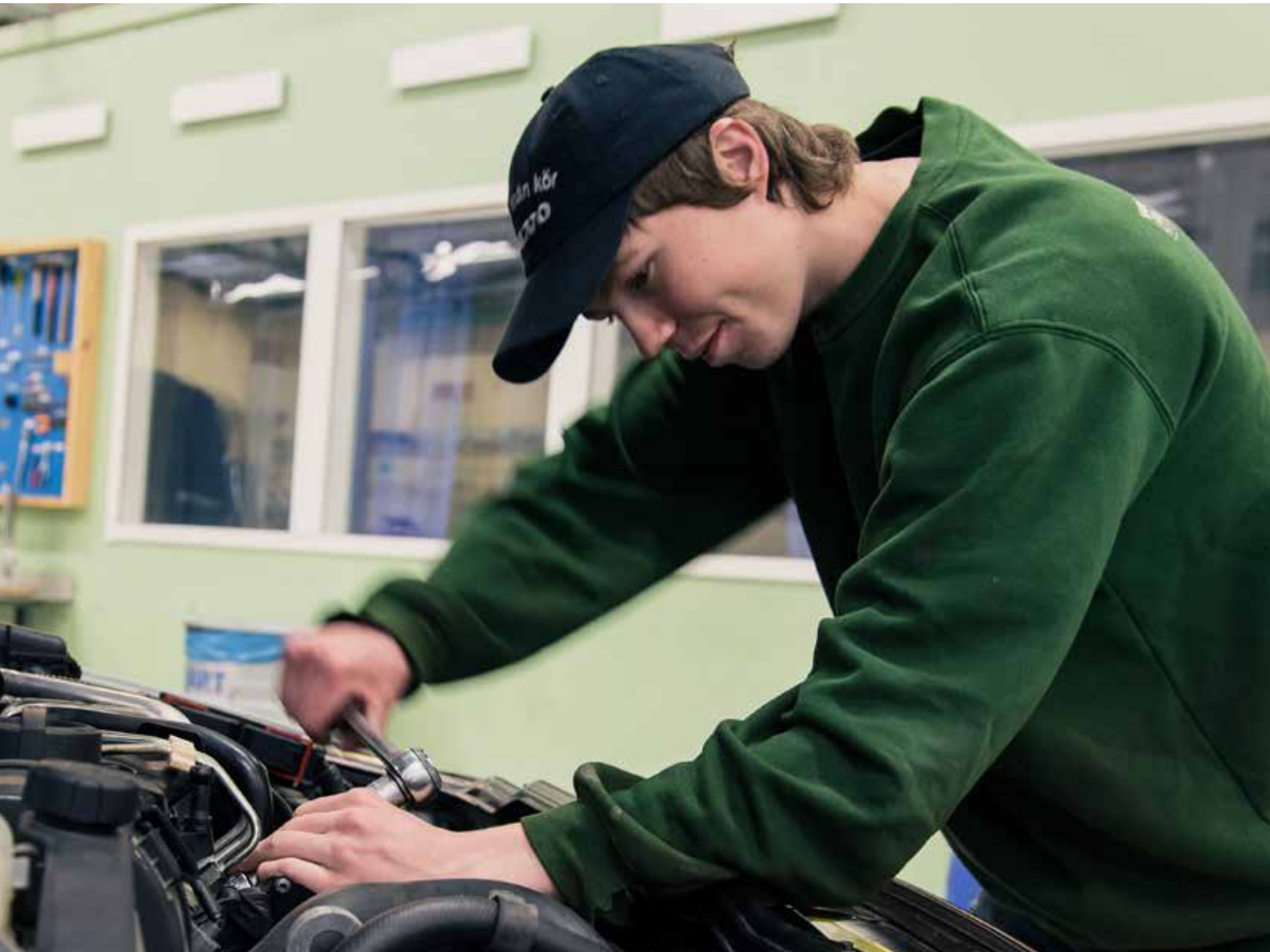




**MIMERSHUS
GYMNASIUM**



**Meka eller köra?
Programmet för dig som
vill ha en framtid inom
fordonsbranschen.**



Fordons- och
transport-
programmet



Fordons- och
transport-
programmet

Är du intresserad av motorer och bilar? I så fall är detta en bra väg in i ett yrkesliv som fordonsmekaniker eller lastbilsförare. Programmets två inriktningar ger dig de kunskaper och behörigheter du behöver för en framtid i en fordonsbransch under snabb förändring.

