

Tunnsfilmsteknik I, 5.0 hp

Kurskod: 1TE016, Anmälningsskod: 14424, 33%, DAG, NML, vecka: 44 - 02 Termin: HT 2017

Resultat

Den här kursvärderingen har besvarats av 47% (17/36) av studenterna.

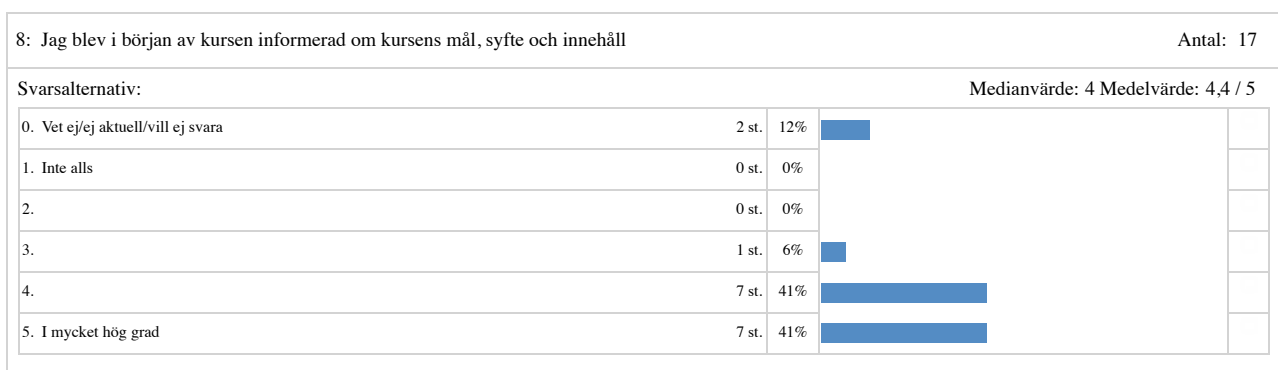
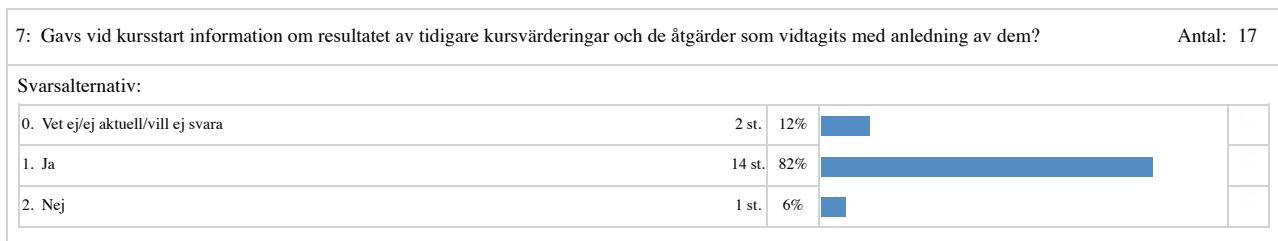
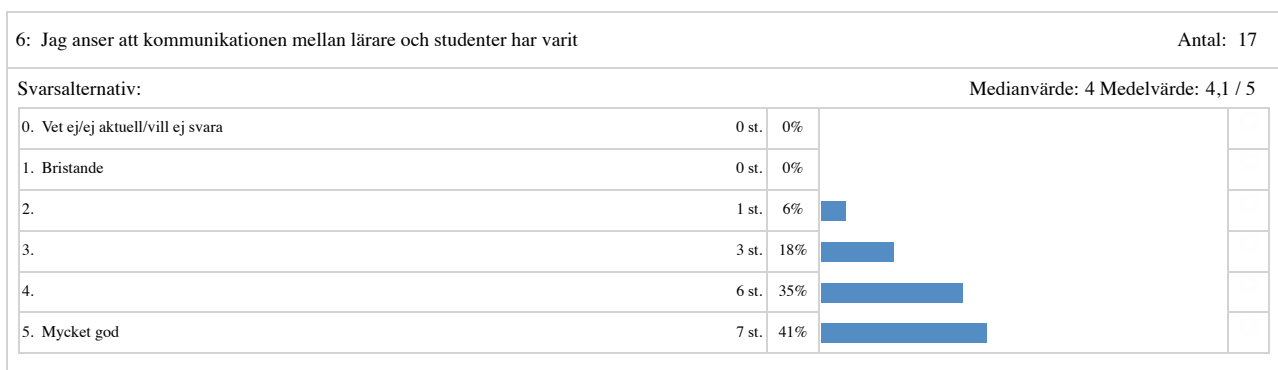
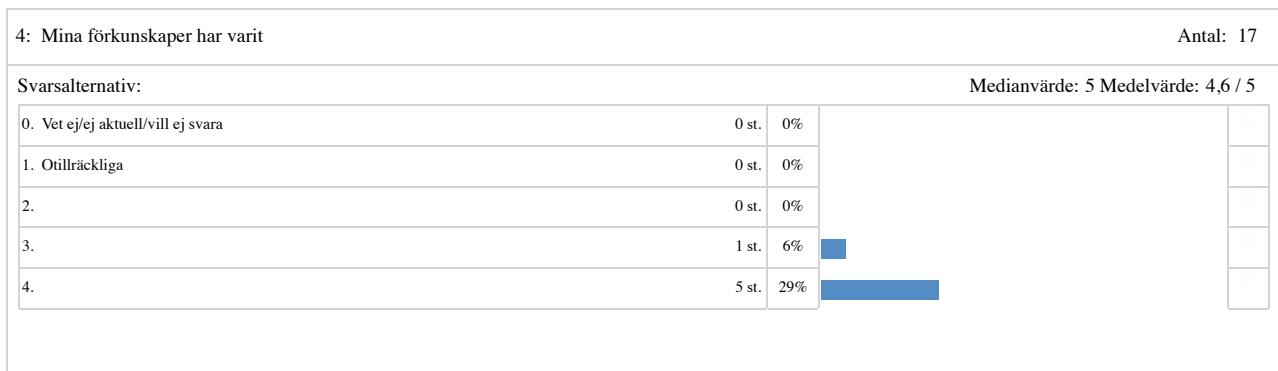
Skriv gärna sammanfattningar av fritextsvar/kommentarer för varje fråga innan du publicerar. Att redan ha gjort sammanfattningar av god kvalitet underlättar arbetet med kursrapporten. Observera att granskning ur integritetssynpunkt ska ske om fritextsvar publiceras eller skrivs ut. Se [Riktlinjer för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

