



## Biogas i det hållbara samhället ÖT0008, 30277.2021

7.5 Hp  
Studietakt = 50%  
Nivå och djup = Grund -  
Kursledare = Maria Westerholm

### Värderingsresultat

---

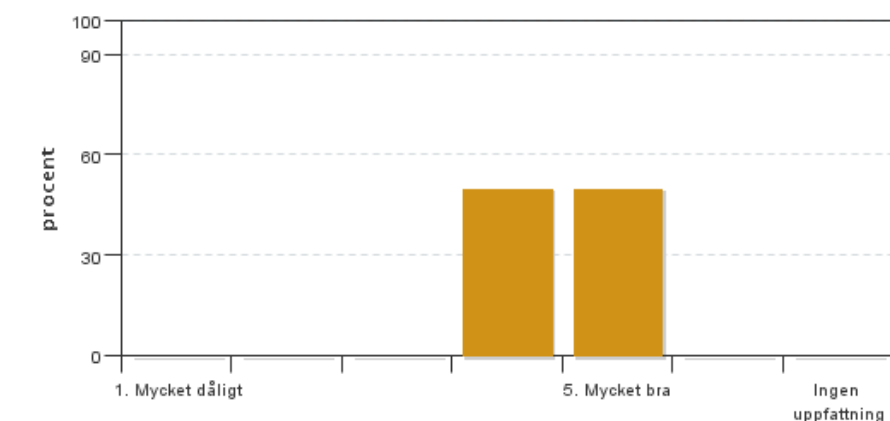
Värderingsperiod: 2021-03-16 - 2021-04-06

