



Fordons- och transportprogrammet 2800 p (Lå 2024-2027)

FT

Personbil
Transport
Karosseri och lackering (L)
Lastbil och mobila maskiner (L)

| Gymnasiegemensamma ämnen (900p) | År 1 | År 2 | År 3 |
|--|------|------|------|
| Engelska 5 | 100 | | |
| Engelska 6 | | 100 | |
| Historia 1a1 | | 50 | |
| Idrott och hälsa 1 | 32 | 34 | 34 |
| Matematik 1a | 100 | | |
| Naturkunskap 1a1 | | | 50 |
| Religionskunskap 1 | | | 50 |
| Samhällskunskap 1a1 | | 50 | |
| Svenska 1/Svenska som andra språk 1 | 100 | | |
| Svenska 2/Svenska som andra språk 2 | | 100 | |
| Svenska 3/Svenska som andra språk 3 | | | 100 |
| Programgemensamma ämnen (400p) | | | |
| Fordonsteknik- introduktion | 200 | | |
| Fordons- och transportbranschens villkor och arbetsområden | 200 | | |
| Individuellt val och Gymnasiearbete (300p) | | | |
| Gymnasiearbete | | | 100 |
| Individuellt val (Kontakta SYV för mer info) | | 100 | 100 |

Inriktningar - val inför år 2

Exempel på yrkesutgång: Personbilmekaniker

| Personbil (1200p) | År 2 | År 3 |
|--|------|------|
| El- och hybridfordon 1* | | 100 |
| Personbilar - basteknik | 100 | |
| Personbilar - chassi och bromsar* | | 100 |
| Personbilar - förbränningsmotorer* | | 100 |
| Personbilar - kraftöverföring* | | 100 |
| Personbilar - service och underhåll 1 | 100 | |
| Personbilar - service och underhåll 2 | 100 | |
| Personbilar - systemteknik och diagnostik 1* | 100 | 100 |
| Personbilar - systemteknik och diagnostik 2* | | 100 |
| Personbilar - verkstad och elteknik | 100 | |
| Servicekunskap 1* | 100 | |

Exempel på yrkesutgång: Lastbilsförare

| Transport (1200p) | År 2 | År 3 |
|---|------|------|
| Fordonskombinationer - godstransporter* | | 200 |
| Godstrafik* | 100 | 100 |
| Godstransporter - Specialisering* | | 100 |
| Maskinell godshantering* | 75 | 125 |
| Yrkestrafik 1a | 200 | |
| Yrkestrafik 1b | 200 | 100 |

Exempel på yrkesutgång: Billackerare, bilskadereparatör

| Karosseri och lackering (1200p) | År 2 | År 3 |
|--|------|------|
| Lackeringsteknik - introduktion | 200 | |
| Riktningsteknik - introduktion | 200 | |
| Karosseri | | |
| Karosserikonstruktioner och inredning* | 50 | 150 |
| Riktbankssystem* | 50 | 150 |
| Skadebesiktning och produktionsflöde* | 50 | 50 |
| Skarvnings- och sammanfogningsteknik* | 50 | 250 |
| Lackering | | |
| Baskurs i lackering* | 200 | 100 |
| Färg och dekorationslackering* | | 100 |
| Lackeringssystem* | | 200 |
| Lackeringsteknik - applicering* | | 100 |
| Produktionsflöden* | | 100 |

Exempel på yrkesutgång: Lastbilmekaniker, maskinmekaniker

| Lastbil och mobila maskiner (1200p) | År 2 | År 3 |
|---|------|------|
| Lastbilar och mobila maskiner - basteknik | 100 | |
| Lastbilar och mobila maskiner -förbränningsmotorer* | 200 | |
| Lastbilar och mobila maskiner - service och underhåll 1 | 100 | |
| Lastbilar och mobila maskiner - service och underhåll 2 | 100 | |
| Lastbilar och mobila maskiner - verkstad och elteknik | 100 | |
| El- och hybridfordon 1* | | 100 |
| Lastbil | | |
| Lastbilar - chassi och bromsar* | | 200 |
| Lastbilar - kraftöverföring* | | 100 |
| Lastbilar system- och diagnostik 1* | | 100 |
| Lastbilar system- och diagnostik 2* | | 100 |
| Mobila maskiner | | |
| Mobila maskiner - kraftöverföring* | | 100 |
| Mobila maskiner - hydraulsystem* | | 200 |
| Mobila maskiner - system- och diagnostik 1* | | 100 |
| Mobila maskiner - system- och diagnostik 2* | | 100 |

*Programfördjupning

2023-10-02

Ändring i skollagen (2010:800) Tillämpas första gången på utbildning som påbörjas hösten 2023

Fordons- och transportprogrammets omfattning utökas till 2800 poäng och innehåller kurser som ger grundläggande behörighet till högskoleutbildning på grundnivå.

Engelska 6, för inriktning personbil, kan läsas som programfördjupning och ersätter då kursen Servicekunskap 1.

En elev på FT har möjlighet att välja bort kurserna svenska 2/svenska som andra språk 2, svenska 3/svenska som andra språk 3 och engelska 6.

Kraven för yrkesexamen kommer inte höjas jämfört med tidigare. Däremot kan poängen för en fullständig gymnasieexamen på Fordons- och transportprogrammet variera mellan 2500-2800 gymnasiepoäng.

Se www.skolverket.se