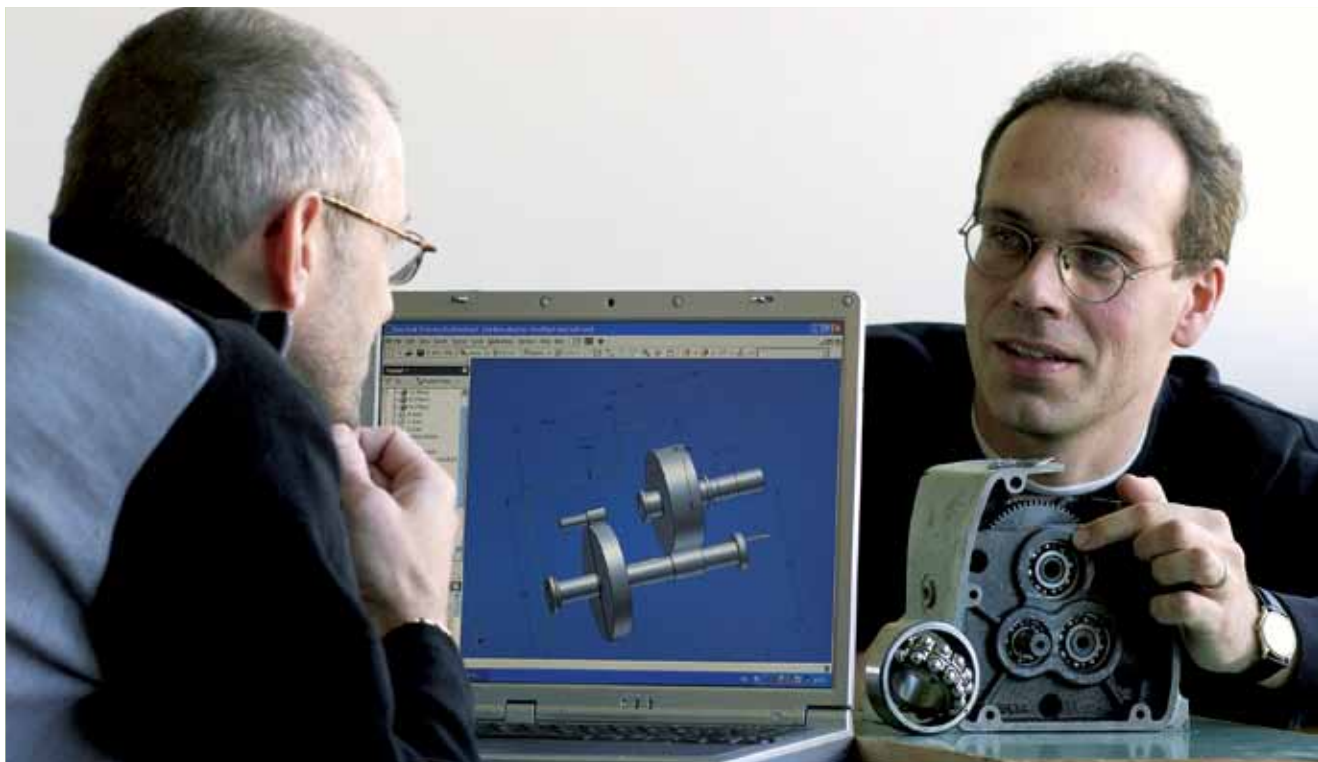


Akademiuddannelsen til Produktionsteknolog





Hvorfor Produktionsteknolog?

Fordi du gerne vil være efterspurgt i erhvervslivet med virksomhedsdrift, konstruktion og automation samt kvalitetsstyring.

Du vil arbejde med tekniske løsninger på mange områder.

Arbejde sammen med kolleger i teams, hvor samarbejdet styrker kreativiteten i forbindelse med produktudviklingsprocessen.

Hvordan?

Du løser store og realistiske projekter sammen med dine med-studerende og med lærernes faglige støtte.

Hvilke projekter?

I kan starte jeres egen virksomhed, hvor der laves en forretningsplan, som grundlag for iværksætteriet.

I finder jeres eget produkt, som skal produktudvikles og konstrueres samt dokumenteres, dimensioneres og kvalitetssikres.

Hvad lærer du?

Du lærer at konstruere i 3D CAD, og vælge det rigtige materiale ud fra forskellige synspunkter.

2

Du lærer at beregne de nødvendige dimensioner og vælge de halvfabrikata, der indgår i konstruktionen, som du har lært at planlægge, designe og styre i et værkstedsmiljø.

Du lærer at vedligeholde og administrere projekter.

Det kan du som produktionsteknolog!

Du kan arbejde med tekniske discipliner på mange områder.

Du kan blive ansvarlig for virksomhedens logistik på internationalt niveau.

