

Hvad vil vi bruge de nye plastspecialister til?"

"Plastspecialisten vil udfylde en meget vigtig funktion i vores højt specialiserede plastproduktion. Plastspecialisten vil med sine kompetencer indenfor materialelære, afprøvning af plastmaterialer og konstruktion og udvikling af plastemner være et helt nødvendigt bindeled mellem vore produktions- og udviklingsafdelinger"

**Morten Vehl Revsbeck,
uddannelseschef, Terma**



Kallow Graphic A/S Miljøcertificeret efter ISO 14001 og arbejdsmiljøcertificeret efter OHSAS 18001.

Tilmelding og yderligere information

Den jyske Håndværkerskole (tilmelding)
Ellemosevej 25
8370 Hadsten
Tlf. 89370100

Industriens Uddannelser 3F - Industrigruppen
Tlf. 33779111 Tlf. 70300300

Plastindustrien i Danmark
Tlf. 33308630

Uddannelsen til Plastspecialist

Industriens Fællesudvalg har i samarbejde med Den jydsk Haandværkerskole og AMU SYD udviklet en ny uddannelse til plastspecialist.

Hvilke job retter uddannelsen sig imod?

Den nye uddannelse er en plastfaglig videreuddannelse for plastmagere, som skal kvalificere dem yderligere til at varetage følgende arbejdsopgaver:

- Løse komplicerede problemer i en plastproduktion – de skal kunne påtage sig opgaven som "troubleshooter" eller processpecialist
- Planlægge og gennemføre projekter i forbindelse med optimeringen af produktion og udstyr
- Udarbejde og implementere arbejdsmanualer
- Gennemføre forsøgskørsler og opstille nyt udstyr
- Være bindeled mellem produktions-teknisk afdeling og produktionen
- Deltage i udviklingen og driften af virksomhedens kvalitetssikringssystem
- Sikre at produktionen foregår i henhold til produktmanualer, specifikationer og standarder
- Deltage i kvalitetssikring af varer og emner og udarbejde nødvendig dokumentation
- Deltage i produkt- og emne-udvikling i samarbejde med udviklingsafdeling eller kunder og leverandører.

Det er alt sammen opgaver, som kræver, at man har en dybdegående plastfaglig viden – og at man kan anvende sin viden på en nytænkende og selvstændig måde. Det er disse kompetencer, som plastspecialisterne skal opnå gennem den nye uddannelse.



**Søren Ulstrup, adm. dir.,
Ulstrup Plast**

Vi bliver konstant udfordret på vores konkurrenceevne – og det er ikke med en simpel produktion eller simple emner, at vi skal klare os i konkurrencen med lande med langt lavere lønniveau.

Derfor er det uhyre vigtigt at vores medarbejdere er veluddannede og har kompetencer på et højt fagligt niveau – ellers mister vi simpelthen konkurrencekraft og ordrer til udlandet.

Derfor byder vi den nye Plastspecialist meget velkommen fordi:

- *Vi skal hele tiden blive bedre og optimere vores produktion. Så vores nye Plastspecialister skal brænde for optimering – og have LEAN ind i hverdagen.*
- *Vi har brug for fagligt dygtige medarbejdere, som kan udfylde rummet mellem vores ingeniører og plastmagere.*
 - *Plastspecialisten skal kunne tage noget projektledelse og skal bl.a. arbejde sammen med vores fabrik i Slovakiet – og her skal LEAN også ind.*
 - *Plastspecialisten skal på sigt kunne træde ind i en lederrolle*

Uddannelsens indhold

Plastspecialistuddannelse varer 1 år og veksler mellem skoleundervisning og praktikophold i en virksomhed. Skoleundervisningen varer i alt 15 uger og er fordelt på 4 moduler.

Undervisningen vil omhandle følgende emner:

Introduktion og Laboratorium.

- Matematik og kemi i plast.
- Materialelære og afprøvning af plastmaterialer.
- Projektstyring.

