Yh

Läs mer
och ansök på
nercia.se

Distansutbildning, 70 YH-poäng

Modern fastighetsautomation med IoT (Internet of Things)

Samhället blir mer och mer automatiserat, smarta och energieffektiva lösningar kommer in i våra fastigheter och byggnader. Att kunna styra el, värme och ventilation ger stora möjligheter att spara el och energi vilket leder till en mindre miljöpåverkan.

NERCIA

Om utbildningen

Om utbildningen

Genom utbildningen lär du dig om olika typer av fastighetsautomationssystem och funktioner för styrning, reglering och övervakning. Du lär dig även om hur IP-teknik används inom fastighetsautomation och hur olika typer av uppkopplade system kan samverka i en byggnad och bidra till ökad energieffektivitet och förbättrad inomhuskomfort. Om hur de integrerade lösningarna för belysning, solavkänning och inomhusklimat samverkar i en byggnad.

Utbildningen ger dig färdigheter i att kunna läsa och tolka ritningar och dokumentation för ett fastighetsautomationssystem. Du får även lära dig att bedöma risker och hur man felsöker. Utbildningen ger dig kompetenser i självständigt kunna identifiera och beskriva nya möjligheter för styrning, reglering och övervakning av byggnadens tekniska system.

Utbildningen är på distans med en inledande platsträff i Örebro. Den är på 50% studietakt och de schemalagda seminarierna kommer vara förlagda på sen eftermiddag/kväll och är totalt på ca 4 tim/vecka. Utöver det förväntas du ta eget ansvar och studera på egen hand. Varje kurs har examinationsmoment och betygssätts.

Kursöversikt

Kurser	Poäng
Arbetsmiljö och brandskydd i praktiken	10
Uppkopplade fastigheter	20
Projektredovisning	10
Modern fastighetsautomation och installationsteknik	30

Utbildningsort och finansiering

Denna yrkeshögskoleutbildning finns i Örebro och läses på distans. Utbildningen berättigar till studiemedel. För mer information, vänd dig till CSN.

Särskilda förkunskaper

1 års yrkeserfarenhet inom fastighetsbranschen. Vid många sökande görs urvalet på yrkeserfarenhet.

Ansökan och kursstart

Se mer information om kursstart och ansökan på: https://nercia.se/yrkeshogskola

Vill du veta mer?
Läs mer om våra utbildningar på:
nercia.se/yrkeshogskola

NERCIA