

IoT i installationsbranchen 3 - systemintegration

Kort fortalt

El- og vvs-området og installationsbranchen under ét rummer gode forretningsmæssige potentialer for udnyttelse af IoT og de muligheder for dataanalyse og datapræsentation, der er under udvikling i disse år. Det handler om at anvende teknologien til en række optimerings- og styringsopgaver - både i forhold til nye installationer som eksisterende installationer. På kurset lærer du at integrere IoT-systemer til tekniske installationer. Søgeord: IoT, grøn omstilling, energibesparelse, IoT-systemer, el-installationer, dataindsamling

Fag: IoT i installationsbranchen 3 - systemintegration

Fagnummer: 49705	Varighed 2 dage
AMU-pris: DKK 436,00	Uden for målgruppe: DKK 1.886,00

Målgruppe: Uddannelsen retter sig mod personer med en elektriker- eller vvs-energiuddannelse eller lignende kompetencer, der i deres job har brug for kompetencer om IoT-systemer til tekniske installationer. Det forudsættes ved kursusstart, at man har gennemført 49704 IoT i inst.branchen 2, sammenkobling af systemer eller har tilsvarende kompetencer.

Beskrivelse: Efter kurset kan deltageren integrere IoT-systemer til tekniske installationer. Det betyder:

Deltageren har kendskab til avancerede IoT-platforme og kan programmere IoT-funktioner og applikationer til tekniske installationer, såsom bygningsstyring, sikringsanlæg og cloudsystemer.

Deltageren kan sammensætte og forstå kommunikationen fra sensor til flere IoT-tredjepartssystemer og koble det sammen med den øvrige bygningsautomatik.

Deltageren kan anvende sin viden til at sammensætte og udvikle nye IoT-systemer til tekniske installationer og udvikle løsninger til pilotprojekter og testprojekter.

Deltageren kan kommunikere fordelene af IoT-løsninger og dataindsamling og -behandling til kunden.

Kursuspris

AMU:

DKK 436,00

Uden for målgruppe:

DKK 1.886,00

Tilmelding

