





Produktionsteknolog

Få job inden for:

- Industrivirksomheder
- Produktionsoptimering
- Produktudvikling
- Kvalitetssikring

Interesserer du dig for bæredygtighed, design og automation? Kan du lide at konstruere, optimere og planlægge processer – og drømmer du om større teknologiforståelse? Så er uddannelsen til Produktionsteknolog lige dig!

På Zealands uddannelse til Produktionsteknolog bliver du undervist i blandt andet projektstyring, kvalitet, materialevalg og økonomi. Din udviklingskurve bliver stejl, da du vil skulle lære at løse udfordringer gennem cases fra de virksomheder, du kan få job i efter uddannelsen. Du lærer at tænke analytisk og kreativt på samme tid. Samtidig får du kendskab til forskellige fremstillingsmetoder, for eksempel metoder, hvor automation og robotter spiller en væsentlig rolle.

På studiet får du en bred både teoretisk og praktisk viden om produktion, produktionsoptimering og procesforbedring, så du lærer at planlægge, organisere og udføre opgaver, der forbedrer virksomhedens konkurrenceevne, ikke mindst i en verden, hvor bæredygtighed, grønne løsninger og klima er vejen til udvikling.

Du bliver desuden trænet i at håndtere en bred kontaktflade i virksomheden, så du kan sikre kort vej fra produkt til produktion gennem god kommunikation.

Studiemiljøet på Produktionsteknolog er drevet af fællesskab og nære relationer mellem de studerende og underviserne, der altid er klar til at udfordre og hjælpe.

Hvordan ansøger du?

Læs mere om [ansøgningskriterier, ansøgningsfrister, åbent hus m.m.](#) i vores **FAQ**

Spørgsmål?

Hvis du har spørgsmål omkring uddannelsen kan du kontakte vores optagelseskontor på telefon 5076 2830 — eller pr. mail: optag@zealand.dk

Uddannelsens indhold

Erhvervsakademiuddannelsen til produktionsteknolog varer to år. Første år består af undervisning i uddannelsens obligatoriske fag* og projektarbejde med temaopgaver.

** Obligatoriske fag : Produktudvikling, konstruktion, teknisk dokumentation, materialer produktionsteknik, automatisering og virksomhedsteknik*

Andet år består af undervisning i specialiseringsfagene produktudvikling og produktionsoptimering, af 10 ugers praktikforløb og et afsluttende eksamensprojekt.

Job og videre studier

Med en uddannelse til Produktionsteknolog har du mange muligheder efter endt uddannelse, både for at få job, men også til at læse videre på for eksempel en professionsbacheloruddannelse i Innovation og Entrepreneurship. Du har mulighed for at få meritoverførsel fra Produktionsteknolog til diplomingeniøruddannelserne i produktion og maskinteknik. Du kan læse mere om merit til diplomingeniør her.

Som Produktionsteknolog vil du typisk finde job i industrivirksomheder, som for eksempel Novo Nordisk, Nilpeter og Lego. Dit arbejde vil mest bestå i at udvikle og kontrollere driften af maskiner og sikre produkternes kvalitet.

Meritoverførsel fra produktionsteknolog (AK) til diplom-ingeniøruddannelserne i produktion og maskinteknik.

En gennemført akademiuddannelse som produktionsteknolog (AK) ved Zealand kan give merit for visse uddannelseselementer på diplomingeniøruddannelserne i produktion og maskinteknik ved Syddansk Universitet, forudsat at ansøgeren opfylder adgangskravene til den pågældende diplomingeniøruddannelse.

[Læs mere om merit til diplomingeniør her](#)

Studieordning

- Produktionsteknolog - 2022
- Tillæg gældende for studerende optaget før sommer 2022 -
- Produktionsteknolog - 2021
- Produktionsteknolog - 2020
- Produktionsteknolog - 2019
- Produktionsteknolog - 2018
- Produktionsteknolog - 2016

Adgangskrav

Adgang via gymnasial eksamen

Specifikke adgangskrav: Matematik C

Adgang via relevant erhvervsuddannelse

- automatik- og procesuddannelsen (med specialer og trin 2)
- beslagsmed
- boligmonteringsuddannelsen
- bygningsnedker
- cnc-tekniker (trin 2)
- cykel- og motorcykelmekaniker (trin 1 knallertmekaniker, trin 2 cykelmekaniker og trin 2 motorcykelmekaniker)
- elektrikeruddannelsen (med specialer)
- elektronik- og svagstrømsuddannelsen
- entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen (trin 2 og speciale kranmekaniker)
- finmekaniker (med specialer og trin 2)
- flymekaniker
- gartner
- industriteknikuddannelsen (alle trin og specialer)
- karrosseriuddannelsen
- køletekniker (trin 2)
- landbrugsuddannelsen
- lastvogsmekaniker (trin 2)
- maskinsnedker (trin 2)
- mekaniker (trin 2)
- metalsmed (med specialer)
- møbelsnedker og orgelbygger
- ortopædist
- personvogsmekaniker (trin 2)
- plastmager (trin 2)
- procesoperatør (trin 2)
- skibsmekaniker (trin 2)
- skibsmontør (trin 2)
- skibstekniker (trin 2)
- skorstensfejer (trin 2)
- smed (med specialer)
- snedker (med specialer)
- støberitekniker (trin 2)
- teater-, event- og av-tekniker

- teknisk designer
- vindmølletekniker (med specialer)
- vvs-energiuddannelsen
- vvs-uddannelsen
- værktøjsuddannelsen (trin 1 og 2)

Bemærk!

Hvis du har et udenlandsk adganggrundlag skal du dokumentere, at du har bestået Studieprøven og alle dens delelementer, for at kunne blive optaget på dansksprogede uddannelser på Zealand. Såfremt du på anden måde kan dokumentere dansk på et tilsvarende niveau som ovennævnte, kan du bede om en individuel vurdering. Hvis du er fra et andet nordisk land og dansk, norsk eller svensk indgik i din adgangsgivende eksamen, skal du normalt ikke tage en danskprøve. På engelsksprogede uddannelser på Zealand kræves engelsk på mindst B-niveau.

Praktik

Alle fuldtidsuddannelser på Zealand indeholder en obligatorisk praktikperiode på mellem 10 og 40 uger.

Praktikperiodens varighed og placering varierer afhængigt af uddannelsen, men som hovedregel ligger praktikken på det sidste semester af uddannelsen, og bliver efterfulgt af dit afsluttende projekt.

[Læs mere](#)

SU

Når du læser på en videregående fuldtidsuddannelse hos Zealand, kan du søge om SU.

[LÆS MERE OM SU HER](#)

Transportrabat

Studerende på videregående uddannelser (som er godkendt til SU) kan få rabat på abonnementskort til bus og tog i Danmark.

[Læs mere om transportrabat her](#)

Titel	Produktionsteknolog
Niveau	Akademi (EAK)
Varighed	2 år
ECTS point	120
Sprog	Dansk
Studiestart	September
Steder	Bredahlsvej 1, 4200 Slagelse



Zealand

Sjællands Erhvervsakademi

