

# Fordons- och transportprogrammet

Lastbil och mobila maskiner 2800 poäng samt 2500 poäng  
(start HT24)



## Lastbil 2800 poäng

### Gymnasiegemensamma ämnen 900 poäng

	Total	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Engelska 5	100	100		
Engelska 6 *	100		100	
Historia 1a1	50		50	
Idrott och hälsa 1	100	60	40	
Matematik 1a	100	100		
Naturkunskap 1a1	50		50	
Religionskunskap 1	50			50
Samhällskunskap 1a1	50			50
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100	100		
Svenska 2/Svenska som andraspråk 2 *	100		100	
Svenska 3/Svenska som andraspråk 3 *	100			100

\*kan väljas bort i samråd med studie- och yrkesvägledare.

### Programgemensamma ämnen 400 poäng

Fordonsteknik – introduktion	200	200		
Fordons- och transportbranschens villkor & arbetsomr.	200	200		

### Gymnasiearbete 100 poäng

Gymnasiearbete	100			100
----------------	-----	--	--	-----

### Inriktning 400 poäng

Lastbilar & mobila maskiner – basteknik	100		50	50
Lastbilar & mobila maskiner - service och underhåll 1	100		100	
Lastbilar & mobila maskiner - service och underhåll 2	100		50	50
Lastbilar & mobila maskiner – verkstad och elteknik	100		50	50

### Programfördjupning 800 poäng

Lastbilar och mobila maskiner – förbränningsmotorer	200		100	100
Lastbilar – system och diagnosteknik 1	100		100	
Lastbilar – system och diagnosteknik 2	100			100
Lastbilar – kraftöverföring	100			100
Lastbilar – chassi och bromsar	200		100	100
El- och hybridfordon 1	100	100		

### Individuellt val 200 poäng

Kurs 1	100		100	
Kurs 2	100			100

<b>Summa poäng totalt</b>	<b>2 800</b>			
---------------------------	--------------	--	--	--

## Lastbil 2500 poäng med grundläggande behörighet och utan

### Gymnasiegemensamma ämnen 600 poäng

	Total	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Engelska 5	100	100		
Historia 1a1	50		50	
Idrott och hälsa 1	100	60	40	
Matematik 1a	100	100		
Naturkunskap 1a1	50		50	
Religionskunskap 1	50			50
Samhällskunskap 1a1	50			50
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100	100		

### Programgemensamma ämnen 400 poäng

Fordonsteknik – introduktion	200	200		
Fordons- och transportbranschens villkor & arbetsomr.	200	200		

### Gymnasiearbete 100 poäng

Gymnasiearbete	100			100
----------------	-----	--	--	-----

### Inriktning 400 poäng

Lastbilar & mobila maskiner – basteknik	100		50	50
Lastbilar & mobila maskiner - service och underhåll 1	100		100	
Lastbilar & mobila maskiner - service och underhåll 2	100		50	50
Lastbilar & mobila maskiner – verkstad och elteknik	100		50	50

### Programfördjupning 800 poäng

Engelska 6 <b>eller</b> Lastbilar - kraftöverföring	100		100	
Lastbilar och mobila maskiner – förbränningsmotorer	200		100	100
Lastbilar – System och diagnosteknik 1	100		100	
Lastbilar – system och diagnosteknik 2	100		50	50
Lastbilar – chassi och bromsar	200		100	100
EI- och hybridfordon 1	100	100		

### Individuellt val 200 poäng

Svenska 2/ Svenska som andraspråk 2 <b>eller</b> Kurs 1	100		100	
Svenska 3/ Svenska som andraspråk 3 <b>eller</b> Kurs 2	100			100

<b>Summa poäng totalt</b>	<b>2 500</b>			
---------------------------	--------------	--	--	--

## Mobila maskiner 2800 poäng

### Gymnasiegemensamma ämnen 600 poäng

	Total	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Engelska 5	100	100		
Engelska 6 *	100		100	
Historia 1a1	50		50	
Idrott och hälsa 1	100	60	40	
Matematik 1a	100	100		
Naturkunskap 1a1	50		50	
Religionskunskap 1	50			50
Samhällskunskap 1a1	50			50
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100	100		
Svenska 2/Svenska som andraspråk 2 *	100		100	
Svenska 3/Svenska som andraspråk 3 *	100			100

\*kan väljas bort i samråd med studie- och yrkesvägledare.

### Programgemensamma ämnen 400 poäng

Fordonsteknik – introduktion	200	200		
Fordons- och transportbranschens villkor & arbetsomr.	200	200		

### Gymnasiearbete 100 poäng

Gymnasiearbete	100			100
----------------	-----	--	--	-----

### Inriktning 400 poäng

Lastbilar & mobila maskiner – basteknik	100		50	50
Lastbilar & mobila maskiner - service och underhåll 1	100		100	
Lastbilar & mobila maskiner - service och underhåll 2	100		50	50
Lastbilar & mobila maskiner – verkstad och elteknik	100		50	50

### Programfördjupning 800 poäng

Lastbilar och mobila maskiner – förbränningsmotorer	200		100	100
Mobila maskiner – System och diagnosteknik 1	100		100	
Mobila maskiner – System och diagnosteknik 2	100			100
Mobila maskiner – hydraulsystem	200		100	100
Lantbruksmaskinteknik	100		50	50
El- och hybridfordon 1	100	100		

### Individuellt val 200 poäng

Kurs 1	100		100	
Kurs 2	100			100

<b>Summa poäng totalt</b>	<b>2 800</b>			
---------------------------	--------------	--	--	--

## Mobila maskiner 2500 poäng med grundläggande behörighet och utan

### Gymnasiegemensamma ämnen 600 poäng

	Total	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Engelska 5	100	100		
Historia 1a1	50		50	
Idrott och hälsa 1	100	60	40	
Matematik 1a	100	100		
Naturkunskap 1a1	50		50	
Religionskunskap 1	50			50
Samhällskunskap 1a	50			50
Svenska 1/Svenska som andraspråk 1	100	100		

### Programgemensamma ämnen 400 poäng

Fordonsteknik – introduktion	200	200		
Fordons- och transportbranschens villkor & arbetsomr.	200	200		

### Gymnasiearbete 100 poäng

Gymnasiearbete	100			100
----------------	-----	--	--	-----

### Inriktning 400 poäng

Lastbilar & mobila maskiner – basteknik	100		50	50
Lastbilar & mobila maskiner - service och underhåll 1	100		100	
Lastbilar & mobila maskiner - service och underhåll 2	100		50	50
Lastbilar & mobila maskiner – verkstad och elteknik	100		50	50

### Programfördjupning 800 poäng

Lastbilar och mobila maskiner – förbränningsmotorer	200		100	100
Mobila maskiner – hydraulsystem	200		100	100
Mobila maskiner – System- och diagnosteknik 1	100		100	
Mobila maskiner – System- och diagnosteknik 2	100		50	50
EI- och hybridfordon 1	100	100		
Engelska 6 <b>eller</b> Lantbruksmaskinteknik	100		100	

### Individuellt val 200 poäng

Svenska 2/ Svenska som andraspråk 2 <b>eller</b> Kurs 1	100		100	
Svenska 3/ Svenska som andraspråk 3 <b>eller</b> Kurs 2	100			100

<b>Summa poäng totalt</b>	<b>2 500</b>			
---------------------------	--------------	--	--	--