



## Fordons- och transportprogrammet 2800 p (Lå 2023-2026)

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
<b>Programgemensamma ämnen (400p)</b>			
Fordonsteknik- introduktion	200		
Fordons- och transportbranschens villkor och arbetsområden	200		
<b>Individuellt val och Gymnasiearbete (300p)</b>			
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
Ei- 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 diagnosteknik 1*	100	100
Personbilar - systemteknik och diagnosteknik 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	
<b>Karosseri</b>		
Karosserikonstruktioner och inredning*	50	150
Riktbankssystem*	50	150
Skadebesiktning och produktionsflöde*	50	50
Skarvnings- och sammanfogningsteknik*	50	250
<b>Lackering</b>		
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
Lastbil och mobila maskiner - basteknik	100	
Lastbil och mobila maskiner -förbränningsmotorer*	200	
Lastbil och mobila maskiner - service och underhåll 1	100	
Lastbil och mobila maskiner - service och underhåll 2	100	
Lastbil och mobila maskiner - verkstad och elteknik	100	
Ei- och hybridfordon 1*		100
<b>Lastbil</b>		
Lastbil - chassi och bromsar*		200
Lastbil - kraftöverföring*		100
Lastbil system- och diagnosteknik 1*		100
Lastbil system- och diagnosteknik 2*		100
<b>Mobila maskiner</b>		
Mobila maskiner - kraftöverföring*		100
Mobila maskiner - hydraulsystem*		200
Mobila maskiner - system- och diagnosteknik 1*		100
Mobila maskiner - system- och diagnosteknik 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](http://www.skolverket.se)