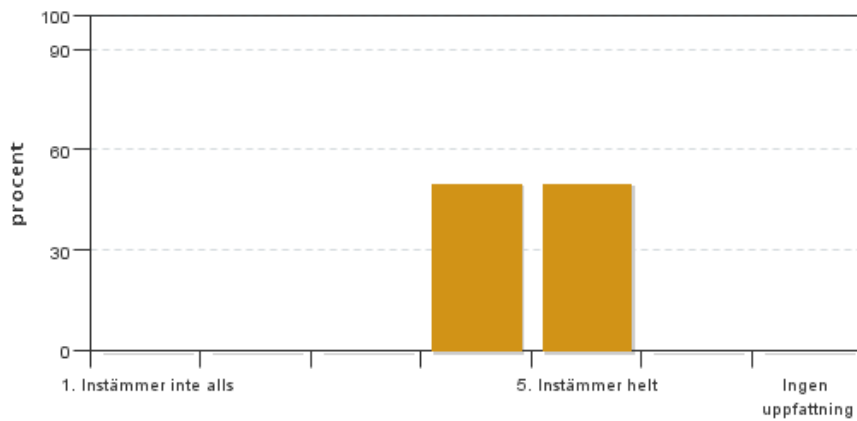
Antal svar: 2  
 Medel: 5,0  
 Median: 5

1: 0  
 2: 0  
 3: 0  
 4: 0  
 5: 2

Har ingen uppfattning: 0



**26. Jag känner att föreläsningen om Naturnära reningssystem (Peter) stödde mitt lärande.**

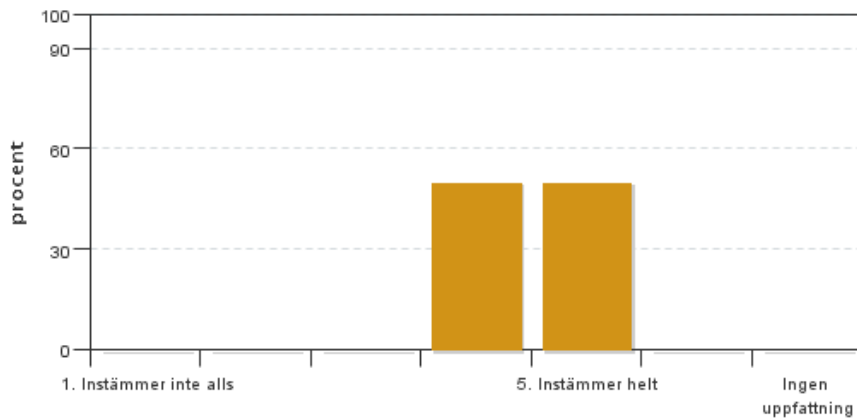


Antal svar: 2  
Medel: 4,5  
Median: 4

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 1  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**27. Jag känner att föreläsningen om Porous Media Biofilter (Sahar) stödde mitt lärande.**

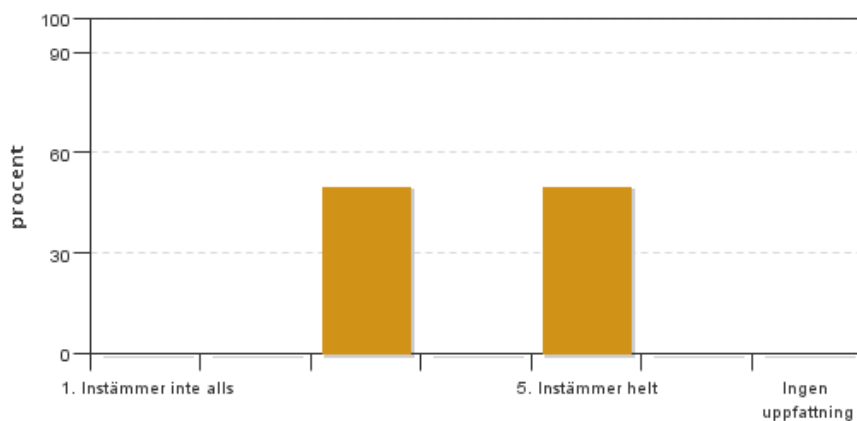


Antal svar: 2  
Medel: 4,5  
Median: 4

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 1  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**28. Jag känner att föreläsningen om Ponds and wetlands (Abood) stödde mitt lärande.**



