

CV för Daniel Olsson

Personalia

Födelseår 1973
Nationalitet Svensk
Titel Civilingenjör
Språk Svenska (Modersmål), engelska (flytande), franska (konversation och läsförståelse)

Utbildning

1997 – 2001 Civilingenjörsutbildning på Chalmers Tekniska Högskola, Väg och Vatten
2014 Teknisk licentiat

Anställning

2002 - CIT Energy Management AB
Tjänst Projektledare

Beskrivning av verksamhet och kompetens

Som anställd på CIT Energy Management AB är man involverad i ett flertal projekt gentemot olika beställare. Verksamheten inriktar sig på energi- och inneklimatfrågor i byggnader och arbetet omfattar bland annat att fastställa energistatus och inneklimat genom mätningar, besiktningar, utredningar och analyser samt rådgivning, utbildning och utredning vid driftsproblem.

Sedan en tid tillbaka bedriver jag ett forskningsprojekt som industridoktorand, där besparingspotentialen för olika typer av värmereglering i flerbostadshus utvärderas. I den första delen av forskningsprojektet (teknisk licentiat) som avslutas under hösten 2013 modellerades och applicerades ett antal olika reglerstrategier med beräkningsprogrammet IDA ICE på ett typiskt flerbostadshus från 70-talet. I den andra delen av projektet (teknisk doktor) som inleddes hösten 2015, görs ungefär motsvarande utvärdering men baserat på mätningar i tre flerbostadshus från 50-talet.

Vidare är jag involverad i och ansvarig för ett antal utbildningar inom framförallt installationsteknik för högskolor och företag.

Daniel Olsson

daniel.olsson@cit.chalmers.se, 0702-141215