INRIKTNING FORDONSMEKANIKER

Denna inriktning riktar sig till dig som vill bli personbilmekaniker eller lastbils- och maskinmekaniker alternativt arbeta med karosseri och lackering.

Att arbeta i fordonsbranschen är att få vara med i den snabba utvecklingen inom teknik- och elektronikområdet.

Datorer blir allt vanligare, även i bilar, lastbilar och andra fordon. Detta får du lära dig!

Du får lära dig hur moderna bilar, lastbilar med mera fungerar och att klara av enklare service, reparationer och annat underhåll på till exempel:

- motorer
- kraftöverföring
- bromsar och hydraulik

Naturligtvis får du först lära dig att handskas med olika verktyg, maskiner, apparatur med mera. Elsäkerhet är också viktigt att kunna liksom vanliga svetsmetoder.

Du börjar med Fordonsteknik -introduktion samt Fordons- och transportbranschens villkor och arbetsområdet. Du får lära dig fordons olika system och branschens arbetsvillkor. På moderna bilar handlar det inte bara om själva "mekandet" utan mycket om data och elektronik.

Som ett tillägg till den utbildning som sker i skolan ingår också så kallad arbetsförlagd utbildning förkortas APL. Den arbetsförlagda utbildningen ska motsvara minst 15 veckor. Denna del av utbildningen är mycket viktig både för eleven och för arbetsplatser som vill vara med och påverka framtiden

Du kan inför 2:an välja mellan inriktningarna:

- Personbilsteknik
- Lastbil och mobila maskiner (Mekaniker)
- Karosseri och lackering

Inom personbilsinriktningen kan du även välja profilering – elektronik. Väljer du Lastbil och mobila maskiner eller Karosseri och lackering kommer du att läsa många kurser ute på företag. Denna möjlighet finns också för några utav dem som väljer Personbil.

INRIKTNING TRANSPORT

I utbildningen får du lära dig att köra, lasta och sköta lätta och tunga fordon.

- Du får möjlighet att ta körkort för personbil, lastbil och lastbil med släp. Du erbjuds även Heavy Eco Driving utbildning samt ADR.
- I utbildningen får du även lära dig att manövrera fordonsmonterad kran och andra maskiner för hantering av gods. Detta kan leda till förarbevis för lastbilsmonterad kran, truck och hjullastare godshantering.
- Du kommer att vara ute på företag cirka 15 veckor på APL (Arbetsplatslärande) där du får en fördjupning av det du lärt dig i skolan.
- Som yrkesförare får du ett omväxlande arbete där du kommer att träffa kunder och du kommer att vara ditt företags ansikte utåt, vilket ställer höga krav på dig som person.
- Branschen efterfrågar både tjejer och killar och det råder brist på yrkesförare, vilket ger dig goda förutsättningar till arbete efter fullgjorda studier.

Vi håller till på Bultgatan 12 i Rollsbo Kungälv.

Om du vill gå inriktningen Transport är det bra om du markerar önskemålet Transport när du gör ditt gymnasieval i årskurs 9.

POÄNGPLAN – 22/23

Gymnasiegemensamma ämnen	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Svenska 1	100	100		
Engelska 5	100	50	50	
Matematik 1a	100	100		
Idrott och hälsa 1	100	50	50	
Naturkunskap 1a1	50	50		
Religionskunskap 1	50		50	
Samhällskunskap 1a1	50		50	
Historia 1a1	50		50	
	600	350	250	

Programgemensamma karaktärsämnen	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Fordonsteknik - introduktion	200	200		
villkor och arbetsområden	200	200		
	400	400		
Inriktning/Programfördjupning	1200	100	400	700
			100	100
Individuellt val	200		100	100
Gymnasiearbete	100			
Total poängsumma	2500	850	850	900