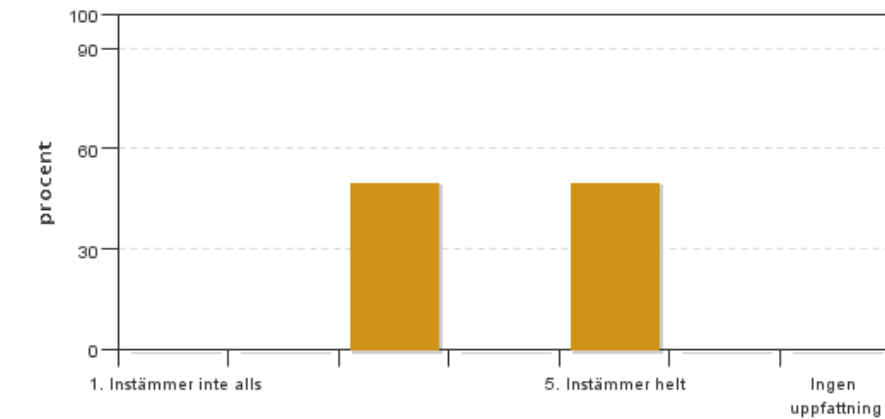
Antal svar: 2  
Medel: 4,0  
Median: 3

1: 0  
2: 0  
3: 1  
4: 0  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**29. Jag känner att övningen om Dammar (Abood) stödde mitt lärande.**



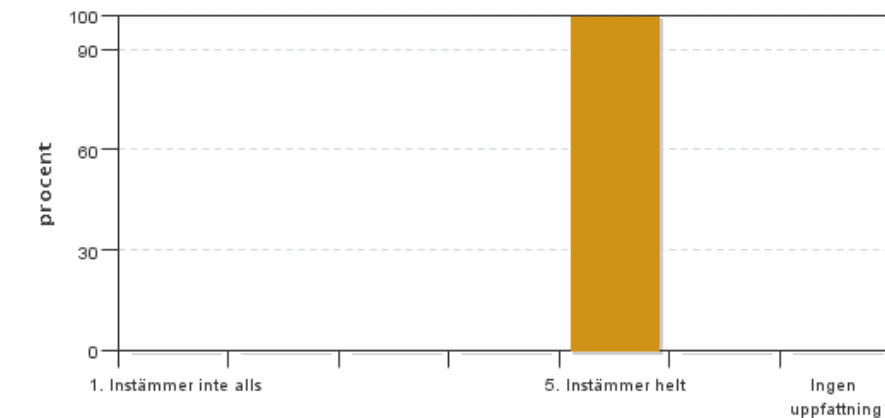


Antal svar: 2  
 Medel: 4,0  
 Median: 3

1: 0  
 2: 0  
 3: 1  
 4: 0  
 5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**30. Jag känner att föreläsningen om Biogas processor & mikrobiologi (Anna) stödde mitt lärande.**

