



Fordons- och transportprogrammet

PERSONBILSTEKNIK • KAROSSERITEKNIK • LACKERINGSTEKNIK

Att utbilda sig på fordons- och transportprogrammet är en investering i **hantverkskunande**.

Programmet är till för dig som vill lära dig mer av allt inom **fordonsbranschen**. I årskurs ett läser man gemensamma kurser och sedan väljer man inriktning till årskurs två.

PERSONBILSTEKNIK

Att arbeta med dagens moderna bilar handlar mer om el, elektronik, datorer och avancerad felsökning än att skruva och smörja. Du ska klara av arbetet med hjälp av manualer som är skrivna på engelska. Som mekaniker ska du också kunna ta emot kunder. Allt detta får du med dig från denna inriktning.

KAROSSERITEKNIK

Som bilskadereparatör tar man hand om krock- och plåtskadade bilar. Du gör skadeanalys och kostnadsberäkning. Du mäter, riktar, svetsar, byter och

monterar delar beroende på vad skadan kräver. Jobbet är omväxlande och utvecklingen ger nya material och funktioner som du ska ha koll på.

– ATT BÖRJA PÅ GYMNASIET
VAR FANTASTISKT! JAG GÅR
I EN KLASS DÄR ALLA ÄR LIKA BIL-
INTRESSERADE SOM JAG OCH
HAR NÅGRA AV DOM BÄSTA
LÄRARNA JAG NÅGONSIN HAFT.
Elev i åk 3

LACKERINGSTEKNIK

Jobbet som fordonslackerare kräver noggrannhet, tålmodighet och bra känsla för färg och form. Du arbetar med att reparera plastdetaljer, spacklar, slipar och maskerar innan du lackar kaross och detaljer i olika skikt. Efter några år kanske du inriktar dig mot t ex motivlackering.

MÅNGA MÖJLIGHETER

När du gått på Fordonsprogrammet har du de bästa möjligheterna till ett arbete, enligt Skolverket. Det kommer alltid att finnas efterfrågan på tekniskt kunniga personer inom dessa yrkeskategorier.

Du har också möjlighet att efter avslutad och godkänd utbildning läsa vidare på yrkeshögskola. Det finns högskoleprogram som riktar sig till dig som läst på fordons- och transportprogrammet.

VAD KAN DU JOBBA MED?

- Bilskadereparatör
- Styling av bilar
- Lackering, motivlackering
- Personbilsmekaniker



GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNEN

600 P

Engelska 5	100 p
Historia 1a1	50 p
Idrott och hälsa 1	100 p
Matematik 1a	100 p
Naturkunskap 1a1	50 p
Religionskunskap 1	50 p
Samhällskunskap 1a1	50 p
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100 p

PROGRAMGEMENSAMMA ÄMNEN

400 P

Fordons- och transportbranschens villkor och arbetsområden	200 p
Fordonsteknik - introduktion	200 p

INDIVIDUELLT VAL

200 P

GYMNASIEARBETE

100 P

INRIKTNING

KAROSSERI OCH LACKERING

400 P

Riktningsteknik - introduktion	200 p
Lackeringsteknik - introduktion	200 p

PROGRAMFÖRDJUPNING

KAROSSERITEKNIK

800 P

Karosserikonstruktioner och inredning	200 p
Riktbankssystem	200 p
Skadebesiktning och produktionsflöde	100 p
Skarvings- och sammanfogningsteknik	300 p

LACKERINGSTEKNIK

800 P

Baskurs i lackering	300 p
Färg och dekorationslackering	100 p
Lackeringssystem	200 p
Lackeringsteknik - applicering	100 p
Produktionsflöden	100 p

PERSONBIL

500 P

Personbilsteknik - introduktion	200 p
Reparation av personbilar och lätta transportfordon	300 p

PERSONBILSTEKNIK

700 P

Bromsar, Kaross och chassi	200 p
Komfort- och säkerhetssystem 1a	200 p
Motor och kraftöverföring	300 p

För grundläggande högskolebehörighet krävs Sve 2/Sva 2, Sve 3/Sva 3 och Eng 6. Detta kan läsas som individuellt val (200 p) och utökad kurs (100 p), individuellt val (100 p) och utökad kurs (200 p) eller som enbart utökad kurs (300 p).