

GYMNASIEEXAMEN
INOM BILBRANSCHEN

FORDONS- MEKANIKER



KONTAKTUPPGIFTER

Susanne Åvik

studiehandledare

tfn. 018 536 536

susanne.avik@gymnasium.ax

Fordonsmekanikerutbildningen

Inom bilbranschen får du lära dig avancerad branschteknik. Det är ett program för dig som har ett starkt intresse för motorer och tycker om att lösa tekniska problem. En del av utbildningstiden är avsatt för fordonsel och elektronik.

Arbetsmöjligheter

Som fordonsmekaniker kommer du att reparera fordon eller maskiner av olika slag. Med dagens avancerade teknik innebär det att du arbetar med kvalificerade arbetsuppgifter där bl.a. elektronik och datateknik ingår. Utbildningen förbereder även för jobb inom transportbranschen.

Vidareutbildning

Det finns många möjligheter att studera vidare efter gymnasiet. Du kan söka vidarestudier vid yrkeshögskolor, högskolor och universitet både i Finland och 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 BILBRANSCHEN 180 kp (3 år)

YRKESÄMNEN, 145 KP

- Fordonsservice, 25 kp
- Reparation av chassi, 15 kp
- Bromsreparationer, 10 kp
- Fastställande av skicket i ett elsystem, 10 kp
- Periodiskt underhåll av fordon, 25 kp
- Allmänteknik, 15 kp (ej HUTH)
- Reparation av kraftöverföring, 15 kp
- Reparation av en förbränningsmotor, 15 kp
- Diagnostik av el- och styrsystem, 15 kp (HUTH-studerande läser 5 kp)
- Att beakta hur de mänskliga faktorerna inverkar, 5 kp

LIA (LÄRANDE I ARBETE)

- LIA görs på verkstäder för bilar och övriga fordon och maskiner

GEMENSAMMA ÄMNEN, 35 KP

Svenska, engelska, finska/spanska, matematik, fysik, kemi, digitala miljöer, samhällskunskap, hälsa och idrott, främjande av hållbar utveckling, att verka i arbetslivet, företagande, färdigheter i studie- och karriärplanering

Inträdeskrav: Grundskola

Antal platser: 14

Ansökan: Gemensam åländsk elevantagning. Mer info om datum på hemsidan.

Se vår hemsida www.gymnasium.ax

