



Erhvervsuddannelse på Selandia CEU  
- en god fremtid!

# Industri teknikkuddannelsen

Industriassistent, Industritekniker (maskin og produktion)



En industritekniker arbejder med maskiner, der kan dreje, bore og fræse i fx metal. På skolen lærer du, hvordan maskinerne kan lave fx tandhjul og lejer. En vigtig del af arbejdet går ud på at programmere maskinerne, da mange styres af computere. Som industritekniker lærer du at opstille maskinerne og reparere dem, hvis de går i stykker. Du lærer også at svejse. En industritekniker kan arbejde på mange forskellige slags virksomheder fx skibsværfter, i autobranschen eller i jern- og metalindustrien.



## Om uddannelsen

Uddannelsen til industritekniker giver en grundlæggende viden om industri-maskiner. Som industritekniker skal du både kunne installere og reparere de forskellige typer maskiner på store industrivirksomheder. Det kan være alt fra kraner til skibsmotorer eller computerstyrede produktionsanlæg i metal- og plastindustrien.

Uddannelsen dækker fag som fx fræsning og svejsning men også mere teknologiske fag som programmering af computerstyrede maskiner (cnc) og produktudvikling.

Uddannelsen veksler mellem skole og praktik. På skolen får du alt efter speciale undervisning i fag som datastyret bearbejdning, montage og opretning af maskinkomponenter, plc-styring samt cad-teknik.

Men du skal også have fag som naturfag og materiale- og bearbejdningsforståelse.

Du kan afslutte som industriassistent eller industritekniker med speciale i maskin eller produktion.

## Adgangskrav

Afsluttet folkeskole eller tilsvarende.

## Kan jeg læse videre?

Du kan blandt andet videreudanne dig til maskinmester, produktionsteknolog, professionsbachelor i eksport og teknologi, driftsteknolog offshore og akademiuddannelsen i innovation og produktionsoptimering.

## Yderligere oplysninger

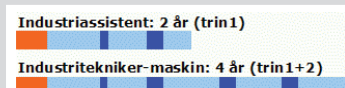
Kontakt:

Søren Bæk

E-mail: [soba@selandia-ceu.dk](mailto:soba@selandia-ceu.dk)

Tlf.: 58 56 71 09

## Specialer og varighed



Industriassistent: 2 år (trin 1)

Industriassistent: 2 år (trin 1)



Orange = grundforløb  
Blå = praktik  
Hvid = skoleperiode

[www.selandia-ceu.dk](http://www.selandia-ceu.dk)

Selandia CEU • Bredahlsvej 1 • 4200 Slagelse



Muligheder med mere...

# Produktion og udvikling



**Produktion og Udvikling på Selandia er del af et af Danmarks største erhvervsskolecentre, og det giver et spændende studiemiljø med mange valgmuligheder.**

Produktion og Udvikling er et kæmpe område med et sandt væld af uddannelser. Og hvis du tror, at Produktion og Udvikling kun har noget med kedel-dragter og olie at gøre, så tager du fejl.

Undervisningen er sikkert anderledes, end du er vant til. På Produktion og Udvikling arbejder vi meget med projekter, hvor du selv skal være med til finde ud af, hvad du vil lave. For eksempel har en hel klasse lavet deres egne cross carts. En anden klasse har lavet verdens største kaffekande.

Uddannelsen på Produktion og Udvikling kan nemlig bruges til noget!

På Selandia - Center for Erhvervsrettet Uddannelse er der flere forskellige indgangsveje for dig, der vil tage en bid af mulighederne inden for Produktion og Udvikling.

Når du vælger et grundforløb inden for Produktion og Udvikling, har du mulighed for at uddanne dig inden for følgende uddannelser:

- Industritekniker

- Smed
- Teknisk designer
- Cnc-teknikeruddannelsen\*
- Værktøjsuddannelsen\*
- Køletekniker\*
- Finmekaniker\*
- Låseassistent\*
- Aluminiumsoperatør\*
- Industrisvejer\*
- Beslagsmeduddannelsen \*
- Skibstekniker\*
- Skibsmontør\*

\*Uddannelsen startes på Selandia, men afsluttes på anden skole.

## Grundforløb

På grundforløbet kan du vælge mellem forskellige grundforløbspakker.

Grundforløbspakkerne er forskellige tilbud til dig, så du kan vælge den vej gennem grundforløbet, som passer bedst til dine forudsætninger, mål og måder at lære på.

Alle grundforløbspakkerne giver adgang til de videre hovedforløb i den uddannelse, du vælger.

