

Disse lærlinge og elever er særligt relevante for **plast og genanvendelse samt komposit**

Plastindustrien.

Plastmager

Hovedforløbet varer maks. 3 år og 6 mdr. heraf skoleophold på 35 uger

INDHOLD

Stå for produktionsforløb af plastprodukter, herunder optimere og afhjælpe kvalitetsfejl.

Anvende begreber, metoder og værktøjer ved procesberegninger.

Afprøve, indkøre og optimere produktionsværktøjer samt fejlfinde og fejlrette på produktionsudstyret.

Få kendskab til plastmaterialer, kemiske grundbegreber og plastrelaterede materialers egenskaber, herunder genbrugsplast.

Udvælge og forbehandle råvarer samt foretage håndtering og bearbejdning af plast til genbrug, herunder en miljømæssig vurdering af materialets genanvendelighed.

Udføre proceskontrol og vurdere måleresultaterne samt anvende relevant laboratorieudstyr til kvalitetskontrol.

Beregne omkostninger og procesoptimering samt medvirke ved design og konstruktion af enkle værktøjer ved hjælp af CAD-anlæg.

Lærlingen specialiserer sig mod termoplast eller hærdeplast. Lærlingen kan efterfølgende tage den etårige plastspecialistuddannelse.

Kan tages med EUX.

Kompositoperatør

Hovedforløbet varer maks. 1 år og 6 mdr. heraf skoleophold på 20 uger

INDHOLD

Udvælge og anvende værnemidler.

Udføre epoxybaserede håndoplagede laminaer.

Fremstille simple hærdeplast kompositforme.

Udvælge og anvende matrix, samt oplægning af armeringsmaterialer.

Gennemføre støbning af hærdeplast kompositter ved hjælp af vakuumassisterede støbeprocesser.

Udføre for-, efter- og overfladebehandling af hærdeplast kompositerner.

Foretage sammenføjning af komponenter i hærdeplast komposit.

Foretage montage og demontage af delkomponenter på hærdeplast kompositerner.

Gennemføre reparationer og finisharbejder af emner i hærdeplast komposit.

Foretage kontrolmålinger af emner i hærdeplast komposit.

Værktøjsmager

Hovedforløbet varer maks. 3 år og 6 mdr. heraf skoleophold på 40 uger

INDHOLD

Konstruktion af arbejdstegninger og anden dokumentation til værktøjsfremstilling.

Planlægge og udføre værktøjsfremstilling på konventionelle og CNC-styrede bearbejdningsmaskiner.

Kommunikation og samarbejde med kunder og kollegaer om værktøjers udformning og funktion.

Planlægge og gennemføre reparation og vedligehold af form- og pladeværktøjer samt udstyr til værktøjer.

Økonomisk og teknisk kalkulation samt optimering af produkter og processer ved værktøjsfremstilling.

Anvende CAD-anlæg til fremstilling af enkle arbejdstegninger.

Kan tages med EUX.

Automatiktekniker

Hovedforløbet varer maks. 3 år og 6 mdr. heraf skoleophold på 40 uger

INDHOLD

Montere, idriftsætte, fejlfinde, reparere og vedligeholde.

Drift og service på automatiserede maskiner og anlæg med pneumatiske, hydrauliske, elektriske, elektroniske og mekaniske enkeltkomponenter.

Fokus på robotudstyr, visionssystemer samt kommunikationssystemer.

Montere, fejlsøge, fejlrette, justere samt vedligeholde elektromekaniske anlæg, herunder viklinger til elektromotorer, generatorer, transformatorer og andet elektromekanisk udstyr.

Drifte og servicere procesanlæg samt justere og optimere anlæg.

Reparere og vedligeholde maskin- og produktionsanlæg, herunder mekaniske reparationer og opretninger.

Kan tages med EUX.

Industrioperatør

Hovedforløbet varer maks. 1 år og 6 mdr. heraf skoleophold på 18 uger

INDHOLD

Varetage manuelle og automatiserede operatørfunktioner samt overvåge og betjene industrielle maskiner og anlæg ud fra gældende miljø- og sikkerhedsbestemmelser.

Fejlfinde, reparere og vedligeholde industrielle maskiner og anlæg.

Indsamle, rapportere og udarbejde teknisk dokumentation.

Udvælge og anvende forbedringsværktøj til at fremme produktiviteten i produktionen.

