

SMED

Hovedområde: Teknologi, byggeri og transport

En smed arbejder med metal. På skolen lærer du om de forskellige typer af metal, og hvordan de kan bearbejdes.

En vigtig del af arbejdet går ud på at vælge det rette metal og den rette arbejdsteknik ved forskellige opgaver. Det kræver, at du følger med i de nyeste teknikker.

Som smed lærer du også at lime og svejse i plastic. En smed kan arbejde på forskellige slags værksteder eller starte egen virksomhed.

Uddannelsesforløb

Uddannelsen starter med et grundforløb på skolen. Kommer du direkte fra 9. eller 10. klasse, varer grundforløbet 40 uger. Hvis du er gået ud af 9. eller 10. klasse for mere end et år siden, varer grundforløbet 20 uger. Er du over 25 år, kan du få en særligt tilrettelagt uddannelse.

Efter gennemført grundforløb starter du på hovedforløbet, som veksler mellem praktik- og skoleperioder:

Smed - bearbejdning: Grundforløb + 1 år, 6 mdr.



Svejsere: Grundforløb + 2 år



Klejsmed, smed (rustfast eller maritim) eller energiteknik: Grundforløb + 3 år, 6 mdr.



 Grundforløb 1-2 Hovedforløb, praktik Hovedforløb, skole

Eux – erhvervsfaglig studentereksamen

Hvis du vælger uddannelsen med eux, får du fag på gymnasialt niveau som del af din erhvervsuddannelse og endnu bedre muligheder for videreuddannelse.

Adgangskrav

Folkeskolens afgangsprøve (9. klasse) eller 10. klasse med gennemsnitskarakteren 02 i både dansk og matematik eller tilsvarende.

Økonomi under uddannelsen

SU (Statens uddannelsesstøtte) efter gældende regler og elevløn.

Adgangsbegrænsning og praktikplads

Efter grundforløbet skal du på uddannelsens hovedforløb og have en praktikplads i en virksomhed. Du er selv ansvarlig for at finde din praktikplads, men skolens vejledere og din kontaktlærer kan rådgive dig. Du kan også benytte praktikpladsen.dk til at søge godkendte praktikvirksomheder.



Jobmuligheder

Du kan fx komme til at arbejde i smedeværksteder, større virksomheder, fjernvarme- og kraftværker eller på boreplatforme alt efter dit speciale.

Videreuddannelse

Du kan blandt andet videreudanne dig til produktionssteknolog, installatør, driftsteknolog offshore, miljøteknolog, energiteknolog og eksport og teknologi.

Du starter uddannelsen (grundforløb 2) på

Roskilde Tekniske Skole,
Pulsen 2, 4000 Roskilde

Mere information og vejledning

- om Roskilde Tekniske Skole på www.rts.dk eller kontakt vejleder på telefon **46 300 400**
- om uddannelserne på www.ug.dk
- e-vejledning på telefon **70 222 207**

Roskilde Tekniske Skole
Postboks 132 • 4000 Roskilde
rts@rts.dk • www.rts.dk
Telefon 46 300 400

