

Utfärdat den 13 maj 2026

## Utbildningsbevis för yrkeshögskoleutbildning

inriktning

Fastighetsautomation

Utbildningsbeviset har utfärdats enligt förordning (2009:130) om yrkeshögskolan.  
Ansvarig utbildningsanordnare: Fastighetsakademin Sverige AB.

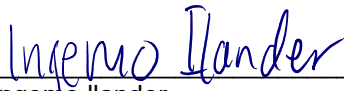
**Freddy Torsténi**

19580109-3518

Kurs	YH-poäng	Betyg*	Datum
Fastighetsautomation	30	VG	2026-04-24

Visar kurser 1 till 1 av 1

Totalt 30 YH-poäng avklarade. Utbildningen omfattar 30 YH-poäng.



Ingemo Ilander

Ledningsgruppens representant

\* I yrkeshögskoleutbildning används något av betygen Icke godkänt, Godkänt eller Väl godkänt.

Kursernas omfattning anges av poängtalet. Fem YH-poäng motsvarar en veckas heltidsstudier.

Sida 1 av 2

## Beskrivning av utbildningens innehåll

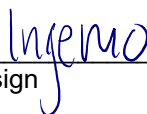
I kursen har de studerande erhållit djupa kunskaper om hur värme-, kyl- och ventilationssystem styrs, regleras, samordnas och övervakas. Vidare har kursen givit kunskaper om de i systemen ingående styr- och övervakningskomponenter samt kunskaper om installation, driftsättning och underhåll.

Kunskaperna de studerande har erhållit ger förutsättningar för att kunna identifiera vad som krävs avseende bemanning, kompetens och teknisk utrustning för att förvalta byggnader ur ett förvaltningsekonomiskt perspektiv.

## Beskrivning av de mål den studerande uppnått

Efter avslutad kurs har den studerande erhållit kunskaper om uppbyggnad och funktion av styr- och övervakningssystem för värme-, kyl- och ventilationsanläggningar i byggnader, inklusive ingående komponenter och deras samverkan, flödesscheman och symboler samt relevanta programvaror och standarder.

Vidare har den studerande erhållit färdigheter i att handha styr- och övervakningssystem. Den studerande har även erhållit kompetenser för att bemanna och arbetsleda teknisk personal med nödvändig kompetens för att hantera sådana system, upphandla tjänster kopplade till styr- och övervakningssystem samt analysera konsekvenser av förändrade driftsförutsättningar.

  
sign