

## Materialanalys, 10.0 hp

Kurskod: 1TE013, Anmälningkod: 14430, 67%, DAG, NML, vecka: 36 - 43 Termin: HT 2018

### Resultat

Den här kursvärderingen har besvarats av 39% (19/49) av studenterna.

Skriv gärna sammanfattningar av fritextsvar/kommentarer för varje fråga innan du publicerar. Att redan ha gjort sammanfattningar av god kvalitet underlättar arbetet med kursrapporten. Observera att granskning ur integritetssynpunkt ska ske om fritextsvar publiceras eller skrivs ut. Se [Riktlinjer för kursvärderingar](#) och [rekommendationerna](#) för praktiska råd och tips.

Visa kurs och programfilter

1: Mitt allmänna omdöme om kursen är			Antal: 19	
Svarsalternativ:			Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,6 / 5	
0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Mycket dålig	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	0 st.	0%		
4.	8 st.	42%	<div style="width: 42%;"></div>	
5. Mycket bra	11 st.	58%	<div style="width: 58%;"></div>	

## 2: Kursens svårighetsgrad har varit

Svarsalternativ:

Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,0 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Alldeles för låg	0 st.	0%		
2. För låg	1 st.	5%		
3. Lagom	17 st.	89%		
4. För hög	1 st.	5%		
5. Alldeles för hög	0 st.	0%		

## 3: Kraven på arbetsinsats per poäng har varit

Antal: 19

Svarsalternativ:




Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,1 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Alldeles för låga	0 st.	0%		
2. För låga	0 st.	0%		
3. Lagom	18 st.	95%		
4. För höga	1 st.	5%		
5. Alldeles för höga	0 st.	0%		

## 4: Mina förkunskaper har varit

Svarsalternativ:

Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,5 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Otillräckliga	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	2 st.	11%		
4.	6 st.	32%		
5. Tillräckliga	11 st.	58%		

## 5: Jag tror att jag kommer att ha nytta av kursens innehåll i fortsättningen:

Antal: 19

Svarsalternativ:

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Ja	19 st.	100%		
2. Nej	0 st.	0%		

6: Jag anser att kommunikationen mellan lärare och studenter har varit

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,6 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara

0 st.

0%

7: Gavs vid kursstart information om resultatet av tidigare kursvärderingar och de åtgärder som vidtagits med anledning av dem?

Antal: 19

Svarsalternativ:

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara

7 st.

37%

1. Ja

8 st.

42%

2. Nej

4 st.

21%

8: Jag blev i början av kursen informerad om kursens mål, syfte och innehåll

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,2 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara

2 st.

11%



9: Huvudläraren har lyckats förmedla kursens innehåll

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,5 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara

0 st.

0%

1. Mycket dåligt

0 st.

0%

2.

0 st.

0%

3.

1 st.

5%



4.

8 st.

42%



5. Mycket bra

10 st.

53%



10: Gavs tillfälle att under kursens gång på schemalagd tid ge skriftliga och anonyma synpunkter på hur den pågående kursen skulle kunna förbättras (s.k. mittkursvärdering)?

Svarsalternativ:

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	4 st.	21%		
1. Ja	2 st.	11%		
2. Nej	13 st.	68%		

11: Kommentarer om allt från undervisningsformer till lärares inatser:

Antal: 10

Jättebra föreläsare och labbhandledare!

Jag tycker att kursen har varit rolig och bra och jag har lärt mig mycket. Lärarna har varit bra och gett all information som är relevant i kursen. Det känns som en viktig kurs som man kommer att ha användning för i framtiden.

Labblärarna var fantastiska! Mycket lärorika tillfällen! Föreläsningarna var kanske lite oinspirerade ibland, men det är svårt att prata om något som man lär sig mycket mer av att jobba med.

Kan finnas en poäng i att se över powerpointpresentationerna. Dels för att de var på engelska, men kursen hölls på svenska, dels för att de hade ett gäng grammatiska fel och dels för att de ibland mest skulle kunna göras om och bli lite mer kärnfulla, snarare än att visa massa tabeller som det inte går att läsa från. Men i övrigt, mycket bra kurs. Det hade varit värdefullt med något/några fler tillfällen där man löser problem i klassrummet, för att det är ett bra sätt att lära sig på och engagerar mer än bara en slide efter en annan. Men det fanns såna moment också, så överlag en bra kurs.