Antal svar 4  
Studentantal 8  
Svarsfrekvens 50 %

### Obligatoriska standardfrågor

---

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

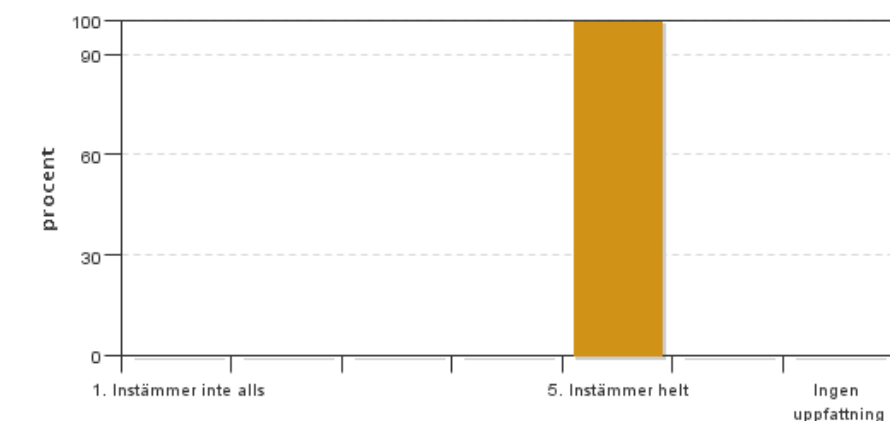


Antal svar: 4  
Medel: 4,5  
Median: 4

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

Har ingen uppfattning: 0

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

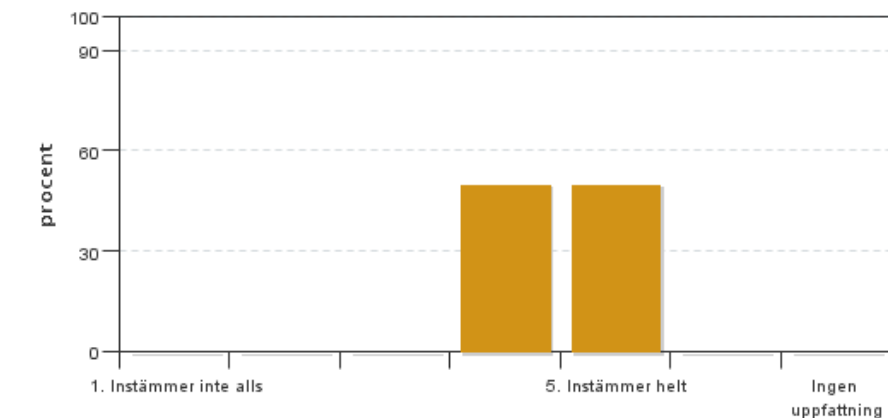


Antal svar: 4  
Medel: 5,0  
Median: 5

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

Har ingen uppfattning: 0

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

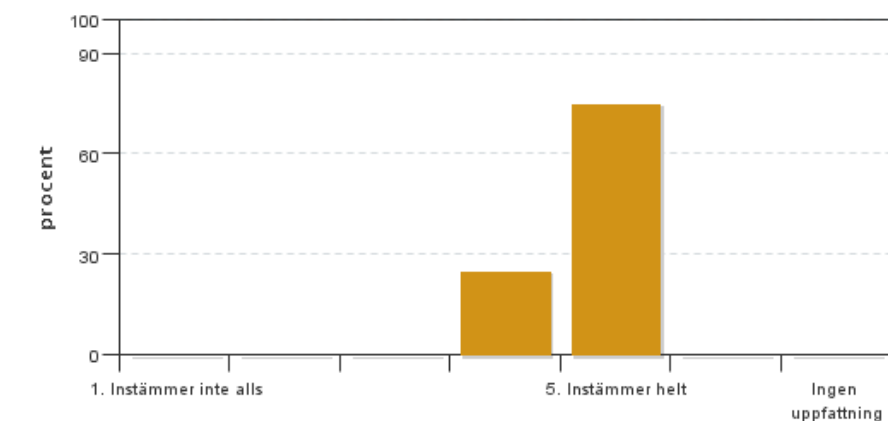


Antal svar: 4  
Medel: 4,5  
Median: 4

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

Har ingen uppfattning: 0

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

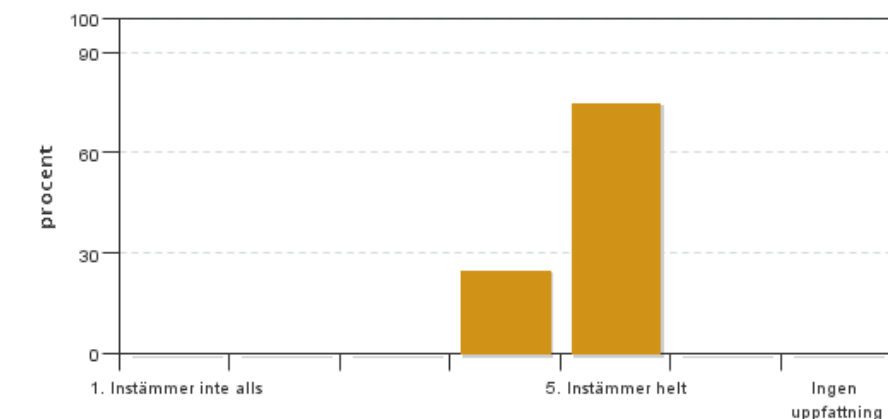


Antal svar: 4  
Medel: 4,8  
Median: 5

