



Härnösand Energi & Miljö AB (HEMAB) är en koncern i Höga Kusten med 140 anställda och en omsättning på 400 Mkr. Koncernens verksamheter elnät, fjärrvärme, återvinning, vatten, elförsäljning, vindkraft, biogas och infrastruktur för laddning av elbilar är viktiga för Härnösands fortsatta positiva utveckling. Vi tar en aktiv roll i lokalsamhället och arbetar bredare än bara våra verksamheter, exempelvis inom skola och integration. Hållbarhet är viktigt för oss och vi ser mångfald som en styrka för att skapa en pigg, attraktiv och välkomnande arbetsplats.

## Nätanalys för nätstruktur vid kabelnät

Arbeta fram förslag på en ny nätsstruktur då vi går mer och mer mot ett rent kabelnät på grund av vädersäkringsarbete.

- Vilka behov har vi av antal frånskiljare med och utan fjärr?
- Finns det behov av kortslutningsindikatorer?
- Hur väl fungerar detektering av felställen med uppmätta kortslutningsströmmar i vårt nätberäkningssystem?

Välkommen att kontakta oss med egna förslag på examensarbeten utifrån din inriktning.

### INTRESSEANMÄLAN

Ansökan skickas via webben. På [www.hemab.se](http://www.hemab.se) under Om oss/Skola och studiebesök hittar du intresseanmälningsformuläret:

E-postadress: [tomas.styf@hemab.se](mailto:tomas.styf@hemab.se)

Telefon: 0611-55 75 76