Bra innehåll och pedagogisk undervisning även om tempot var lite långsamt ibland. Labbarna i kursen var otroligt bra för förståelse om kursinnehållet

Fredric: Väldigt pedagogisk och engagerad, dock måste han byta fokus på föreläsningarna. Väldigt mycket fokus på tillverkare och saker som inte är relevant för oss. Sedan så sa han ofta att saker utan att förklara varför, vilket är det vi vill veta. På frågestunden tycker jag personligen att han försvårar väldigt mycket när han svarar, jämt mot vad han förväntar sig på tentamen. Behöver själv kanske tänka igenom vad han vill ha för svar på frågor och försöka inte flyga iväg. Åsa: Väldigt bra och väldigt pedagogiskt, inga klagomål. Laborationerna: Sjukt bra. Väldigt bra insats från alla labbhandledare. Väldigt mycket till tentamen lärde sig man i princip på lab. Man fick en helt annan förståelse mot föreläsningarna och jättebra förklaringar. Så tummen upp här! Seminarie: Väldigt bra diskussionsmoment för oss.

Jag gillade kursen och upplägget och lärarna var engagerade :)

Väldigt bra

Det här är den mest pedagogiska kurs jag har läst! Den har varit mycket bra, upplägget, labbarna och kursinnehållet har varit bra. Jag uppskattar extra mycket labbarna och de förberedande frågorna. Lärde mig mycket från det

Åsa har varit jättebra som föreläsare.



12: Vad i denna kurs har varit särskilt bra?

Att det var förberedande uppgifter till labbarna istället för labbrapport! När man väl började labbs kunde man slappna av och fokusera på att lära sig och ställa frågor!

Laborationer och föreläsningar har varit väldigt bra. Seminariet har också varit bra och lärorikt

Labbarna, utan tvekan.

Labbarna + seminariet var toppen. Och som folk har nämnt tidigare år så är det väldigt givande att ha förberedande frågor som går lite mer på djupet, snarare än labbrapporter efter.

Kunskap om viktiga och aktuella analysmetoder

ALLA lärare och labblärare har varit väldigt bra och engagerade! Labbarna har varit speciellt bra eftersom det känns som det bästa sättet att lära ut kursmaterialet.

Labbarna

Laborationerna vad väldigt bra!

Laborationerna var mycket bra och man förstod väldigt mycket mer efter dem.

Mycket material att utgå ifrån

Labbarna och labbhandledarna, alla var jätte bra och måna om att man skull förstå och lära sig

Laborationerna har varit väldigt givande.

13: Vilka åtgärder kan förbättra kursen?

Antal: 7

Göra labbarna i början av kursen.

Seminarierna skulle kunna förbättras lite med bättre frågor att svara och tänka på innan. Genom att ha frågor som har med artiklarna att göra, vägleds man till rätt tänk under seminariet och man lär sig bättre.

Svårt att komma på några faktiskt.

Se över powerpointpresentationer.

Mycket balanserade ut sig i efterhand, så det mesta är okej. Bara lite mer fokus på rätt saker under föreläsningarna.

Att ej behöva köpa sem boken

Jag saknade en planering. Vad som skulle gås igenom på varje föreläsning och tillhörande kapitel i boken. Det var mycket svårt att kolla upp material innan föreläsningen. Jag tyckte det var förvirrande ibland då det inte framgick vilken metod som diskuterades. Ibland kunde de jämföra metoder men det var svårt att hänga med vad som hör till vilken metod då inget skrevs på tavlan. Skulle uppskatta att mer skrivs upp på tavlan. Tempot skulle kunna öka, tyckte att det gick långsamt när vi diskuterade TEM, föredrar ett litet högre tempo och färre föreläsningar. En bortagen föreläsning skulle kunna vara en frågestund

14: Jag anser att kursen har uppnått avsedda mål enligt målbeskrivningen i kursplanen

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,4 / 5




0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	2 st.	11%		
1. Inte alls	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		

15: Föreläsningarna har varit

Antal: 19

Svarsalternativ:






Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,1 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Inte alls värdefulla	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	4 st.	21%		
4.	9 st.	47%		
5. Mycket värdefulla	6 st.	32%		

## 16: Av litteraturen har jag läst

Svarsalternativ:

Medianvärde: 3 Medelvärde: 2,8 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	1 st.	5%		
1. Ingenting	1 st.	5%		
2.	6 st.	32%		
3.	6 st.	32%		
4.	5 st.	26%		
5. Allt	0 st.	0%		

De egens kriva kompendiumen har varit guld värda!

