

Automatik- og procesuddannelsen

NÆRHED,
ENGAGEMENT OG
UDFORDRINGER



På uddannelsen lærer du at beskæftige dig med automatik, som findes i blandt andet rulletrapper, elevatorer og maskiner til produktion. Du vil beskæftige dig med processer, så du kan arbejde med at optimere en produktion. .

HVAD INDEHOLDER UDDANNELSEN?

Kommer du direkte fra folkeskolen starter du på grundforløb 1 (GF1). Har du været ude af skolen i mere end 2 år eller er du over 25 år, starter du på grundforløb 2 (GF2).

På **GF 1** kommer du til at udvikle personlige, almene og faglige kompetencer, som er vigtige på en erhvervsuddannelse. På **GF2** kommer du til at arbejde med forskelligt udstyr - fx frekvensformere, induktive og capacitive aflastere mm. Du får også undervisning i sikkerhed.

I løbet af grundforløbet skal du opnå niveauerne:

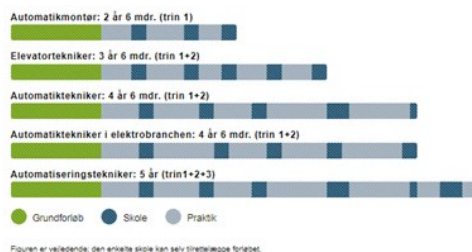
- Dansk E
- Matematik E
- Engelsk E
- Fysik F

Uddannelsen kan også tages som **eux**, dvs. med fag på gymnasialt niveau, som giver dig gode muligheder for videreuddannelse .

UDDANNELSENS OPBYGNING

- GF1 gør dig klar til at vælge retning (20 uger)
- GF2 er starten på den faglige uddannelse (20 uger)
- Hovedforløb - her vælger du speciale og veksler mellem skole og praktik

Efter grundforløbet starter hovedforløbet med en praktikplads inden for dit speciale.



KILDE: UG.DK

Du beskæftiger dig med processer og med automatisering. I industrien er der mange arbejdsrutiner, som med fordel kan erstattes af computere- dels for at skåne den ansatte og dels for at optimere en produktion.



Automatik- og procesuddannelsen

VIDEREUDDANNELSE

Med en uddannelse inden for automatik- og procesuddannelsen, er der gode muligheder for videreuddannelse som f.eks. energiteknolog.



MULIGHED FOR EUX

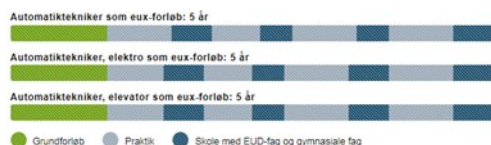
Eux er en erhvervsuddannelse med en række gymnasiale fag, som gør det muligt for dig at søge direkte ind på flere videregående uddannelse. Du vil med den større faglige indsigt også have bedre forudsætninger for at løse opgaver inden for bl.a. planlægning og ledelse efter endt uddannelse.

Eux giver dig det bedste fra to verdener, fordi det faglige håndværk kombineres med boglige fag. Uddannelsen varer typisk et halvt år længere end den normale længde for den pågældende erhvervsuddannelse.

Vælger du eux skal du i løbet af grundforløbet opnå niveauerne:

- Dansk C
- Engelsk C
- Samfundsfag C
- Matematik C
- Fysik C
- Teknologi C

Uddannelsen afsluttes med projekter, svendep prøve og eksamen i de gymnasiale fag. Du vil få udstedt et eux-bevis med karakterer.



ADGANGSKRAV

Du skal ved optagelse have minimum karakteren 02 i gennemsnit i fagene dansk og matematik fra 9. eller 10. klasse. Har du ikke det, kan du komme til en prøve i dansk og matematik med efterfølgende samtale.

Du skal have GF1, hvis du kommer direkte fra 9. eller 10. klasse. Har du kontakt med en virksomhed, har du mulighed for at starte direkte på GF2 ved underskrivning af uddannelsesaftale.

Skal du starte direkte på GF2 i forbindelse med eux, skal du inden opstart have opnået følgende niveauer:

- Dansk C
- Samfundsfag C
- Engelsk C

Er du over 25 år, skal du på Erhvervsuddannelse for Voksne (EUV). Se særskilt information om dette og kontakt vejlederen på Erhvervsskolerne Aars.

LÆSEVANSKELIGHEDER

Der er hjælp at hente, hvis du har svært ved at læse og/ eller skrive. Du kan tage en test og få en samtale, som kan give dig adgang til støtte.

ØKONOMI

Grundforløb 1 og 2 giver dig adgang til at søge SU. Når du starter på hovedforløbet vil du få elevløn i både praktik og på skoleophold

LÆS MERE

Læs mere om de uddannelser vi udbyder på: www.erhvervsskolerne.dk

Kontakt også gerne vores vejleder eller praktikpladskonsulent, som vil hjælpe dig på vej, besvare dine spørgsmål, og som kan fortælle dig lidt mere om jobmuligheder, videreuddannelse og elevplads. De kan også hjælpe dig med tilmelding.

Vil du vide mere?



Minna Hjorth Jespersen

mhj@erhvervsskolerne.dk

Tlf. 61554064