

CV för Stefan Aronsson

Personalia

Personnummer: 1958
Nationalitet: Svensk
Titel: Technologie Doktor
Språk: Svenska (Modersmål), Engelska (Flytande)



Utbildning

1996 Teknisk doktorsexamen vid Inst. för Installationsteknik, Chalmers
1987 Teknisk licentiatexamen vid Inst. för Installationsteknik, Chalmers
1983 Civilingenjörsexamen vid Sektionen för Maskinteknik, Chalmers

Anställning

2003 Tjänst som projektledare vid CIT Energy Management AB
1997-2002 Tjänst som projektledare (90%) vid CIT Energy Management AB samt tjänst som forskarhandledare (10%) vid Inst. för Installationsteknik, Chalmers
1989-1996 Forskarstudier/forskningsassistent (50%) vid Inst. för Installationsteknik samt tjänst som projektledare (50%) vid Chalmers Industriteknik-Energiteknisk Analys
1983-1988 Forskarstudier kombinerat med projektuppdrag vid Inst. för Installationsteknik, Chalmers

Beskrivning av verksamhet och kompetens

Min forskning och andra projektuppdrag vid Installationsteknik var inom området energianvändning och energiproduktion för bebyggelse. Min licentiatuppsats behandlar ekonomisk värdering av energiproduktion och har titeln *Energiekonomi, Metodik för värdering av värmepumpsystem, solvärmesystem och värmelager*. Min doktorsavhandling har titeln *Fjärrvärmekunders värme- och effektbehov, Analys baserad på mätresultat från femtio byggnader*. Efter examen har jag fungerat som handledare för doktorander vid institutionen.

Jag har varit verksam som konsult vid CIT Energy Management från företagets start. Inledningsvis var uppdragen inriktade på energifrågor inom byggnadssektorn, ofta med internationellt perspektiv. Senare har även aspekter på inneklimat och kopplingen till energieffektivitet blivit alltmer aktuellt. Mina nuvarande arbetsuppgifter omfattar utbildning, rådgivning/utredning, besiktning/funktionskontroll av hela byggnader eller delsystem med åtgärdsförslag, produktutveckling/funktionskontroll av enskilda komponenter. Kompetensområdena är installationsteknik, energianvändning, skyddsventilation och till viss del området inneklimat.

Sedan 2004 är jag vice VD och kvalitetsansvarig och vårt företag är ISO9001 och ISO 14001 certifierat. Jag är certifierad inom som renrumstekniker (CTCB) sedan 2008, energikartläggare (certnr. 6134) sedan 2016 och energiexpert (energideklarationer) sedan 2020.

Rörande energibesiktning och beräkning av energibesparing, har jag mångårig erfarenhet och många exempel på utförda uppdrag där jag varit projektledare.

Rörande mätteknik, skyddsventilation och till viss del inneklimat, har jag också mångårig erfarenhet och många exempel på utförda uppdrag där jag varit projektledare.

Stefan Aronsson

Göteborg 2020