Visa kurs och programfilter

1: Mitt allmänna omdöme om kursen är			Antal: 17	
Svarsalternativ:			Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,1 / 5	
0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%		
1. Mycket dålig	0 st.	0%		
2.	0 st.	0%		
3.	4 st.	24%	<div style="width: 24%;"></div>	
4.	8 st.	47%	<div style="width: 47%;"></div>	
5. Mycket bra	5 st.	29%	<div style="width: 29%;"></div>	

2: Kursens svårighetsgrad har varit			Antal: 17	
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.	6%	<div style="width: 6%;"></div>	
3. Lagom	15 st.	88%	<div style="width: 88%;"></div>	
4. För hög	1 st.	6%	<div style="width: 6%;"></div>	
5. Alldeles för hög	0 st.	0%		

3: Kraven på arbetsinsats per poäng har varit			Antal: 17	
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	1 st.	6%	<div style="width: 6%;"></div>	
3. Lagom	14 st.	82%	<div style="width: 82%;"></div>	
4. För höga	2 st.	12%	<div style="width: 12%;"></div>	
5. Alldeles för höga	0 st.	0%		



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

Antal: 17

Svarsalternativ:

10: Kommentarer om allt från undervisningsformer till lärares insatser:

Antal: 11

För mig har Tomas undervisning fungerat väldigt bra. Det var problematiskt att ladda ner boken även med bibliotekariernas hjälp. Det man behövde göra var att logga in på knovel i skolan, ladda ner enkiljda kapitel då det inte gick att ladda ner boken helt, och sedan använda en pdf-merger för att få till det, kanske går att byta bok eller underlätta detta moment något på annat sätt.

Bra lärare, bra disponerade powerpoints, tydligt och klart. Lite förvirrande med kurslitteraturen och alla olika källor. Bra med utskrivna powerpoints men lite överflödigt med papper. Hemövningar/övningar på föreläsningarna har varit bra för förståelsen.

