

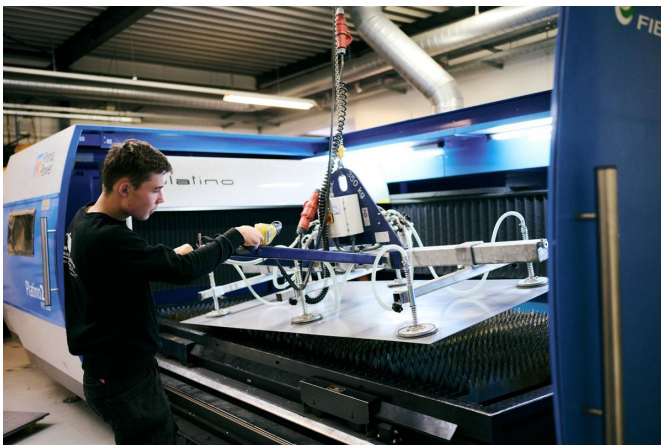
SMEDEUDDANNELSEN

TRIN OG SPECIALER: BEARBEJDNINGSSMED (TRIN 1), SVEJSER, KLEJNSMED, RUSTFAST SMED, MARITIM SMED ELLER ENERGITEKNIKER

Jobfunktioner og kernekompetencer

Som smed handler det om, at du udvælger det rette metal og den rette arbejdsteknik til opgaverne. Derfor kræver det, at du følger med i de nyeste teknikker.

- Som bearbejdningsmed skærer, bukker og klipper du i metal samt udfører enkle svejseopgaver.
- Som svejser udfører du specielle svejsninger, tilskærer og sammenføjer alle former for metaldele. Du får et svejsecertifikat.
- Som klejnsmed skaber du ting i metalplader som brandtrapper, stiger, låse, porte og pengeskabe, men også mere kunstneriske genstande, og medvirker i fremstilling af vindmølletårne, broer, rørkonstruktioner og meget andet. Du arbejder med computerstyrede systemer (CNC-udstyr).
- Som rustfast smed svejser, bukker og klipper, borer, skærer og efterbehandler du rustfri materialer. Du fremstiller typisk rustfri beholdere og rørsystemer.
- Som maritim smed arbejder du typisk på mindre værfter med konstruktioner, reparation og vedligeholdelse af skibe. Du udfører traditionelle smedeopgaver som svejsning, bukning, klipning, boring og skæring.
- Som energitekniker lærer du at arbejde med alle former for rør og anlæg, fx til drikkevand, central- og fjernvarme, men også til solfangere, jordvarmeanlæg og aircondition. Du lærer at lave rørsystemer og bukke rør, skære gevind og svejse sammen.



Karriereveje

Du kan fx starte egen virksomhed eller videreudanne dig.

Når du har afsluttet en erhvervsuddannelse af mindst 3 års varighed, har du mulighed for at læse videre. Nogle videregående uddannelser kan have adgangskrav, som du endnu ikke opfylder, men måske mangler du kun enkelte fag eller niveauer, som kan tages ved fx supplerung.



Adgangsbegrænsning

Ja Nej

Mulighed for skoleoplæring

Ja Nej

Mulighed for EUX

Ja Nej

Nærmeste skole, der udbyder hovedforløbet

HANSENBERG tilbyder specialerne klejnsmed og rustfast smed.

Vi glæder os til at se dig på HANSENBERG.

FAKTA OM GRUNDFORLØB 2

Uddannelsens varighed og fag

Uddannelsen varer fra 2 år 6 mdr. til 5 år, alt efter hvilket trin/speciale du vælger.

På skolen får du grundlæggende viden om forarbejdning af metal, du lærer om håndværket samt brugen af værktøj og maskiner. Du lærer også om arbejdsmiljø, materialeforståelse, tegning og konstruktion.

På Grundforløb 2 skal du gennemføre og bestå grundfagene dansk E, matematik E, engelsk E, fysik F samt kurserne § 17, varmt arbejde ifm. gnistproducerende værktøj, førstehjælp og brandbekæmpelse.

Vælger du uddannelsen med EUX, skal du have andre fag – se separat oversigt.

Der er 1 uges virksomhedsforlagt undervisning på Grundforløb 2.

Adgangskrav og optagelse

- Du skal have bestået folkeskolens afgangseksamen, herunder have bestået dansk og matematik.
- Du skal være vurderet uddannelsesparat til en erhvervsuddannelse. (Dette sker ved en samtale inden opstart).

Bemærk: Du kan ikke starte på Grundforløb 2 direkte efter 9. eller 10. klasse.

De fleste uddannelser har opstart både i januar og august. EUX dog kun i januar. Du søger ind via www.optagelse.dk, hvor du også kan se ansøgningsfristen. Vi vil meget gerne have din ansøgning i god tid.

Grundforløb 2 er obligatorisk for alle og retter sig mod en konkret uddannelse.

Hovedforløbet veksler mellem praktik i en virksomhed og skoleperioder.

Hvis du er over 25 år, skal du tage uddannelsen som EUV. Se faktaark om EUV på www.hansenberg.dk.

Økonomi

Du kan få SU på Grundforløb 2 efter gældende regler. Hvis du har en uddannelsesaftale, får du elevløn.

Gør dig umage med at vælge

Du skal være opmærksom på, at du maks. kan starte på 3 ungdomsuddannelser i alt.

Du er altid velkommen til at kontakte en vejleder på 7932 0100 eller vejledning@hansenberg.dk.

Uddannelserne findes på følgende adresser:

C.F. Tietgens Vej 11

Tømrer, smed, beslagsmed (grundforløb), personvognsmekaniker, lastvognsmekaniker, karrosseritekniker, VVS'er, teknisk designer, elektriker, lager- og terminal-, entreprenør- og landbrugsmaskin- og vejgodstransportuddannelserne.

Skovvangen 28

Frisør, gastronom, tjener, tandklinikassistent og fitnessuddannelsen.

Vranderupvej 90

Beslagsmed (hovedforløb), dyrepasser, landmand, veterinærsygeplejerske, anlægsgartner, mediegrafiker, webudvikler og data- og kommunikationsuddannelsen.