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

Har ingen uppfattning: 0

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



Antal svar: 4  
Medel: 4,8  
Median: 5

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

Har ingen uppfattning: 0

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



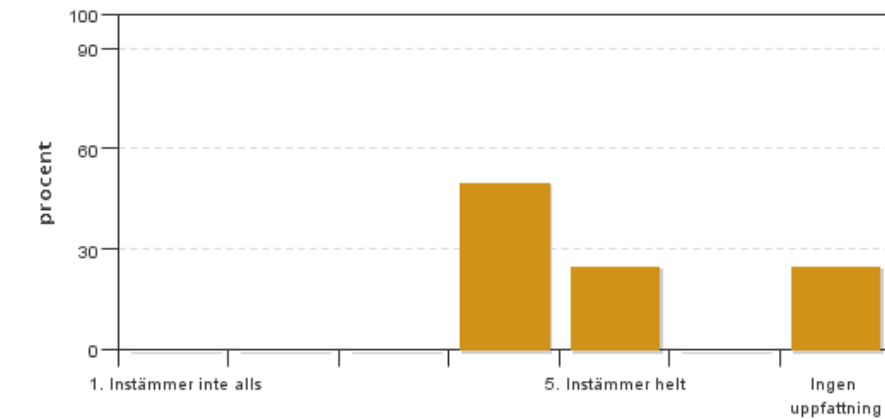
Antal svar: 4  
Medel: 5,0  
Median: 5

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



Har ingen uppfattning: 0

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

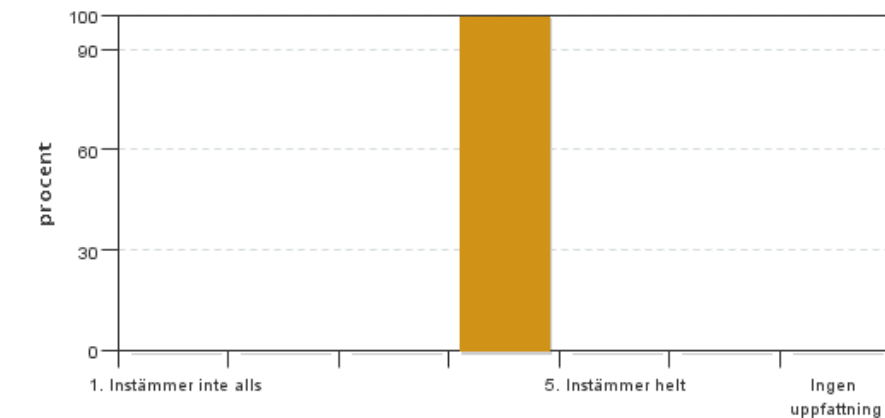


Antal svar: 4  
Medel: 4,3  
Median: 4

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

Har ingen uppfattning: 1

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

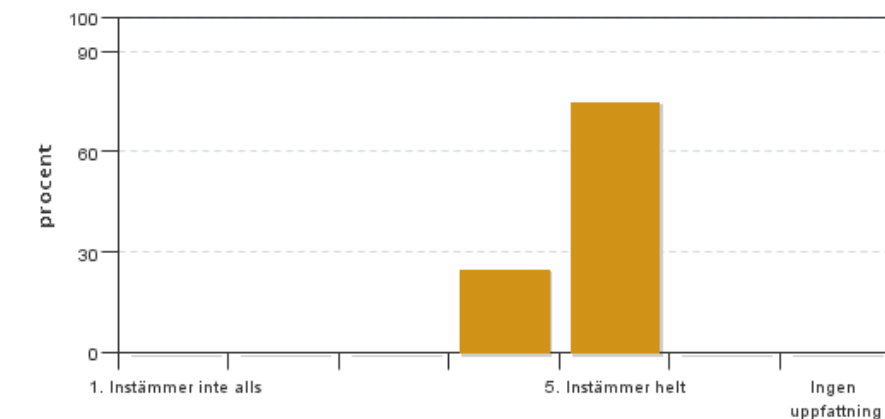


Antal svar: 4  
Medel: 4,0  
Median: 4

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

Har ingen uppfattning: 0