För mig funkade det med egna anteckningar och pp-slidesen

Viste ej vilka kapitel som skulle läsas när.

## 17: Litteraturens innehåll har varit

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 3,9 / 5





0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	4 st.	21%		
1. Irrelevant	0 st.	0%		
2.	1 st.	5%		

## 18: Föreläsningarna bör ges

Antal: 18

Svarsalternativ:



Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,4 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	1 st.	5%		
1. Mindre utrymme	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	11 st.	58%		
4.	5 st.	26%		
5. Mer utrymme	1 st.	5%		

## 19: Laborationerna har varit

Svarsalternativ:

Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,9 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%	
1. Inte alls värdefulla	0 st.	0%	
2.	0 st.	0%	
3.	0 st.	0%	
4.	2 st.	11%	
5. Mycket värdefulla	17 st.	89%	

Otroligt givande labbar i denna kurs


10 av 10 stjärnor! Konceptet fungerar utmärkt, ändra ingenting! (som mest kan ni uppmuntra labbhandledarna att bjuda på kaffe. Kaffe =glada studenter)

## 20: Laborationsinstruktionerna har varit

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,7 / 5




0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Otydliga	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	0 st.	0%		
4.	5 st.	26%		

## 21: Genomgångarna inför laborationerna har varit

Antal: 19

Svarsalternativ:



Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,8 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	1 st.	5%		
1. Inte alls värdefulla	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	2 st.	11%		
4.	0 st.	0%		
5. Mycket värdefulla	16 st.	84%		

## 22: Laborationsutrustningen har fungerat

Svarsalternativ:

Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,6 / 5




0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Mycket dåligt	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	0 st.	0%		
4.	7 st.	37%		
5. Mycket bra	12 st.	63%		

## 23: Laborationerna bör ges

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,7 / 5





0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Mindre utrymme	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	10 st.	53%		
4.	4 st.	21%		
5. Mer utrymme	5 st.	26%		



## 24: Seminarierna har varit

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,1 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Inte alls värdefulla	0 st.	0%		
2.	1 st.	5%		
3.	3 st.	16%		
4.	8 st.	42%		
5. Mycket värdefulla	7 st.	37%		

Uppskattadee Åsas seminarium, skulle gärna ha fler liknande tillfällen då man tvingas diskutera.

## 25: Seminarierna bör ges

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,2 / 5






0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	1 st.	5%		
1. Mindre utrymme	0 st.	0%		
2.	1 st.	5%		
3.	14 st.	74%		
4.	2 st.	11%		
5. Mer utrymme	1 st.	5%		

## 26: Gruppövningarna har varit

Antal: 18

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,0 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	4 st.	21%		
1. Inte alls värdefulla	0 st.	0%		
2.	1 st.	5%		
3.	2 st.	11%		
4.	7 st.	37%		
5. Mycket värdefulla	4 st.	21%		






Vet inte vad som menas med gruppövningarna

## 27: Gruppövningarna bör ges

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,5 / 5




0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	5 st.	26%		
1. Mindre utrymme	0 st.	0%		
2.	1 st.	5%		
3.	7 st.	37%		
4.	4 st.	21%		
5. Mer utrymme	2 st.	11%		

28: Schemaläggningen har fungerat

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,4 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Mycket dåligt	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	3 st.	16%		
4.	6 st.	32%		
5. Mycket bra	10 st.	53%		





Mycket bra att vi gått igenom allt material innan labbarna samt att de inte ligger för nära tentan

29: Kursen har bidragit till att utveckla mitt kritiska tänkande

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 3,9 / 5




0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Instämmer inte alls	0 st.	0%		
2.	1 st.	5%		
3.	5 st.	26%		
4.	7 st.	37%		
5. Instämmer i mycket hög grad	6 st.	32%		

30: Kursen har bidragit till att utveckla min problemlösningsförmåga

Antal: 18

Svarsalternativ:





Medianvärde: 4 Medelvärde: 3,9 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Instämmer inte alls	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	5 st.	26%		
4.	10 st.	53%		
5. Instämmer i mycket hög grad	3 st.	16%		

