

## GodaHus Skruvarträff

<i>Datum</i>	2021-11-11
<i>Tid</i>	09.30 - ca.14.30
<i>Plats</i>	Lärosalen M1053 på Linneuniversitetet i Växjö inklusive studiebesök CA Fastigheter.

### Tema:

- **Fjärrvärmens grunder och felsökning i befintliga anläggning**
- **Fjärde Generationens Fjärrvärme – 4GDH**
- **Hybridvärme gör spektakulär skillnad**
- **Studiebesök på hybridanläggning CA fastigheter Bärnstenen 1 Nydalavägen 56**

Idag är svensk fjärrvärme nästan helt fossilfri och under de senaste tio åren har dess skadliga utsläpp minskat kraftigt. Idag ligger vårt fokus på att spara värme genom att utnyttja den bättre. Vi inriktar oss således på effektivisering i fjärrvärmenätets samtliga delar. Det arbetet har redan gett frukt.

Fjärde Generationens Fjärrvärme (4GDH) – en kombination av nya, patenterade tekniklösningar som bl.a. innebär ett ökat inslag av återvunnen värme, omfattande lagring av driftdata, sänkta systemtemperaturer samt effektiviserad kommunikation mellan systemets alla delar.

En viktig del av systemet är den digitaliserade styrcentral som gör det möjligt att automatiskt anpassa t.ex. distributionen av varmvatten efter förbrukningens dygnsrytm.

Utbildningen är riktad till fastighetsskötare, fastighetstekniker, förvaltare etc. som vill uppdatera sina kunskaper inom energieffektivisering och produktutveckling. Studiebesök CA fastigheter Växjö.

Anmälan senast den 2021-11-05 [via denna länk](#)

Program 11 nov 2021	
09.30	<b>Inledning kaffe och fralla – Välkomna</b> Barna Benedek GodaHus, Henrik Risberg HögsforsGST, Urban Gustavsson HögsforsGST hälsar er välkomna.
10.00-11.15	<b>Fjärrvärmens grunder och enkel felsökning, Urban Gustavsson</b> (Reglerkurvor, injusteringventiler, pumpar)
11.15-11.25	<b>Bensträckare</b>
11.25-12.00	<b>Fjärde Generationens Fjärrvärme GDH Henrik Risberg</b>

	<p>Fjärde Generationens Fjärrvärme (4GDH) – en kombination av nya, patenterade tekniklösningar som bl.a. innebär ett ökat inslag av återvunnen värme, omfattande lagring av driftdata, sänkta systemtemperaturer samt effektiviserad kommunikation mellan systemets alla delar.</p> <p>Reflektioner frågestund.</p>
<b>12.00-13.00</b>	<b>Gemensam lunch på restaurang Kristina LNU</b>
<b>13.00-14.00</b>	<b>Studiebesök CA Fastigheter hybridanläggning</b> Bärnstenen 1 Nydalavägen 56, Växjö. En enkel frånluftsåtervinning med en smart fjärrvärmecentral
<b>14.00-14.30</b>	<b>Frågestund och avslut</b>