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

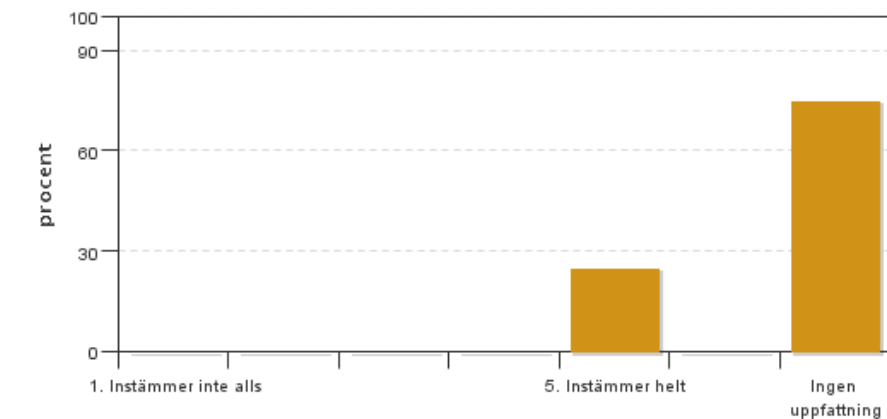


Antal svar: 4  
Medel: 4,8  
Median: 5

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

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).**

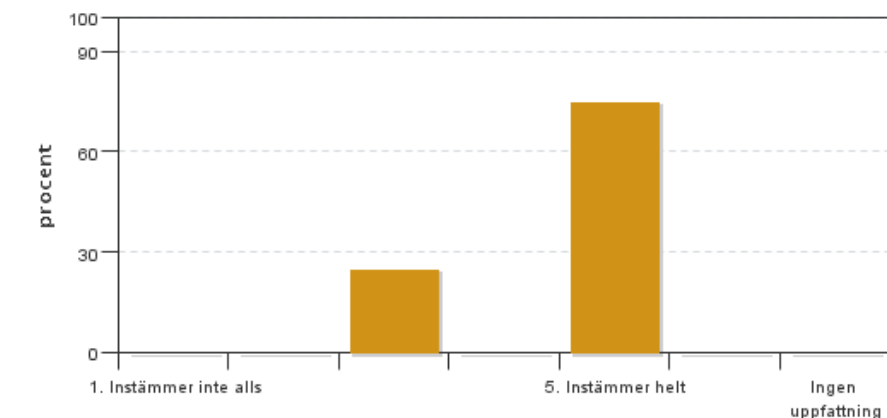


Antal svar: 4  
 Medel: 5,0  
 Median: 5

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

Har ingen uppfattning: 3

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

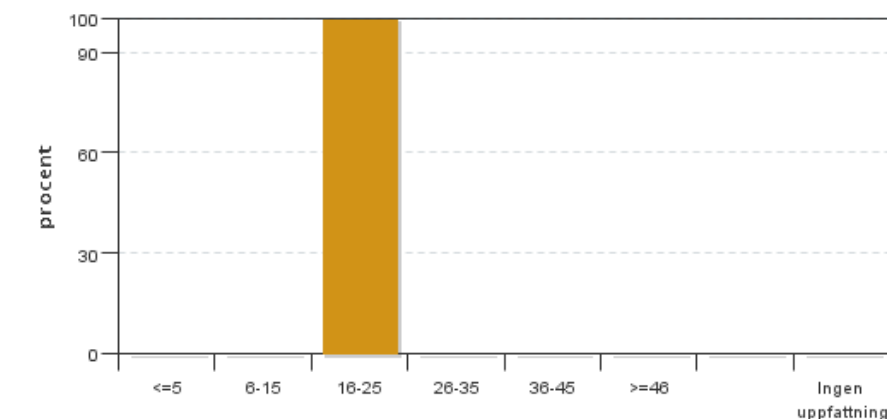


Antal svar: 4  
 Medel: 4,5  
 Median: 5

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

Har ingen uppfattning: 0

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

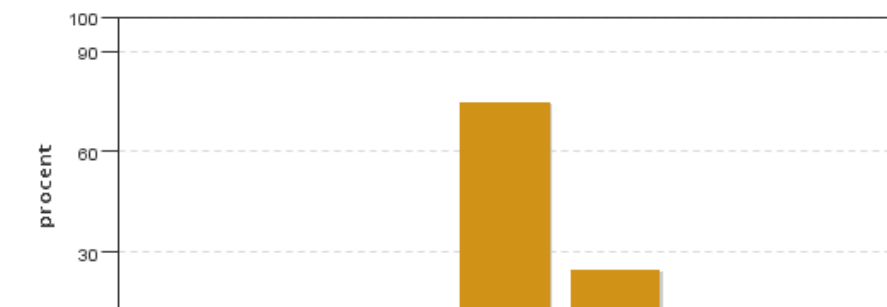


Antal svar: 4  
 Medel: 20,0  
 Median: 16-25

≤5: 0  
 6-15: 0  
 16-25: 4  
 26-35: 0  
 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: 4  
 Medel: 4,3  
 Median: 4

