



LUNDS  
UNIVERSITET

Kemiska institutionen  
Lunds universitet

## Sammanställning för "Spectroscopy and Dynamics" HT/VT 2019

**Kursansvarig:** Jens Uhlig

**Övriga lärare:** Per Uvdal

**Antal studenter:** 19 registrerade studenter

**Betyg:** 3 st UK, 7 st G, 6 st VG.

### Utvärdering

#### I. Sammanfattning av kursvärderingen

Totalt antal svar: 14

*Kort sammanfattning av resultatet:* Sammantaget var studenterna nöjda med kursen.

Studenterna uppskattade speciellt:

Inlämningsuppgifter

Bra och hjälpsamma, intresserade och entusiastiska föreläsare (Jens och Per)

Pers föreläsningar väldigt tydliga

Chemphysdag jättebra, intressant

Excellövningen

men önskade:

Jens kan strukturera sina föreläsningar bättre och minska tempot och omfånget, skriva tydligare på tavlan.

För mycket överlapp med KEMB09 på Pers del

Lägg ur föreläsningsanteckningar på Live@lund

Tenta passade väldigt bra i svårighetgrad till föreläsningar.

#### II. Lärarlagets kommentarer

Anmärkningsvärd spridning på förkunskaperna hos studenterna, ses tydligt från att alla delmoment, utom Pers föreläsningarna i spektroskopi.

#### III. Utvärdering av förändringar sedan förra kursen

Fotospektroskopi med Jens kommer att slipas till och bli mer stringent, årets version hade annat innehåll och gavs för första gången. Mycket nytt material till den har den här året lagts till Live@Lund.

Excel laborationen förbättrades vilken var mycket uppskattad. Införde nya seminarier med PBL och byggande af egen spectrometer. Båda uppskattades men behöver liten finslippning.



**LUNDS**  
UNIVERSITET

Kemiska institutionen  
Lunds universitet

Införde extra lektion om röntgen metoder, vilken utökade material generellt , uppskattades men avbrött pedagogiska flöden.

**IV. Förslag till förändringar till nästa kurs**

Fotospektroskopi kommer att använda slides istället för tavlan. Kinetik labben behöver utbyte af borsyra till mindre en farlig syra. En nytt seminar med praktisk översikt över alla spektroskopi metoder. Slippning af pedagogiska flöde i Fotospektroskopi delen.

2019-07-29, sammanställning är gjord av Jens Uhlig