



## Grundforløb Bil, fly og andre transportmidler “Mekaniker”

På dette grundforløb opnår du de kompetencer, som giver dig adgang til uddannelserne person- og lastvognmekaniker. Undervisningen veksler mellem teori, projektorienteret undervisning og selvstændigt arbejde under vejledning af lærer.

### 40 ugers forløb

Du får fag, som gør dig klar til at komme ud og få en praktikplads. Fagene er f.eks. benzin og diesel motorer, bremses, styretøj, arbejdsmiljø og mange flere. Du får også dansk, engelsk og naturfag som fagrelateret på D, E eller F-niveau. Se neden for.

Du vil også få mere tid på værkstedet samt muligheden for at komme ud på et "rigtigt" værksted, (virksomhedsforlagt undervisning, VFU) og prøve kræfter (en dag om ugen i 20 uger).

I de 40 uger får du mulighed for at tage dansk fagrelateret, D, E eller F-niveau, engelsk fagrelateret, D, E eller F niveau og naturfag fagrelateret, D, E eller F niveau som valgfri del. D, E, F niveau er de niveauer afdelingen tilbyder. Når du tager et fag på højere niveau, opnår du kompetencer, som enten hjælper dig i dine muligheder for at få en praktikplads, eller du opnår kompetencer så du kan tage anden videre-/eller uddannelse på et højere niveau.

Hvis du har anden erhvervsuddannelse eller erfaring fra branchen er der mulighed for godskrivning (forkortelse) af din uddannelsesperiode. Se nedenfor.

### 30 ugers forløb

I de 30 uger får du mulighed for at tage karosseri og svejseteknik, dansk fagrelateret, E eller F niveau og naturfag fagrelateret E eller F niveau som valgfri del. Når du tager et fag på højere niveau, opnår du kompetencer, som enten hjælper dig i dine muligheder for at få en praktikplads, eller du opnår kompetencer, så du kan tage anden uddannelse på et højere niveau.

### 20 ugers forløb

Du vil få fag som gør dig klar til at komme ud og få en praktikplads, det er fx. motor, styretøj, elektriske systemer, bremses, lt, arbejdsmiljø med flere. Du skal igennem alle fagene for at kunne gennemføre grundforløbet.



## Mekaniker

Tidsforløb i uger. Grundforløb mekaniker	Op til 20	Op til 30	Op til 40
§26 Røggas kursus	0,20	0,20	0,20
Arbejds miljø mekaniker	1,00	1,00	1,00
Personlig sikkerhed ved arbejde med epoxy	0,40	0,40	0,40
Benzin- og dieselmotor	4,30	3,95	3,95
Affjedring, lejer og dæk	2,00	2,00	2,00
Styretøj	2,20	2,00	2,00
Elanlæg, starter og generator	2,50	2,50	2,50
Ledningsnet, lys og lygter	1,50	1,50	1,50
Bremser	2,30	2,30	2,30
Afsluttende grundforløbsprojekt	1,00	1,00	1,00
Førstehjælp og elementær brandbekæmpelse	0,60	0,60	0,60
Kompetencevurdering	2,00	2,00	2,00
Karosseri og svejseteknik		1,00	1,00
Kontaktlærertid		2,20	2,50
*2 Dansk. Valg mellem 3 niveauer		2,00	2,00
*2 Naturfag. Valg mellem 3 niveauer		2,00	2,00
Opfølgning på kompetencer		2,95	2,95
It - BFT			0,40
*1 VFU. Virksomhedsforlagt undervisning			3,00
*3 Lærepladssøgning			1,00
Transmission og kobling			2,00
Karosseri og svejseteknik			1,20
Indsprøjtning, elektronisk tænding og katalysator			0,50
*2 Engelsk. Valg mellem 3 niveauer			2,00
Samlet tid for 20 uger	20,00		
Samlet tid for 30 uger		30,00	
Samlet tid for 40 uger			40,00

\*1 VFU (VirksomhedsForlagt Undervisning): VFU er et fag hvor du kommer ud på et værksted 1 dag om ugen i praktik. Du vil så afprøve, hvordan det er at være på et rigtigt værksted. Din kontaktlærer vil undervejs være i kontakt med værkstedet for at høre, hvordan du klarer dig.

\*2 Dansk, engelsk og naturfag. I engelsk lærer du at læse, skrive, lytte til og forstå fremmedsproget i jobmæssige, samfundsmæssige og almene sammenhænge. I naturfag arbejder du med fysik- og kemi faglige emner, der har relation til mekanikerfaget. Der er i alle tre fag mulighed for eksamen.

\*3 Du vejledes om den aktuelle uddannelses- og arbejdsmarkedssituation. Du får vejledning i at udforme praktikpladssøgninger. Skolen vil ligeledes være behjælpelig med vejledning og oplysning om ledige praktikpladser.

### Yderligere oplysninger:

Uddannelseschef Claus Westerholt  
 tlf: 61 63 28 80, clw@celf.dk

Vi glæder os til at se dig...