



# Mekanikeruddannelserne

En mekaniker fejlfinder, reparerer og justerer motorer, bremses, koblinger og styretøj på personbiler, varevogne og lastbiler - både benzin- og dieseldrevne. For at kunne give kunden den bedste betjening, skal mekanikeren kunne vurdere reparationsmuligheder og vejlede om den mest økonomiske reparation ud fra ønsker til driftsøkonomi, færdselssikkerhed, køretøjets udseende, brugsværdi og miljøkrav. Automontøren skal kunne tilrettelægge og gennemføre et rationelt arbejdsforløb i forbindelse med eftersyn og simpel fejlfinding herunder reparere eller udskifte nedslidte og defekte dele. Karrosseriteknikeren bygger og reparerer karrosserier, førerhuse, autodøre, paneler og skærme til personbiler, varevogne, lastvogne og busser. Opgaverne for en karrosseritekniker rækker lige fra at glatte buler ud, fjerne rust til større reparationsopgaver, hvor nye dele skal svejses på karosseriet.

**SPECIALER**  
Uddannelsen har følgende specialer og trin:  
Mekanikeruddannelsen varer 4 år, hvoraf 35-44 uger foregår på skole

(afhængigt af om du vælger at uddanne dig til auto- eller lastvogns-mekaniker).  
Uddannelsen til Entreprenør- og landbrugsmaskin-mekaniker varer 4 år.  
Automontøruddannelsen varer 2 år med 35 ugers skolegang.  
Uddannelsen til karrosseritekniker varer 4 år.

**UDDANNELSEN**  
Uddannelsen veksler mellem skoleophold på en teknisk skole og praktikforløb i en virksomhed, som du skal have en uddannelsesaftale med.  
Du kan begynde på uddannelsen ved at tilmelde dig grundforløbet inden for Bil, fly og andre transportmidler. Hvis du allerede har fundet dig en praktikplads, kan du begynde din uddannelse i virksomheden, inden du starter på grundforløbet.

**GRUNDFORLØB**  
Afhængig af den uddannelsesplan, du lægger for dit uddannelsesforløb, vil grundforløbet vare mellem 20 og 60 uger.  
Har du en uddannelsesaftale med en virksomhed, eller ved du på forhånd, at du vil tage en mekanikeruddan-

nelse, starter du på den obligatoriske del af grundforløbet.  
Herningsholm Erhvervsskole udbyder grundforløbet til alle mekanikeruddannelserne.

**HOVEDFORLØB**  
Hovedforløbet foregår både på teknisk skole og i en virksomhed. Det betyder, at du skal have en uddannelsesaftale med en godkendt virksomhed. Når du har indgået en uddannelsesaftale, får du elevløn.

**VOKSENLÆRLING**  
For voksne fra 25 år er der mulighed for at gennemføre et uddannelsesforløb, hvor man kan tage hensyn til tidligere uddannelse og arbejds erfaringer og afkorte uddannelsestiden.

**FREMTIDSMULIGHEDER**  
Du kan som mekaniker videreudanne dig til bilsagkyndig, produktionsteknolog, maskinmester eller diplomingeniør.

Du er altid velkommen til at søge råd og vejledning hos vejlederne ved Herningsholm Erhvervsskole.

Vi kan hjælpe med at planlægge et uddannelsesforløb, hvor vi tilgodeser dine ønsker og behov.

Ring på tlf. 7213 4500 eller send en mail til: [mail@herningsholm.dk](mailto:mail@herningsholm.dk)



# Mekanikeruddannelserne

## GRUNDFAG

- Dansk
- Informationsteknologi
- Naturfag
- Arbejds miljø
- Engelsk

## OMRÅDEFAG (AFHÆNGER AF SPECIALE)

Eksempelvis:

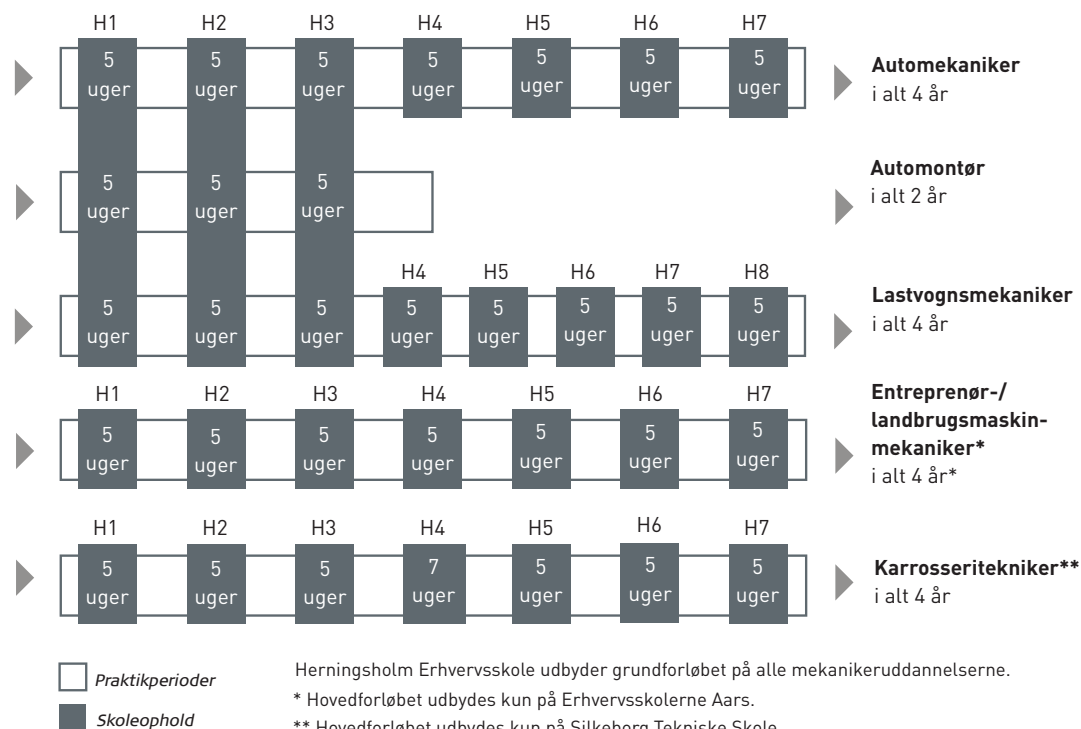
- Dieselmotorer
- Benzinmotorer
- Materialeforståelse
- Gearsystemer
- Bremsesystemer
- Styresystemer
- Sikkerhedssystemer
- Komfortsystemer
- Elektriske anlæg
- Fejlfinding og analysemetoder
- Affjedringssystemer
- Tændingssystemer
- Hydrauliske systemer
- Brændstofs systemer
- Karrosseri og undervogn
- Kvalitet og service på værkstedet

## Grundforløb

10 uger    10 uger



## Hovedforløb



**HERNINGSHOLM**  
ERHVERVSSKOLE

Hovedadministration  
Lillelundvej 21  
DK-7400 Herning  
Tlf. +45 7213 4500  
www.herningsholm.dk