Helt ok kurs, dock så verkar det finnas flera tekniker som vi inte gått igenom. Mycket tid lades på att förstå plasma vilket inte kändes nödvändigt.

Tobias var bra och förklarade bra, bra pdf från hans sida. Tomas var också bra men från hans pdf gick det inte att förstå vad man skulle få ut av dem på vissa. Ibland kan det ha varit bara en graf och det kanske var bra på föreläsningen och nämnde men när man gick tillbaka och titta gick det inte att förstå vissa slides. Det var alltså för lite information på vissa av dem.

Mycket bra insats har lärarna gjort! Givande och intressanta föreläsningar och mycket engagemang vilket uppskattas. Svarade alltid på alla frågor och tog sig tid att förklara, tack!

Bra genomgång på föreläsningarna, men svårt att djupläsa om vissa delar från powerpoint-slides och kursbok.

Tycker att kursen överlag har fungerat bra. Lagom långa labbar. Bra ed ett seminarium på CVD-delen, ser gärna att det även finns på PVD och plasma delen

Skulle vilja ha fler övningstillfällen med lärarna där man får tydliga nedskrivna svarsförslag på vanliga frågor.

Jag tyckte det var bra med hemläxorna, men eftersom inte alla gjorde dom och ingen annan vågade svara hade det varit skönt om vi gick igenom hela uppgifterna tillsammans. Annars tycker jag båda lärarna har varit väldigt bra.

Bra föreläsningar, dock var dom lite långsamma. Föreläsaren kunde haft ett lite högre tempo

Dumt att alla tentor var efter jul, gör det hela riktigt stressigt!

11: Vad i denna kurs har varit särskilt bra?

Antal: 8

Faraz labbhandledning var både rolig, lärorik och inspirerande.

Lärarnas insatser. Handledarna på labbarna var mycket bra. Förklarade bra, var trevliga och svarade på en massa frågor. Kul med demolabbar och skönt med liten grupp, trots att tiden var lite kort. Intressant att få insyn i tekniken.

Labbarna var roliga och föreläsningarna har varit bra. Var bra att få sitta i grupp och diskutera lite under föreläsningarna.

Jag tyckte om kursinnehållet, perfekt för en första kurs i tunnsfilm. Inte för lite inte för mycket.

Thomas och Tobias, bra föreläsare och kursansvariga

CVD och ALD delarna var ganska förståeliga, nästan lite låg nivå på dem.

Att det vi gått igenom har känts relevant inför kommande kurser.

Att vi fick se DC-plasma och hur det fungerar. samt all utrustning i renrummet.

12: Vilka åtgärder kan förbättra kursen?

Antal: 9

Svårt att sätta fingret på något specifikt. Kursen är lite oklar bara. Kursen behöver rappare föreläsningar, mindre diskussion mer lära. Plasmadelen behöver vara tydligare.

Fler övningsexempel/hemuppgifter och lite hårdare förhör.

13: Av litteraturen har jag läst

Antal: 17

Svarsalternativ:

Medianvärde: 3 Medelvärde: 2,6 / 5

Alternativ	Antal st.	Procent	Bar
0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%	
1. Ingenting	3 st.	18%	<div style="width: 18%;"></div>
2.	4 st.	24%	<div style="width: 24%;"></div>
3.	7 st.	41%	<div style="width: 41%;"></div>
4.	3 st.	18%	<div style="width: 18%;"></div>
5. Allt	0 st.	0%	

Gillar inte boken, är för omfattande relativt kursen. Läste häftet som finns till kursen i Material i Tekniska System och det var mycket mer koncist och begripligt. Jag tycker att kursboken har varit för tidskrävande att läsa helt enkelt.

Läst det mesta av kursboken, men svåra att tyda och förstå innehållet

14: Föreläsningarna har varit

Antal: 17

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 4,1 / 5

Alternativ	Antal st.	Procent	Bar
0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	1 st.	6%	<div style="width: 6%;"></div>
1. Inte alls värdefulla	0 st.	0%	
2.	0 st.	0%	
3.	3 st.	18%	<div style="width: 18%;"></div>
4.	8 st.	47%	<div style="width: 47%;"></div>
5. Mycket värdefulla	5 st.	29%	<div style="width: 29%;"></div>

Generellt inte så givande för mig.

