

TEKNISK DESIGNER

Hovedområde: Teknologi, byggeri og transport

Som teknisk designer arbejder du sammen med blandt andet arkitekter og ingeniører, hvor du lærer at tegne og konstruere ting på computer og printe prototyper på 3D-printer.

Opgaverne kan handle om tekniske tegninger til både maskiner, industrianlæg og bygninger. Du lærer også at undersøge materialer og beregne priser på opgaver.

En vigtig del af arbejdet er at kunne samarbejde. Når du planlægger og løser opgaver for andre, skal du være god til at lytte og forstå. Tekniske designere kan arbejde som ansatte i private og offentlige virksomheder.

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:

Teknisk designer - speciale industriel produktion eller bygge og anlæg: Grundforløb + 2 år, 6 mdr.



Eux – erhvervsfaglig studentereksamen

Der er ikke mulighed for eux for denne uddannelse.

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 lærlingeløn.

Adgangsbegrænsning og praktikplads

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



2023-02

Jobmuligheder

En teknisk designer kan blandt andet arbejde i kommuner, på tegnestuer og i forskellige virksomheder som produktionschef eller tegnestuechef.

Videreuddannelse

Du kan blandt andet videreuddanne dig til bygningskonstruktør, byggetekniker, designteknolog, multimediedesigner, kort- og landmålingstekniker, produktions- og driftsteknolog offshore.

Du starter uddannelsen (grundforløb 2) på Roskilde Tekniske Skole, Pulsen 8, 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