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

Har ingen uppfattning: 0

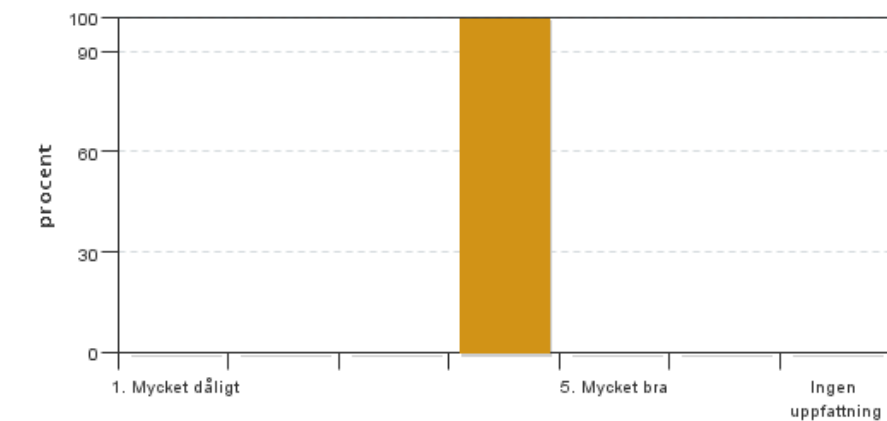


14. Vad fungerade väl i undervisningen på distans?

15. Vad fungerade mindre väl i undervisningen på distans?

## Egna frågor

16. Hur upplevde du föreläsningar och seminarium kopplat till "Del 1 - Introduktion och biogasens samhällsnyttor"?

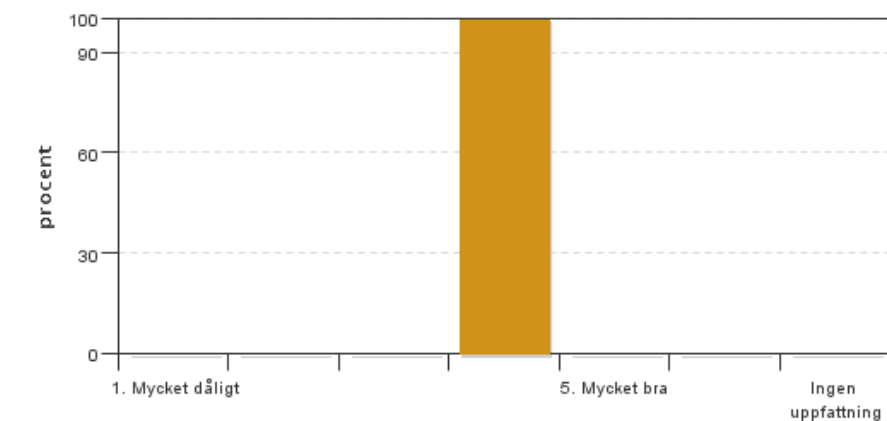


Antal svar: 4  
Medel: 4,0  
Median: 4

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

Har ingen uppfattning: 0

17. Hur upplevde du föreläsningar och seminarium kopplat till "Del 2 - Vad kan vi göra biogas av"?

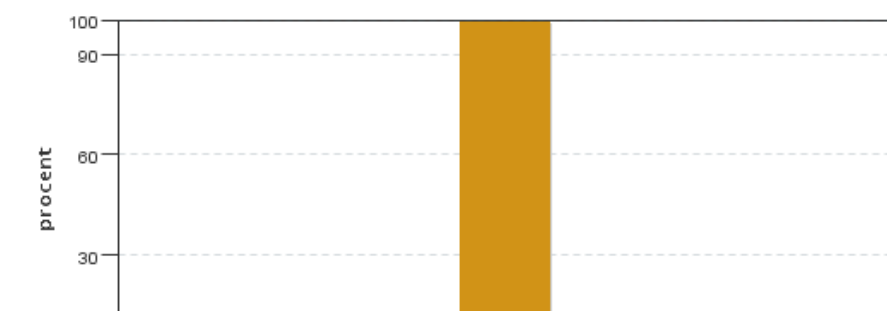


Antal svar: 4  
Medel: 4,0  
Median: 4

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

Har ingen uppfattning: 0

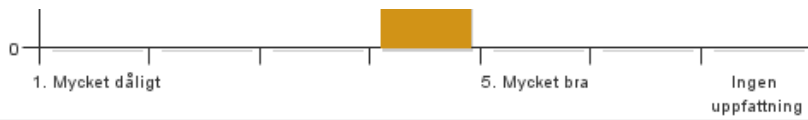
18. Hur upplevde du föreläsningar och seminarium kopplat till "Del 3 - Gasen och dess användning"?



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

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

Har ingen uppfattning: 0

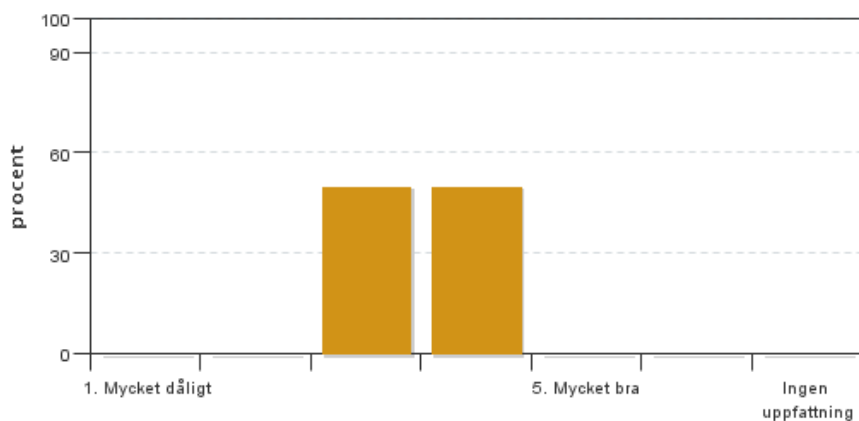


19. Hur upplevde du föreläsningar och seminarium kopplat till "Del 4 - Biogödsel och näringskretslopp"?

19. Hur upplevde du föreläsningar och seminarium kopplat till "Del 5 - Biogasprocessen"?

19. Hur upplevde du föreläsningar och seminarium kopplat till "Del 6 - Fullskalig produktion, ekonomi, gårdsbaserad biogas"?