Du kan anvende forskellige metoder til at planlægge og styre udviklingsprocesser fra den gode idé til det færdige produkt.

Du har fået en dyberegående viden om konstruktion, produktudvikling, materialevalg, automatik og projektstyring.

Du bestemmer selv!

Studiet slutter med et specialeforløb, som består af 3 mdr. praktik samt et afslutningsprojekt i en virksomhed.

Du bestemmer selv hvilken type virksomhed du vil samarbejde med. Det kan eksempelvis være indenfor stål/maskin-, plast- eller træ området.

Hvem kan være med?

Adgangskraven er:

1. En erhvervsuddannelse i Industriteknik eller Værktøjsmager
2. Anden relevant erhvervsuddannelse med matematik på C-niveau og engelsk på C-niveau
3. Gymnasial uddannelse med matematik niveau C

Hvornår starter du?

Uddannelsen starter ultimo august hvert år, og du skal tilmelde dig gennem den koordinerede tilmelding (KOT).



Økonomi

Uddannelsen er SU-berettiget. Nærmere oplysninger om det kan du få på www.su.dk

Du skal regne med udgifter til lærebøger samt PC notebook med tilhørende programmel.

Du kan få nærmere oplysninger om niveauet på omkostningerne ved henvendelse til skolen.

Studieforhold

På ErhvervsAkademi Sjælland, Slagelse er der bibliotek, kantine, kollegium - og studiecenter.

Uddannelsens varighed:

Uddannelsen forløber over 2 år og indeholder et praktikophold i en virksomhed på 7 til 10 uger, hvilket svarer til 15 ECTS point.





Lidt om Selandia og ErhvervsAkademi Sjælland

Selandia – Center for Erhvervsrettet Uddannelse blev pr. 1. januar 2009 en del af ErhvervsAkademi Sjælland.

Erhvervsakademi Sjælland (EASJ) er en helt ny organisation. Oprettet ved lov i 2008 som en institution i den offentlige forvaltning med en selvstændig bestyrelse og en rektor, der har det overordnede ansvar for organisationens drift.

EASJ udbyder uddannelser på Akademi-, Diplom- og Professionsbachelor- niveau på ni forskellige undervisningssteder i Region Sjælland for cirka 800.000 mennesker. I runde tal betyder det cirka 30 forskellige heltidsuddannelser og et tilsvarende antal forskellige deltidsuddannelser.

EASJ har valgt en organisationsmodel, hvor hovedparten af EASJs aktiviteter foregår på de enkelte undervisningssteder, og hvor et begrænset antal fælles opgaver løses af EASJs rektorat.

EASJ har således gennem de enkelte skoler cirka 400 lærere og 50 ansatte til tekniske- og administrative opgaver, der kan være beskæftiget på hel- eller deltid. De betjener typisk mellem 2000 og 3000 studerende på et givet tidspunkt af et kalenderår.

EASJ er målt i "årselever" det femte største Erhvervsakademi i Danmark.

Selandia har et godt og levende studiemiljø med fredags-café, studierejser, fester, sportsaktiviteter og gode studie- og kursus-faciliteter. På Selandia prioriteres et internationalt studiemiljø højt. Det strækker sig fra projekt samarbejde med udenlandske studerende, temarejser til udlandet, praktikophold i udlandet og videreuddannelse i udlandet.

Læs mere på www.selandia-ceu.dk

Lidt om Slagelse

Slagelse ligger på sydvestsjælland og er med godt 31.000 indbyggere Sjællands syvende-største by. Der er under en times kørsel til København, men Slagelse selv har et rigt handels- og ungdomsmiljø, så fritiden er ikke svær at få indhold i.

Der er også et omfattende udbud af uddannelser i Slagelse – udover Selandia CEU. Således er der også sygeplejeskole, pædagogseminarium og gymnasium. Byens uddannelser driver i fællesskab Studenterhuset.

Slagelse er en af Danmarks ældste byer med vikingeborgen Trelleborg som en af de store attraktioner.

Vil du vide mere

Du er altid velkommen til at kontakte os pr. telefon, via Internettet eller besøge os på adressen, hvis du ønsker yderligere informationer om studiet.

Flere gange om året holder vi åbent-hus-arrangementer for kommende studerende. Her vil du få en grundig information om studiet, se faciliteterne på stedet, møde studievejledere, studerende og eventuelt kommende medstuderende. Ring og hør nærmere om disse arrangementer eller se dem på vores hjemmeside www.selandia-ceu.dk

Du er velkommen til at kontakte vores:

- Studiesekretær på telefon 58 56 75 11
- Studieleder på telefon 58 56 75 14
- Studievejleder på 26 70 03 57 eller e-mail: akademiet@selandia-ceu.dk