

Kursanalys för kursen ML1607

0. När kursen genomfördes: 2021 period 1

Kursansvarig: Konuslt

Examinator: Per Ahlén,

Lärare i kursen: Konsult

Examinerande moment (med poäng):

INL1 - Inlämningsuppgifter och kontrollskrivning, 1,5 hp, betygsskala: P, F

LAB1 - Laborationer och övningar, 4,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

1. **Beskrivning av kursvärderingsprocessen**

Ingen kursvärdering gjord.

2. **Redogörelse för möten som hållits med studenter**

Möte med studentrepresentanter har inte hållits. Möten har erbjudits men ingen representant har närvarat. Dock har synpunkter från studenterna inhämtats på andra sätt. Dels genom samtal med studenterna i samband med övningar på plats i sal.

3. **Kursen upplägg**

Laborationer i sal, 6 st, samt teoriföreläsningar kopplade till laborationerna. Inlämningsuppgifter samt laborationsrapporter.

4. **Studenternas arbetsinsats tid i relation till poäng**

Laborationerna tar mycket tid och svarar mot en för stor del av kursen. Detta behöver ändras till nästa kursomgång.

5. **Studenternas resultat**

Examinationsgraden i denna kurs är relativt hög, särskilt i laborationsdelen, LAB1.

6. **Svar på öppna frågor**

Studenterna var nöjda med kursen men tyckte att laborationerna var svåra och tog för mycket tid.

7. **Sammanfattning av studenternas åsikter**

Se punkt ovan.

8. **Helhetsintryck**

9. **Analys**

Kursen innehåller mycket teori från olika delar av el och styrteknik. Många studenter upplever kursen som för kompakt och tidskrävande. Dock är examinationsgraden hög men en översyn av kursens innehåll behöver göras.

10. **Prioriterad kursutveckling**

Kursöversyn gällande laboration och teoretiskt innehåll. Koppla varje laboration till mål för kursen.

11. **Övrig information**