19. Hur upplevde du föreläsningar och seminarium kopplat till "Del 7 - Alternativa produkter och biogasens internationella roll"?

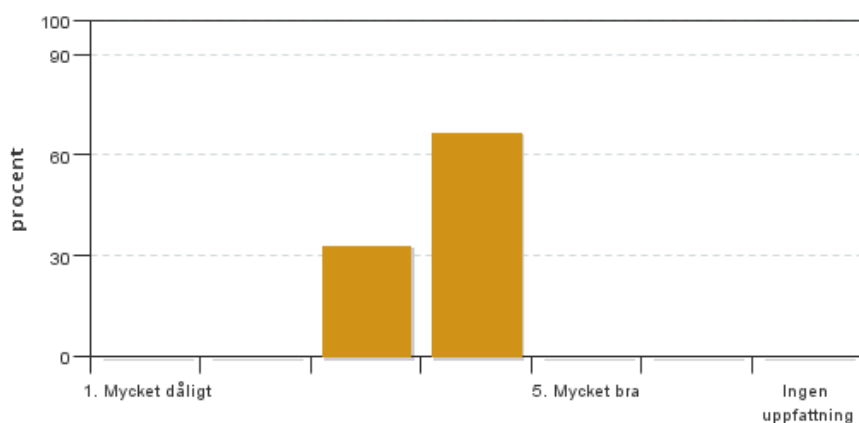


Antal svar: 4  
Medel: 3,5  
Median: 3.5

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

Har ingen uppfattning: 0

20. Hur upplevde du föreläsningar och seminarium kopplat till "Del 7 - Alternativa produkter och biogasens internationella roll"?



Antal svar: 3  
Medel: 3,7  
Median: 4

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

Har ingen uppfattning: 0

21. Var det en bra balans mellan biogasens olika områden (del 1-7)? Var det något område som hade för mycket/lite fokus?

21. Hur upplevde du att momentet självständigt arbete? Finns det något som kan förbättras?

21. Anser du att kurslitteraturen var lämplig för kursen?

21. Saknade du kurslitteratur inom någon del som kursen behandlade?

21. Följande har varit bra med kursen:

21. Följande behöver utvecklas/förbättras:

## Kursledarens kommentarer

---

Läraren har inte lämnat några kommentarer

## Studentrepresentantens kommentarer

---

Kursen biogas i det hållbara samhället gick för första gången under våren 2021. Kursen har över lag fått goda omdömen. De omdömen som ges som en siffra mellan 1–5 har genomgående fått betyg mellan 4–5.

Kommentarerna var till övervägande del positiva med att saker har fungerat bra men vissa förbättringsförslag har lämnats för att utveckla kursen i sin helhet. En kommentar lämnades om att det var fördelaktigt att ha så många föreläsare från branschen och detta uppskattades av studenterna. Det uppskattades även att det kom internationella föreläsare. Ett seminarium i veckan fungerade väl och det gjorde att det var möjligt att planera sina studier efter detta. Hela kursen var på distans och det har överlag fungerat bra och det var en student som kommenterade att kursen skulle kunna fortsätta på distans då det har fungerat bra. Kursdeltagarna saknade de uteblivna studiebesöken pga COVID-19 så att det inkluderas i framtida kurs ses som en fördel.

Det projektarbetet som skrevs uppfattades som att det var i lagom utsträckning men studenterna önskade fler och tydligare instruktioner i början så att det var lättare att förstå och komma igång. En student kommenterade även att det hade varit bra med ordentliga delavstämningar så att man kom igång och kunde få mer stöttning under skrivandet. Det kommenterades att kommunikationen i vissa situationer varit lite vag men kursledaren har svarat snabbt på frågor när dessa har uppstått. Tentamen gjordes hemifrån och det var två kommentarer att det var en för stor tentamen för den tid som vi fick för att skiva. Så en tentamen med färre frågor eller längre tid hade uppskattats för att kunna visa upp kunskapen man lärde sig på kursen.

Studenterna är nöjda med kursen och har kommenterat att de har lärt sig väldigt mycket om ämnet Biogas. Kursen tar upp ett väldigt aktuellt ämne för studenterna på SLU och andra intresserade.