

VENTILATIONS- SYSTEM GRUNDER (TÄK02WBT)

Content

Introduktion i styr- och reglerfunktioner för fastighetsautomation

Den här kursen är för dig som vill lära dig de grundläggande kunskaperna om ventilationssystem så som vi som jobbar med fastighetsautomation jobbar med dem. Den är också en introduktion till styr- och reglerfunktioner för byggnads- och fastighetsautomation. Kursen passar dig som nyligen har börjat jobba med tekniken och funktionerna för fastighetsautomation och för styr- och reglerutrustning för värme, kyla och ventilation. Den passar också för dig som har jobbat med de sakerna ett tag som projektledare, säljare eller andra roller som inte är tekniker, men nu vill gå djupare in i de funktioner och system som vi som jobbar med det håller på med.

Du lär dig

- Varför ventilation behövs
- Hur ventilation görs
- Funktioner som finns för ventilationssystem
- Komponenter som ventilationsaggregatet består av
- De styr- och reglerkomponenter som finns för ventilationsaggregatet
- Tekniken som ligger bakom funktionerna
- Rollen som du har i att lösa och ha koll på den tekniken och de funktionerna

Om Sven-Johan Bladh

Sven-Johan har jobbat med fastighetsautomation och styr- och reglerutrustning för ventilation, värme och kyla i mer än 40 år. I den här kursen vill han dela med sig av några av de grundläggande kunskaper som har gjort att han i alla år har kunnat utvecklas, lära sig mer, göra bra lösningar och för att fortfarande vara inspirerad och ha roligt på jobbet. Sven-Johans mål är att inspirera dig till samma entusiastiska resa.

För framtagandet av denna kurs vill utbildningsavdelningen uttrycka speciella tack till:

- Mattias Sjöberg och Per Sorting på IV Produkt AB i Växjö (bilder från deras fabrik vid tillverkning av ventilationsaggregat)
- Ekehagens Forntidsby i Alvared/Åsarp (filmer och bilder vid långhus)
- Rickard Holm på Siemens AB i Kristianstad (filmer med drönare)
- Håkan Petersson på Dohini Däck AB i Växjö (bilder däckfirma)
- Linda Bredesen på Calectro AB i Askim (bilder på Calectros rökdetektorer)
- Alexandra Klintner på Siemens AG i Berlin (bilder på gamla Siemensmotorer m.m.)
- Ett antal kollegor på Siemens i Växjö som har ställt upp med hjälp för filmer och bilder m.m.
- Fastighetschefen hos en stor fordonstillverkare i Kronobergs län (filmer och bilder i fläktrum)

Type

E-Learning

Duration

4.2 hours

Language

sv