

Montör, el- & hybridfordon

900 poäng, 42 veckor heltidstudier



Kunskapsförbundet Väst



Utbildningshandläggare

Jessica Larsson, 0520-52 42 22

Epost:

larcentrum@kub.trollhattan.se

Besöksadress:

Swedenborg Center
Lasarettsvägen 9

Postadress:

Lärcentrum
461 84 Trollhättan

Studievägledning

Lisbeth Strängbäck, 0520-52 41 28

Pia Roslund, 010-487 21 91

Veronica Berg, 0520-52 41 29

Raine Zander, 0520-52 42 40

Camilla Björk, 0520-52 41 34

Ella Höglind, 0521-72 18 90

**Sök senast
20 maj**

Monteringsarbetet organiseras på olika sätt vid olika företag. Det finns exempelvis linjebaserad successiv påbyggnad eller montering vid flera monteringsstationer.

De flesta detaljerna sammanfogas genom skruvning, nitning eller svetsning. Robotar används för vissa arbetsmoment.

Fordonsmontörerna använder mest handmaskiner, tryckluftsdrivna skruvdragare och momentnycklar samt specialverktyg vid monteringen. Justering av monterade detaljer är ibland nödvändiga. Lyftutrustningar av olika slag används. För vissa arbetsmoment används även datorer som hjälpmedel, bland annat för att få uppgifter om i vilken turordning detaljerna ska monteras. När monteringen är klar testas och kontrolleras olika funktioner. På personvagnssidan sker testen på varje bil i en elektronisk simulator.

Utbildningen har fokus på el- & hybridfordon, då det i regionen finns flera tillverkare av elfordon med allt från transport/arbetsfordon till bilar.

Utbildningen är framtagen ihop med fordonsbranschen i regionen. Till kategorin fordonsmontörer räknas också påbyggarna, som arbetar inom Lastfordonsgruppen, LFG. Den består av drygt 50 företag vilka tillverkar och monterar skräddarsydda påbyggnader såsom skåp, flak på lastbilar, lastmaskiner och skåpbilar. Arbetet utgörs till stor del av plåtslageri-, bocknings- och svetsningsarbete på höghållfast stål.

I utbildningen ingår även utbildning med förarbevis för truck

Kurser

Kurser	Poäng
Fordonsteknik — introduktion,	200
Industri tekniska processer 1,	100
Maskinell godshantering,	200
Komfort- och säkerhetssystem 1a,	200
Elektrisk framdrivning & elsäkerhet	200

Reservation för ändringar i utbildningens innehåll

Studietid

2013 08 12 - 2013 12 29 (400 p studieperiod I) och 2014 01 06 - 2014 06 06 (500 p studieperiod II). Studieperioderna ovan är preliminära.

Du kan söka studiestöd två studieperioder i taget på www.csn.se

Förkunskaper

Grundskola eller motsvarande med lägst betyget godkänd i svenska/svenska som andraspråk samt matematik.

Ort: Trollhättan

www.kunskapsforbundet.se