Modul 2 (5 uger)

Produktion og forretningsforståelse.

- Produktionsfremmende metoder inden for dansk plastindustri
- Plastproduktionsplanlægning.
- Systematisk problemløsning inden for plastindustriel produktion
- Økonomi og forretningsforståelse.

Modul 3 (5 uger)

Kvalitetsstyring og udvikling.

- Kvalitetsstyring af plastproduktion
- Konstruktion og udvikling af plastemner og produktionsforme
- Kommunikation mellem afdelinger, kunder og samarbejdspartnere.

Modul 4 (2 uger)

Afslutning og eksamen

- Internationale sammenhænge og globalisering
- Afslutningsprojekt og eksamen.

Uddannelsesstruktur

Den nye uddannelse til plastspecialist er et ekstra trin ovenpå plastmageruddannelsen. Det betyder, at man skal have gennemført plastmageruddannelsen for at starte på plastspecialistuddannelsen.



I sin helhed kommer erhvervsuddannelsen inden for plast nu til at se sådan ud:

Grund forløb	Plastmager							Plastspecialist						
Skole 20 uger	Praktik	Skole 10 uger	Praktik	Skole 10 uger	Praktik	Skole 10 uger	Praktik	Skole 5 uger	Praktik	Skole 5 uger	Praktik	Skole 5 uger	Praktik	Skole 2 uger
	4 år							1 år						

Man kan naturligvis også tage plastspecialistuddannelsen efter at have gennemført plastmageruddannelsen som et voksenforløb, der tager 2 1/2 år. Plastspecialistuddannelsen varer her 1 år.

Uddannelsesaftale



Før man kan starte på plastspecialistuddannelsen, skal man have en uddannelsesaftale med en praktikvirksomhed. For mange vil den mest oplagte mulighed være at lave en uddannelsesaftale med den virksomhed, hvor man er ansat, men man har også mulighed for at prøve noget nyt ved at tegne en uddannelsesaftale med en anden virksomhed.

Det er vigtigt at være opmærksom på, at plastspecialisteleven i det år uddannelsen varer, skal prøve at arbejde med de forskellige emner, som uddannelsen rummer. Det vil kræve, at eleven som en del af praktiktiden får mulighed for at skifte mellem forskellige jobfunktioner i virksomheden.

Man kan starte på plastspecialistuddannelsen lige efter, at man har gennemført plastmageruddannelsen. Men en god mulighed er at starte med at uddanne sig til plastmager og få nogen erfaring ved at arbejde som plastmager. Den erfaring kan man så bygge videre på, ved at vende tilbage på et senere tidspunkt og tage plastspecialistuddannelsen.

Løn under uddannelsen

Virksomheden får lønrefusion mv. fra AER under elevens skoleophold ligesom på plastmageruddannelsen.

Lønforhold følger Industriens overenskomst



**Peter Høgedal, plastmager,
Ulstrup Plast**

Jeg har længe ønsket mig at der var mulighed for at bygge oven på min plastmageruddannelse – nu er det endelig kommet, og jeg glæder mig meget til at komme i gang.

Jeg vil være plastspecialist fordi:

- *Jeg gerne vil have et dybere kendskab til processerne og være med til at sikre en bedre kvalitet på emner og produkter*
- *Jeg gerne vil have nye, avancerede og krævende opgaver.*
- *Jeg gerne vil være en slags projektleder og være bindeled mellem PTA og produktionen*
- *Jeg vil gerne være med til at optimere vores produktion – det er spændende! Derfor vil jeg gerne lære noget mere om LEAN og bruge det i dagligdagen.*
- *Jeg vil også gerne sikre mit levebrød på lang sigt – ved at dygtiggøre mig med ekstra uddannelse. Jeg vil skabe forbedringer og værdi i virksomheden, så virksomheden vil betale for mig. Og så vil jeg sikkert også stige i løn.*