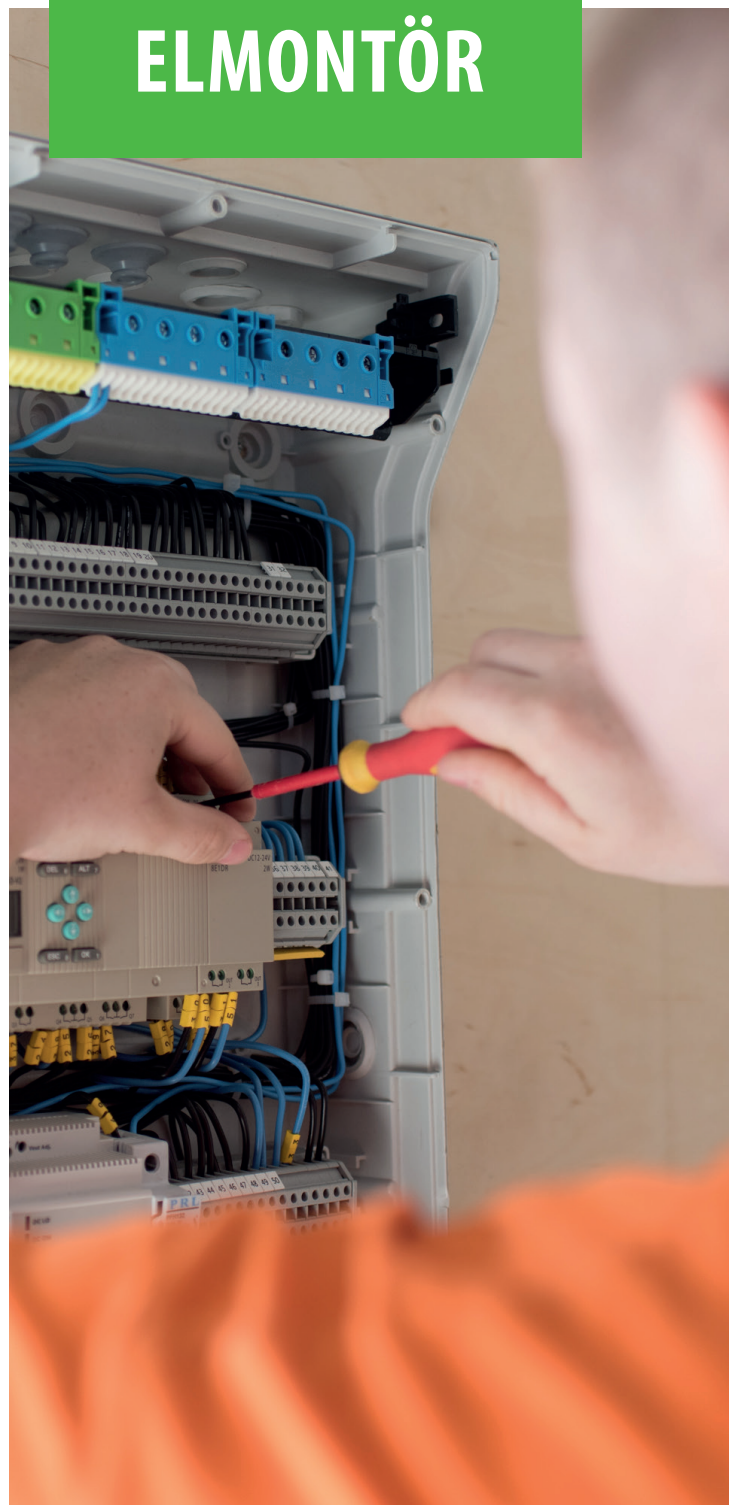


GYMNASIEEXAMEN INOM
EL- OCH AUTOMATIONS
BRANSCHEN

ELMONTÖR



KONTAKTUPPGIFTER

Susanne Åvik

studiehandledare

tfn. 018 536 536

susanne.avik@gymnasium.ax

Elmontörsutbildningen

Vid elmontörsutbildningen lär du dig olika typer av elinstallationer. Du får lära dig arbeta med nybyggnad, underhåll och reparationer.

Du arbetar med allt från kundkontakt, planering och kostnadsberäkning till ritningsläsning, installation och ibruktagande av elanläggningar. I studierna ingår även laborationer, övningsarbeten samt teoretiska studier i ellära och elektronik.

Elbranschen utvecklas ständigt, vilket innebär att du utvecklas och lär dig nyheter inom branschen fortlöpande.

Projekt

I årskurs 3 genomför vi projektarbeten hos kund, vilket blir en del av ditt yrkesprov. Det kan t.ex. vara installation av ett mindre hus eller garage.

Arbetsmöjligheter

Efter utbildningen kan du arbeta inom flera olika områden. Elmontöryrket är ett fritt och rörligt arbete och utbildningen ger en bra grund för olika uppgifter inom branschen. En elmontör arbetar vanligtvis med elinstallationer, kraftöverföringar via eldistributionen, service och underhåll av elektrisk och elektronisk utrustning eller som försäljare inom branschen.

Vidareutbildning

Det finns många möjligheter att studera vidare efter gymnasiet. Du kan söka vidarestudier vid yrkeshögskolor, högskolor och universitet både i Finland och i Sverige. Många utbildningar i Sverige kräver särskild behörighet. För att möta de kraven kan du komplettera dina yrkesstudier med HUTH, den högskoleförberedande utbildningshelheten, eller med fristående kurser efter examen.

HUTH-studier

Vi erbjuder högskoleförberedande utbildningshelhet HUTH, med möjlighet att skriva studentexamen. HUTH-studierna är fem perioder och följer Ålands lyceums läroplan. HUTH-studier ger speciella behörigheter vid ansökan till högskolor och universitet i Sverige.

Gymnasieexamen inom EL- OCH AUTOMATIONSBRANSCHEN 180 kp (3 år)

YRKESÄMNEN, 145 kp

- Arbete inom el- och automationsbranschen, 30 kp
- Installation av låg-och klenspanningsel, 45 kp
- Installation av byggnadsautomation, 45 kp (HUTH-studerande läser 30 kp)
- Solelssystem, 10 kp (ej HUTH)
- Planering av mindre entreprenad, 15 kp

LIA (LÄRANDE I ARBETE)

- Görs på privata små och stora företag

GEMENSAMMA ÄMNEN, 35 KP

Svenska, engelska, matematik, fysik, kemi, digitala miljöer, samhällskunskap, upprätthållande av arbetsförmåga, att verka i arbetslivet, färdigheter i studie-och karriärplanering, finska/spanska, företagande

Inträdeskrav: Grundskola

Antal platser: 14

Ansökan: Gemensam åländsk elevantagning.

Mer info om datum på hemsidan.

Se vår hemsida www.gymnasium.ax

