

Labrapport

- En samlad rapport på lab 3 och lab 4
- Skrivs i par och lämnas in som en rapport för gruppen i fack på tredje våningen
- Båda personerna är lika ansvariga för och bekanta med innehållet
- Båda ska äga ett eget ex av rapporten

Disposition av normal labrapport

- Inledning
 - Försöket/försöken avser
- Metod
 - Försöksutrustning
 - Utförande
- Resultat
- Tolkning av resultat och diskussion
 - T.ex. jämförelse med teori, feluppskattning etc.
- Referenser

Disposition av er labrapport

- Inledning
 - Lab 3 och 4 har visat ...
- Teori (kort)
- Metod
 - Försöksutrustning
 - Utförande (kort)
- Resultat (kort)
 - Mätresultat (beskrivande)
- Tolkning av resultat och diskussion (den stora delen, här vill jag se reflektioner av resultaten mot teorin)
 - Resultaten, jämförelse med teorin – stämde mätningar och utfall med förväntat
 - Diskussion om kopplingen mellan tidskonstanten och signalernas beteende i tids- och frekvensplanet
 - Egna reflektioner
- Referenser (eventuellt)

Citering, referenser och bilder

- Till text och bilder som man inte gjort själv ska det finnas källa angiven
- Vid publicering i många ex skall användandet vara godkänt av källan
- Om källa saknas är det otillåten kopiering (=fusk)

Försättsblad obligatoriskt

På försättsbladet ska det finnas uppgifter om:

- Kurs
- Vilken lab det avser
- Datum
- Namn på deltagare
- E-mail till deltagarna
- Labhandledarens namn

Tänk på

- Digitala instrument är inte noggrannare för att det finns fler siffror. Ta alltid reda på noggrannheten på ditt instrument och ange värdesiffror som avspeglar detta
- Diagram ska ha graderade axlar med tydligt utsatta enheter/storheter
- Alla figurer och tabeller ska ha ett nummer och en förklarande text – även om det är självklart vad som visas eller att det står i texten.
- Rapporten ska kunna läsas fristående från labhandledningen