

## Kursanalys (kursutvärdering)

<b>Kurskod</b> IOP016	<b>Kurstitel</b> Farmakologi för optiker	<b>Högskolepoäng</b> 3
<b>Termin (vt/ht-år)</b> Ht-2024	<b>Tidsperiod</b> 25/11 – 6/12	

<b>Kursansvarig</b> Helin Norberg	<b>Examinator</b> Helin Norberg
<b>Momentansvariga lärare</b> Helin och Erik Norberg	<b>Övriga medverkande lärare</b> Gunnar schulte, Göran Engberg,

<b>Antal registrerade studenter vid treveckorskollen</b> 52	<b>Antal godkända vid sista kursdatum</b> 47	<b>Svarsfrekvens kursvärderingsenkät</b> 32.69%
--	---	--

### Övriga metoder för studentinflytande (utöver avslutande kursvärdering)

Studenterna har inflytande genom:

- Kontakt med kursansvarig via email
- Att kursansvarig och examinator är ständigt närvarande på kursmomenten, t.ex. laborationen, gruppövningen, och frågestunden då studenterna ges möjlighet att diskutera kursen.
- Kursenkäten

### Återkoppling av kursvärderingsresultat till studenterna

Kursutvärderingen har diskuterats med lärare och studierektor vid FyFa. Kursutvärderingen kommer att delges till studenterna.

### Observera att...

Analysen ska (tillsammans med sammanfattande kvantitativ sammanställning av studenternas kursvärdering) delges utbildningsnämnd vid kursgivande institution samt för programkurser även programansvarig nämnd.

Analysen har delgivits utbildningsnämnd följande datum: [Klicka här för att ange text.](#)  
Analysen har delgivits programansvarig nämnd följande datum: [Klicka här för att ange text.](#)

## 1. Beskrivning av eventuellt genomförda förändringar sedan föregående kurstillfälle baserat på tidigare studenters synpunkter

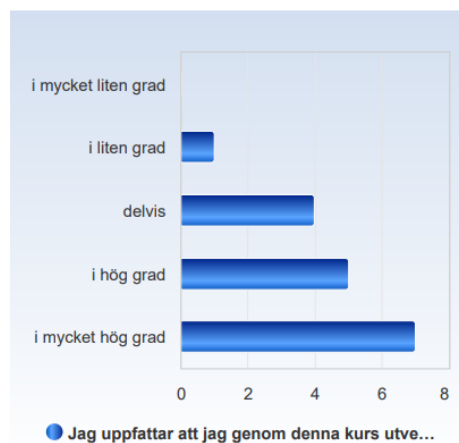
Vi har under flera år arbetat med att systematiskt förbättra kursen genom att anpassa den mer för optiker och detta har gett goda resultat.

## 2. Kortfattad sammanfattning av studenternas värderingar av kursen

(Baserad på studenternas kvantitativa svar på kursvärderingen och centrala synpunkter ur fritextsvar. Kvantitativ sammanställning och ev. grafer bifogas.)

**Jag uppfattar att jag genom denna kurs utvecklat värdefulla kunskaper/färdigheter.**

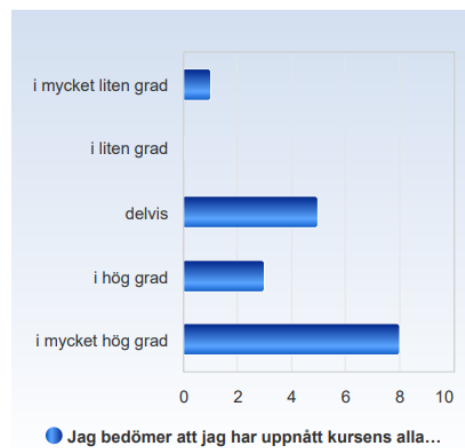
Jag uppfattar att jag genom denna kurs utvecklat värdefulla kunskaper/färdigheter.	Antal svar
i mycket liten grad	0 (0,0%)
i liten grad	1 (5,9%)
delvis	4 (23,5%)
i hög grad	5 (29,4%)
i mycket hög grad	7 (41,2%)
Summa	17 (100,0%)



	Medelvärde	Standardavvikelse	Variationskoefficient	Min	Undre kvartil	Median	Övre kvartil	Max
Jag uppfattar att jag genom denna kurs utvecklat värdefulla kunskaper /färdigheter.	4,1	1,0	23,8 %	2,0	3,0	4,0	5,0	5,0

**Jag bedömer att jag har uppnått kursens alla lärandemål.**

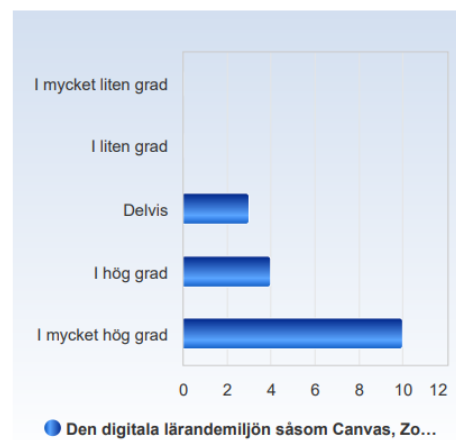
Jag bedömer att jag har uppnått kursens alla lärandemål.	Antal svar
i mycket liten grad	1 (5,9%)
i liten grad	0 (0,0%)
delvis	5 (29,4%)
i hög grad	3 (17,6%)
i mycket hög grad	8 (47,1%)
Summa	17 (100,0%)



	Medelvärde	Standardavvikelse	Variationskoefficient	Min	Undre kvartil	Median	Övre kvartil	Max
Jag bedömer att jag har uppnått kursens alla lärandemål.	4,0	1,2	29,3 %	1,0	3,0	4,0	5,0	5,0

**Den digitala lärandemiljön såsom Canvas, Zoom osv. under den webbaserade undervisningen var lämplig.**

Den digitala lärandemiljön såsom Canvas, Zoom osv. under den webbaserade undervisningen var lämplig.	Antal svar
I mycket liten grad	0 (0,0%)
I liten grad	0 (0,0%)
Delvis	3 (17,6%)
I hög grad	4 (23,5%)
I mycket hög grad	10 (58,8%)
Summa	17 (100,0%)



	Medelvärde	Standardavvikelse	Variationskoefficient	Min	Undre kvartil	Median	Övre kvartil	Max
Den digitala lärandemiljön såsom Canvas, Zoom osv. under den webbaserade undervisningen var lämplig.	4,4	0,8	18,0 %	3,0	4,0	5,0	5,0	5,0

**3. Kursansvarigs reflektioner kring kursens genomförande och resultat**

**Kursens styrkor:** Bra föreläsningar, engagerade lärare samt fokus på det som är relevant för optiker.

**Kursens svagheter:** Vissa önskade inspelade föreläsningar, vissa studenter ville ha mer zoomundervisning medan andra ville ha mindre zoom undervisning.

### 3. Övriga synpunkter

### 4. Kursansvarigs slutsatser och eventuella förslag till förändringar

*(Om förändringar föreslås, ange vem som är ansvarig för att genomföra dessa och en tidsplan. )*

Kursen kommer inte ändras nu pga att stora ändringar redan genomförts och vi ser tydligt att studenterna gör bättre ifrån sig på gruppövningen, labben samt tentamensresultat.

**Bilagor:**