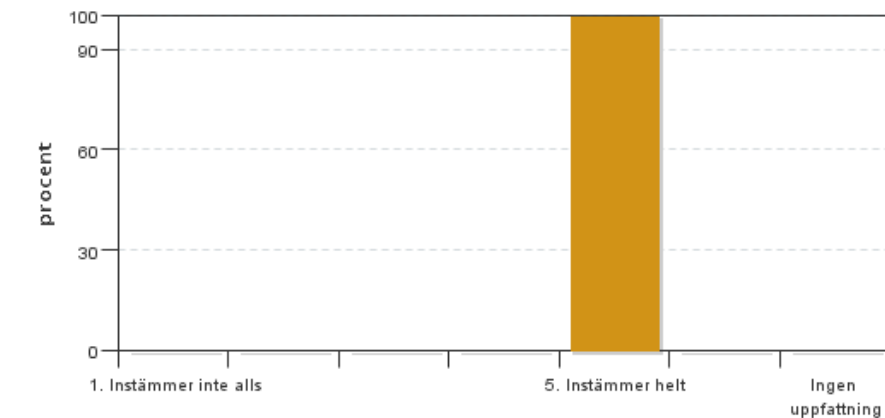


Antal svar: 2  
 Medel: 5,0  
 Median: 5

1: 0  
 2: 0  
 3: 0  
 4: 0  
 5: 2

Har ingen uppfattning: 0

**31. Jag känner att föreläsningen om Biogas processteknik (Åke) stödde mitt lärande.**

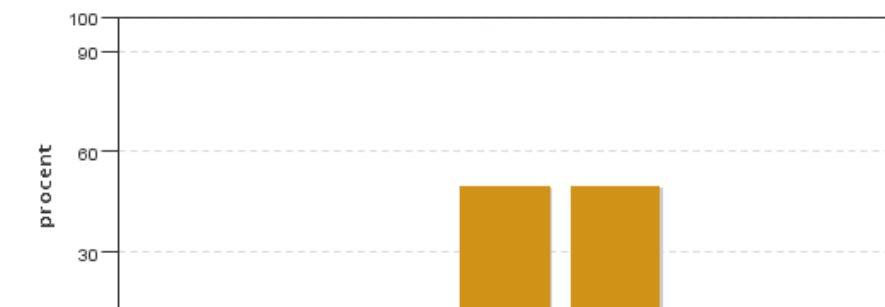


Antal svar: 2  
 Medel: 5,0  
 Median: 5

1: 0  
 2: 0  
 3: 0  
 4: 0  
 5: 2

Har ingen uppfattning: 0

**32. Jag känner att räkneövning om Biogas (Åke) stödde mitt lärande.**



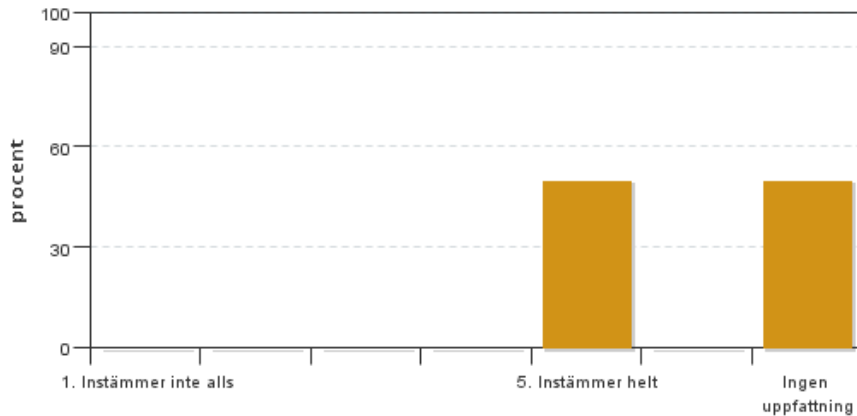
Antal svar: 2  
 Medel: 4,5  
 Median: 4

1: 0  
 2: 0  
 3: 0  
 4: 1  
 5: 1

Har ingen uppfattning: 0



**33. Jag känner att föreläsningen om Slamavvattning (Jennifer) stödde mitt lärande.**

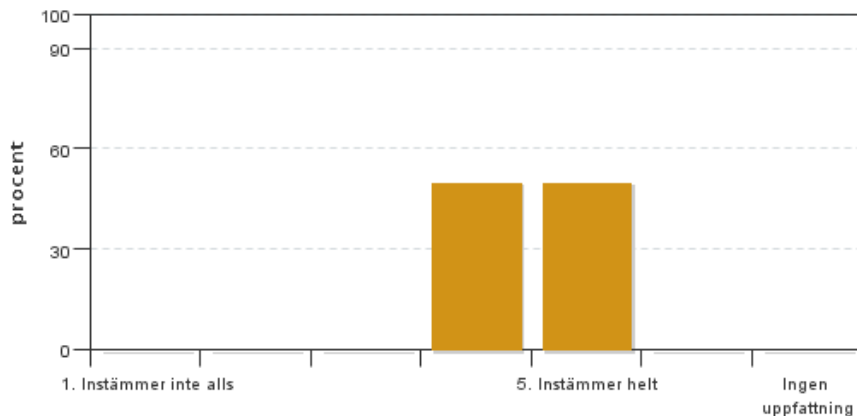


Antal svar: 2  
Medel: 5,0  
Median: 5

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 0  
5: 1

Har ingen uppfattning: 1

**34. Jag känner att studiebesök till Lagga och enskilda avloppsanläggningar (Allan) stödde mitt lärande.**



Antal svar: 2  
Medel: 4,5  
Median: 4

1: 0  
2: 0  
3: 0  
4: 1  
5: 1

Har ingen uppfattning: 0

**35. Har du några specifika rekommendationer för att förbättra kursen?**

## Kursledarens kommentarer

Bara två studenter svarade på frågorna. Båda hade intrycke att kursen var väldigt bra (5 – mycket bra) på helhetsintryck och flera andra frågor.

Punkter som särskilt uppskattades och bör behålla:

- Möjligheten för studenter med symptom att kunna följa föreläsningar på distans. Behålla möjligheter till hybrid undervisningsmoment.
- De flest lärandemoment uppskattades väl. Då planeras ingen större förändring i kursens innehåll.

Punkter som kan ses som förbättrings område är följande:

- **Tillgänglighet av kursinformation**  
Svar – till nästa år ska jag dubbelkolla att det finns bara en version av schema som hållas uppdaterat och att studenter vet vilken det är.
- **Beröring av genus-, jämställdhets- och internationella perspektiv i kursen**  
Svar – kursen är rätt tekniskt fokuserat, men det kan vara intressant med en föreläsning/diskussion som tar upp olika användningsområde eller sociala aspekter av avloppssystem. Ska fundera på hur det skulle kunna integreras i kursen.
- **Kurslitteraturen användas inte så mycket**  
Svar – Om kursen sprids ut över hela period kan det finnas mer tid att läsa. Alt. att integrera litteraturen bättre

i övningar

- **Föreläsningen om Ponds & wetlands var upprepning från KIA kursen**

Svar – jag ska koordinera med UU i KIA kursen (Sahar) för att se att det blir mindre upprepning mellan kurserna.

## **Studentrepresentantens kommentarer**

Studentrepresentanten har inte lämnat några kommentarer

---

Kontakta support: [it-stod@slu.se](mailto:it-stod@slu.se) - 018-67 6600