## 31: Kursen har bidragit till att utveckla min förmåga att kommunicera skriftligt

Svarsalternativ:

Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,1 / 5






0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	2 st.	11%		
1. Instämmer inte alls	2 st.	11%		
2.	0 st.	0%		
3.	9 st.	47%		
4.	6 st.	32%		
5. Instämmer i mycket hög grad	0 st.	0%		

## 32: Kursen har bidragit till att utveckla min förmåga att kommunicera muntligt

Antal: 19

Svarsalternativ:





Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,5 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Instämmer inte alls	1 st.	5%		
2.	1 st.	5%		
3.	8 st.	42%		
4.	5 st.	26%		
5. Instämmer i mycket hög grad	4 st.	21%		

## 33: Kursen har haft en nära koppling till yrkeslivet

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,3 / 5



0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	1 st.	5%		
1. Instämmer inte alls	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	2 st.	11%		
4.	9 st.	47%		
5. Instämmer i mycket hög grad	7 st.	37%		

## 34: Jag har deltagit aktivt i kursen

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,6 / 5




0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Instämmer inte alls	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	0 st.	0%		
4.	8 st.	42%		
5. Instämmer i mycket hög grad	11 st.	58%		



## 35: Jag är nöjd med min insats på kursen

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,2 / 5



0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Instämmer inte alls	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	3 st.	16%		
4.	9 st.	47%		
5. Instämmer i mycket hög grad	7 st.	37%		

## 36: Hur upplever du kursens arbetsbelastning i förhållande till de poäng den ger?

Antal: 19

Svarsalternativ:




Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,1 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Alldeles för låg	0 st.	0%		
2. För låg	0 st.	0%		
3. Lagom	18 st.	95%		
4. För hög	1 st.	5%		
5. Alldeles för hög	0 st.	0%		

## 37: Hur nöjd är du med din egen arbetsinsats?

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,2 / 5



0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Mycket missnöjd	0 st.	0%		
2. Ganska missnöjd	0 st.	0%		
3. Varken nöjd eller missnöjd	3 st.	16%		
4. Ganska nöjd	10 st.	53%		
5. Mycket nöjd	6 st.	32%		

## 38: Har kursen känts relevant för din utbildning?

Antal: 19

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 3,8 / 4

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Instämmer inte alls	0 st.	0%		
2. Instämmer i ganska låg grad	0 st.	0%		
3. Instämmer i ganska hög grad	3 st.	16%		
4. Instämmer i mycket hög grad	16 st.	84%		

39: Hur många timmar/vecka har du i genomsnitt lagt ner på kursen (inklusive schemalagd undervisning)?




Antal: 19

Svarsalternativ:

40: Programtillhörighet

Antal: 19

## Svarsalternativ:

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Hing Byggteknik	0 st.	0%		
2. Hing Elektroteknik	0 st.	0%		
3. Hing Kvalitetsutveckling och ledarskap	0 st.	0%		
4. Hing Kärnkraftteknik	0 st.	0%		
5. Hing Maskinteknik	0 st.	0%		
6. Civing Elektroteknik	0 st.	0%		
7. Civing Energisystem	0 st.	0%		
8. Civing Informationsteknologi	0 st.	0%		
9. Civing Kemiteknik	8 st.	42%		
10. Civing Miljö och Vatten	0 st.	0%		
11. Civing Molekylär bioteknik	0 st.	0%		
12. Civing System i teknik och samhälle	0 st.	0%		
13. Civing Teknisk Fysik	1 st.	5%		
14. Civing Teknisk Fysik-material	10 st.	53%		
15. Master Bioinformatik	0 st.	0%		
16. Master Energiteknik	0 st.	0%		
17. Master Förnybar Elgenerering	0 st.	0%		
18. Master Inbyggda system	0 st.	0%		

19. Master Industriell Ledning och Innovation	0 st.	0%	
20. Master Molekylär bioteknik	0 st.	0%	
21. Master Vindprojektering	0 st.	0%	
22. Kandidat LKF - campus	0 st.	0%	
23. Kandidat LKF - distans	0 st.	0%	
24. Kandidat Fysik	0 st.	0%	
25. Annat	0 st.	0%	

Fria kommentarer

**Sammanfattning av fritextsvar/kommentarer för hela kursvärderingen**