

## Kursanalys för kursen HM1006

### 0. När kursen genomfördes: 2022 period 4

**Kursansvarig: Nihad Subasic**

**Examinator: Per Ahlén,**

**Lärare i kursen: Nihad Subasic**

#### **Examinerande moment**

- ÖVN1 - Laborationer och inlämningsuppgifter, 4,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- TEN1 - Skriftlig tentamen, 3,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

### 1. **Beskrivning av kursvärderingsprocessen**

Kursvärdering gjord (LEQ). Endast ett fåtal studenter svarade.

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

Studentsynpunkter framkom i länkmöten samt genom samtal med studenter efter examinationen i datorsal.

### 3. **Kursen upplägg**

Laborationer i sal, 6 st, samt seminarium och föreläsningar kopplade till laborationerna. Mycket av undervisningen var online. Obligatoriska inlämningsuppgifter i Möbius som kopplades till laborationerna.

### 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**