

## Beskrivning

Ett av de kanske viktigaste tekniska systemet i bostäder, lokaler och industrier, är styr- och reglersystemet. Oavsett årstid, temperatur, aktivitet eller verksamhet förväntas detta styra ett specifikt system exempelvis värmesystemet att reglera utifrån förändrade förutsättningar och genom samverkan över systemgränser styra och reglera flera system tillsammans för bästa inomhusklimat och driftsekonomi. Hur säkerställs att styr- och reglersystemet alltid levererar rätt information och order? Var finner man de vanligaste felen och hur kommer man tillrätta med dessa? Hur kan driva en byggnads eller verksamhets styr- och regleranläggning till lägsta driftkostnad?



Utbildningen ska ge kännedom om grundläggande styr- och reglerteknik. Vi bringar klarhet i de vanligaste begreppen inom området och vikten av rätt utformad mätvärdesinsamling.

Utbildning ger också förslag till kontrollpunkter för att säkerställa systemets funktion, funktionalitet och lägsta energianvändning.

## Målgrupp

Drifttekniker, fastighetsskötare, driftansvariga, samt övrig personal med ansvar kring drift och förvaltning av lokaler, bostäder och industri.

## Kunskapskrav

Inga krav på förkunskaper krävs, men viss erfarenhet av systemen är önskvärt.

## Planering mm.

Utbildningstid:	4 tim
Plats:	Hos Energiretur, Umeå eller annan plats om så önskas
Deltagare:	Max 8 personer per utbildningstillfälle (hos Energiretur).
	Om kund håller lokal, max 16 personer per utbildningstillfälle
Övrigt:	Åhörarkopior ingår.

## Bokning

Kontaktperson:	Åsa Melander
Telefon:	072 – 700 07 02
Epost.:	<a href="mailto:asa@energiretur.se">asa@energiretur.se</a>

Vid anmälan, vänlige ange referensnummer TU07

*Energiretur AB är ett privatägt teknikingenjöröföretag som är verksamt inom bygg- och förvaltningsmarknaden med inriktning på energieffektivisering och inomhusklimat.*

*Företaget grundades 2004, och har sedan dess vuxit till att bli en av norra Sveriges ledande oberoende teknikingenjörer utan bindningar till vare sig entreprenörer eller tillverkare.*

*Energiretur AB är ett företag i tillväxt, och har idag ett tiotal medarbetare som i huvudsak verkar i Norrland, men även på andra håll i Sverige.*

Energiretur AB

Gräddvägen 11

906 20 UMEÅ

090—18 10 10

[www.energiretur.se](http://www.energiretur.se)