Anvende kvalitetsstyringssystemer i den daglige produktion.

Planlægge og udføre produktionsopgaver.

Varetage interne transport- og lagerfunktioner.

Kendskab til plastbranchen, herunder særlige energi- og miljøforhold.

Specialisering kan målrettes branchen. Mulighed for at tage plastfag undervejs.

Andre relevante erhvervsuddannelser

- ➔ Automekaniker
- ➔ Bådebygger
- ➔ Elektriker
- ➔ Flymekaniker
- ➔ Industritekniker
- ➔ Kontor medarbejder
- ➔ Lager- og terminal uddannelsen
- ➔ Plastspecialisten
- ➔ Procesoperatør
- ➔ Smed

Tlf. **3377 4810**
Mail **eudd@di.dk**

Kontakt DI, hvis du vil have hjælp til at finde ud af, hvilke erhvervsuddannelser der giver mest mening for din virksomhed.

Husk at slå dine ledige praktikpladser op på praktikpladsen.dk



Sådan kommer du i gang med lærlinge og elever

Intro til erhvervsuddannelserne

Der er ca. 100 erhvervsuddannelser. De er bygget op af et grundforløb efterfulgt af et hovedforløb. På hovedforløbet veksler lærlingen/eleven mellem undervisning på en erhvervsskole og praktik i en virksomhed.

Varigheden af uddannelsernes hovedforløb ligger mellem 1½ og 5½ år. Lærlingen/eleven skal finde en praktikplads, inden hovedforløbet starter.

På mange uddannelser er det muligt for lærlinge/elever at komme i praktik i et praktikcenter på en erhvervsskole, hvis de endnu ikke har fået en praktikplads.

1 Bliv godkendt som praktikvirksomhed

Jeres virksomhed skal godkendes, før I kan indgå en uddannelsesaftale med en lærling/elev.

I kan ansøge om at blive godkendt via www.praktikpladsen.dk, eller I kan kontakte en erhvervsskole.

I har som virksomhed ansvaret for, at lærlingen/eleven lever op til praktikmålene for uddannelsen. Dem kan I få via erhvervsskolen.

2 Find jeres lærling/elev

Det er vigtigt, at I synliggør jeres praktikpladser.

Det gør I bl.a. ved at slå dem op på www.praktikpladsen.dk

I kan også finde jeres lærling/elev via netværk, annoncering, erhvervsskolen, i et praktikcenter eller blandt jeres medarbejdere.



3 Indgå uddannelsesaftale med lærling/elev

Blanketten til uddannelsesaftalen får I hos erhvervsskolen på www.uvm.dk eller www.di.dk

Den underskrevne aftale sendes til erhvervsskolen og er gyldig, når skolen har registreret den. Aftalen gælder som ansættelsesbevis.

Prøvetid

De første tre måneder af praktikperioden i virksomheden er prøvetid, hvor både virksomhed og lærling/elev kan ophæve aftalen uden begrundelse. Derefter kan aftalen kun i helt særlige situationer opsiges.

Løn

Lærlingen/eleven skal have løn efter den kollektive overenskomst, uanset om I har overenskomsten. Løn omfatter også evt. pension m.m. Der kan gælde særlige regler for lærlinge/elever, der er fyldt 25 år, hvad angår løn og uddannelsens længde.

Refusion og tilskud

I betaler løn – også når lærlingen/eleven er i skole. I får refusion fra Arbejdsgivernes Uddannelsesbidrag (AUB) for skoleperioderne på mellem 2.750 og 5.150 kr. pr. uge (2019-sats) afhængigt af, hvor langt lærlingen/eleven er i uddannelsen.

Forskellige uddannelsesaftaler

Der er forskellige former for uddannelsesaftaler, bl.a.:

- ➔ **Ordinære aftaler**, der dækker hele uddannelsesforløbet.
- ➔ **Korte uddannelsesaftaler**, der dækker mindst én praktikpladsperiode og ét skoleophold.
- ➔ **Restaftaler**, der dækker resten af uddannelsen for en lærling/elev, der kommer fra et praktikcenter.

Angående løn og ansættelsesforhold kan I også kontakte DI på tlf. 3377 3377

Se også di.dk/personale/uddannelse, hvor vi har samlet information om lærlinge og elever



KAN DU TAGE EN LÆRLING (MERE)?

Sammen om at uddanne fremtidens medarbejdere

