



– Du kan lita på oss!

Härnösands Energi & Miljö AB, HEMAB, är ett framåt och utvecklingsorienterat företag med 140 anställda. Våra verksamheter är viktiga för en hållbar utveckling av Härnösand. Vi arbetar främst med elnät, fjärrvärme, återvinning, vatten, vindkraft, biogas och laddinfrastruktur för elfordon, men vår ägare Härnösands kommun är tydlig med att vi även ska ta en aktiv roll i lokalsamhället.

## **Föreligger behov av dagvattenrening i Härnösand och i så fall var samt vilken typ av rening?**

För att minska miljöpåverkan från dagvatten i Härnösands kommun och samtidigt använda våra resurser så effektivt som möjligt så skulle HEMAB vilja utreda var rening av dagvatten skulle göra mest nytta i Härnösand samt vilken teknik av rening som är mest lämplig och varför. Arbetet går med fördel att dela in i två delar beroende på omfattningen av examensarbetet.

### **Arbetet avser följande:**

Del 1:

- Utreda eventuellt behov av dagvattenrening i Härnösands kommun.
- Ge förslag på en prioriteringsordning för HEMABs dagvattenarbete, det vill säga var är det viktigast att göra åtgärder först och varför?

Del 2:

- Utifrån ovanstående prioriteringslista ge förslag på vilken sorts teknik/anläggning som skulle kunna passa på de högst prioriterade platserna.

### **Målsättning**

Examensarbetet skall efter en noggrann utredning svara på frågan om dagvattenrening i Härnösand är relevant och försvarbart samt i så fall i vilken omfattning, var och hur?

*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/Examensarbeten

**Kontaktperson:** Patrik HögLund, Planeringschef Vatten

E-postadress: [patrik.hoglund@hemab.se](mailto:patrik.hoglund@hemab.se)

Telefon: 070-190 51 62