Inriktning – Lastbilmekaniker				
Inriktningsskurser	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Service och underhåll 1	100		100	
Service och underhåll 2	100		100	
Basteknik	100	100		
Verkstad och elteknik	100	100		
	400	200	200	
Programfördjupningar				
System- och diagnosteknik 1	100		100	
System- och diagnosteknik 2	100			100
Chassi och bromsar	100			100
Förbränningsmotorer	100			100
Service och bemötande	100		100	
Kraftöverföring	100		50	50
	600		250	350

Du kan få högskolebehörighet genom att välja Svenska 2 i åk 2 och Svenska 3 och Engelska 6 i åk 3.

Inriktning - Personbilmek				
Inriktningsskurser	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Service och underhåll 1	100		100	
Service och underhåll 2	100		100	
Basteknik	100	100		
Verkstad och elteknik	100	100		
	400	200	200	
Programfördjupning				
El- och hybridfordon	100			
System- och diagnosteknik 1	200			
System- och diagnosteknik 2	100			
Chassi och bromsar	100			
Förbränningsmotorer	100			
Service och bemötande 1	100			
Kraftöverföring	100			
	800			

Inriktning – personbil kaross				
Inriktningsskurser	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Riktningsteknik - introduktion	200		200	
Lackeringsteknik - introduktion	200			200
	400		200	200
Programfördjupningar				
Karosserikonstrukt o inredning	200			200
Skarvnings o samanfogningst.	300		100	200
Småreparationer karosseri	100		100	
Service och bemötande	100		100	
Skadebesikt. och produktionsfl.	100		100	
	800		400	400

Inriktning – Lackering				
Inriktningsskurser	Poäng	Åk 1	Åk 2	Åk 3
Lackeringsteknik – introduktion	200		200	
Riktningsteknik – introduktion	200		200	
	400		400	
Programfördjupningar				
Småreparationer – lackering	100			100
Lackeringssystem	200			200
Lackeringsteknik – applicering	100			100
Baskurs i lackering	300		100	200
Service och bemötande	100		100	
	800		200	600

VILL DU VETA MER?

Kontaktpersoner för Transportinriktningen: Kenneth Engdahl, telefon: 0303-912 28, 0703-98 87 79.
Sten Sundberg, telefon: 0303-947 04, 0705-55 86 58.

Kontaktpersoner för inriktningarna Personbilsteknik, Lastbil och mobila maskiner (mekaniker) och Karosseri och lackering: Peter Storm, telefon: 0303-23 83 50, 0703- 42 33 65. Jörgen Kall, telefon: 0703 41 53 27.
Carl Egeberg, Biträdande rektor, telefon: 0303-23 83 33, e-post: carl.egeberg@skola.kungalv.se



En skola där alla ska lyckas

Som elev hos oss får du lära dig att tänka och arbeta självständigt men också att samarbeta i grupp. Du får ta del av nya perspektiv och skaffa dig den kunskap du behöver för att skapa din egen framtid. Och du får det stöd du behöver för att lyckas. Mimers Hus är Kungälv's enda gymnasium och majoriteten av våra elever bor där eller i någon av våra grannkommuner. Samtidigt är vi en av regionens största gymnasieskolor, med valmöjlighet som ett viktigt ledord. Alltså erbjuder vi våra elever 13 av landets 18 nationella program och tillgång till de resurser en förstklassig utbildning kräver. Vi har kompetent personal och rätt material och utrustning för alla program. Inom skolans område hittar du också både Mimers kafé, bibliotek och kulturlabb.

Men skolans storlek innebär inte att du blir anonym i mängden. Trygghet och gemenskap är ledord vi arbetar med varje dag. Hos oss blir du sedd som individ och stöttad utifrån dina egna unika förutsättningar, samtidigt som du blir del av en trygg helhet. Tillsammans är vi Mimers Hus gymnasium. Tillsammans bygger vi vår framtid. Välkommen till oss!



**MIMERSHUS
GYMNASIUM**

