

Licensieringskurs

ECS-INSTALLATÖR MED BEVIS



European Cabling Systems

Kursen är riktad till dig som installerar kabelsystem. Efter kursen blir du licensierad installatör för ECS-kabelsystem. Kursen ger ingående kunskaper och ökar därmed installatörens spetskompetens och företagets konkurrenskraft på marknaden.

Kursens mål

Ge installatören en god inblick i standarder och regler för fastighetsnät och kabelsystem, nödvändig kunskap för att installera ett ECS kabelsystem korrekt. Vilket innebär grunderna för installationsteknik (kabelförläggning, metoder för kontaktering och mätteknik), instrumentkunskap samt allmänna tips och råd.

Licensieringskursen avslutas med utdelning av ECS-licensen som auktoriserar deltagaren att installera ECS samt att i samband med detta överlämna en 15-årig ECS garanti till sin kund.

Dag 1 - Kopparsystem

- » Standarder och regler för generella fastighetsnät.
- » Produktkunskap.
- » ECS-licensiering och 15-års garanti, vad innebär det?
- » EMC (elektromagnetisk kompatibilitet).
- » MHz eller Mbit? Överföringshastighet och bandbredd, vi reder ut begreppen.
- » Installationsteknik.
- » Kontaktering av kabel.
- » Jordningsmetodik.

Dag 2 - Fibersystem

- » Fiberkontaktens grundläggande egenskaper.
- » Fiberdimensioner.
- » Fibertillverkning.
- » Multi- och singelmod, skillnader och likheter.
- » Några typer av singelmodfiber.
- » O.M-begreppet och bandbredd.
- » Fiberkabelns uppbyggnad samt färgkoder.
- » Inspektion, rengöring och kontroll av kontaktdon.
- » Fibersvetsningens grundprinciper.
- » Provning av fiberinstallationer.

Målgrupp

Kursen vänder sig till dig som idag installerar kabelsystem och som vill bli licensierad för ECS-kabelsystem.

Förkunskaper

Du bör ha minst två års erfarenhet av kabelsysteminstallationer eller motsvarande.

Kurstid och kostnad

- Två heldagar.
- Kontakta oss för aktuella kurstillfällen och kostnad.

Kontakta oss:

Alcadon AB
Telnr: 08-657 36 00
E-post: ecsreg@alca.se
www.alcadon.se
www.ecs.se

Efter kursanmälan skickas kursbekräftelse med information om kursens starttid och lokal.

The Alcadon logo consists of a stylized red 'A' followed by the word 'Alcadon' in a bold, grey, sans-serif font.