15: Laborationerna har varit Antal: 17

Svarsalternativ: Medianvärde: 4 Medelvärde: 3,5 / 5

Bra och kul att se hur processerna går till. Men det blev mycket dötid, man stod mest och väntade.

16: Seminarierna har varit Antal: 17

Svarsalternativ: Medianvärde: 4 Medelvärde: 3,7 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	3 st.	18%	<div style="width: 18%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
1. Inte alls värdefulla	0 st.	0%	
2.	1 st.	6%	<div style="width: 6%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
3.	4 st.	24%	<div style="width: 24%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
4.	7 st.	41%	<div style="width: 41%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
5. Mycket värdefulla	2 st.	12%	<div style="width: 12%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>

Bra!

17: Schemalagningen har fungerat Antal: 17

Svarsalternativ: Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,3 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	1 st.	6%	<div style="width: 6%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
1. Mycket dåligt	0 st.	0%	
2.	1 st.	6%	<div style="width: 6%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
3.	2 st.	12%	<div style="width: 12%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
4.	4 st.	24%	<div style="width: 24%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
5. Mycket bra	9 st.	53%	<div style="width: 53%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>

Tentan borde kommit innan jul så hade det varit lättare. Annars bra.

18: Kursen har bidragit till att utveckla mitt kritiska tänkande Antal: 17

Svarsalternativ: Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,2 / 5

0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	2 st.	12%	<div style="width: 12%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
1. Instämmer inte alls	1 st.	6%	<div style="width: 6%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
2.	1 st.	6%	<div style="width: 6%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
3.	7 st.	41%	<div style="width: 41%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
4.	6 st.	35%	<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: #4F81BD;"></div>
5. Instämmer i mycket hög grad	0 st.	0%	

19: Kursen har bidragit till att utveckla min problemlösningsförmåga				Medianvärde: 3 Medelvärde: 3,4 / 5	
Svarsalternativ:					
0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	1 st.	6%			
1. Instämmer inte alls	1 st.	6%			
2.	2 st.	12%			
3.	6 st.	35%			
4.	4 st.	24%			
5. Instämmer i mycket hög grad	3 st.	18%			

20: Kursen har haft en nära koppling till yrkeslivet				Antal: 17	
Svarsalternativ:				Medianvärde: 4 Medelvärde: 3,9 / 5	
0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	1 st.	6%			
1. Instämmer inte alls	0 st.	0%			
2.	1 st.	6%			
3.	3 st.	18%			
4.	9 st.	53%			
5. Instämmer i mycket hög grad	3 st.	18%			

21: Kursen har givit mig insikt i aktuell forskning				Antal: 16	
Svarsalternativ:				Medianvärde: 4 Medelvärde: 3,8 / 5	
0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	3 st.	18%			
1. Instämmer inte alls	0 st.	0%			
2.	1 st.	6%			
3.	3 st.	18%			
4.	7 st.	41%			
5. Instämmer i mycket hög grad	2 st.	12%			






22: Jag har deltagit aktivt i kursen				Antal: 17	
Svarsalternativ:				Medianvärde: 5 Medelvärde: 4,2 / 5	
0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	0 st.	0%			
1. Instämmer inte alls	0 st.	0%			
2.	2 st.	12%			
3.	1 st.	6%			
4.	5 st.	29%			
5. Instämmer i mycket hög grad	9 st.	53%			

23: Jag är nöjd med min insats på kursen

Antal: 17

Svarsalternativ:

Medianvärde: 4 Medelvärde: 3,6 / 5



0. Vet ej/ej aktuell/vill ej svara	2 st.	12%		
1. Instämmer inte alls	1 st.	6%		
2.	2 st.	12%		
3.	3 st.	18%		
4.	5 st.	29%		

Hade kunnat göra mer, kontiuerligt.

24: Programtillhörighet

Antal: 17

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	12 st.	71%		
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	0 st.	0%		
14. Civing Teknisk Fysik-material	5 st.	29%		
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%		

Sammanfattning av fritextsvar/kommentarer för hela kursvärderingen