

# Svejsning af rørsystemer i plast



## Kort fortalt

Deltageren har teoretisk viden og praktiske færdigheder til at udføre plasticsvejsning på rørsystemer i overensstemmelse med gældende DS/EN standarder og kvalitetsmål. Ved uddannelsens afslutning kan der efter gældende DS/EN standarder udstedes certifikat benævnt 'RØR' til svejsning af trykløse plastrør.

Svejsning af rørsystemer i plast

## Kontakt



Carina Kjær Lillelund  
Kursussekretær  
76 37 37 44  
ckl@amusydney.dk

## Kursuspris

**Pris for ikke  
højtuddannet ansat:**  
DKK 2.180,00

**Pris for ledig eller  
højtuddannet ansat:**  
DKK 12.775,50

**OBS! Der er tillægspris  
på dette kursus.**

## Tilmelding



## Info om fag

### Rør

#### Få professionelle kompetencer i plastsvejsning af rørsystemer

Varighed 2 uger

På kurset "Svejsning af rørsystemer i plast" lærer du at udføre plastsvejsning på rørsystemer i overensstemmelse med gældende DS/EN-standarder og branchens kvalitetskrav.

Kurset er for dig, der er ufaglært eller faglært, der i dit arbejde har brug for sikre og dokumenterede kompetencer inden for plastsvejsning af rør. Og for dig, der senere skal have [USME](#).

Du arbejder med både metodevalg, udførelse og kvalitet – så dine svejsninger lever op til kravene i praksis.

#### Det lærer du på kurset

Kurset kombinerer teori, standardforståelse og praktisk arbejde, så du kan udføre plastsvejsning på rørsystemer selvstændigt.

Efter kurset kan du:

- udføre plastsvejsning af rørsystemer i henhold til DS/EN-standarder og kvalitetsmål i DS 2383 og SBC 243 (anneks E-F)
- udføre ekstrudersvejsning af kantsømme og stumpsømme
- udføre:
  - stuksvejsning
  - muffesvejsning
  - svejsning af elmuffer
  - svejsning af anboringsbøjler og krympemuffer
- arbejde med plastmaterialerne PVDF, PP og PE
- redegøre for relevante sikkerheds- og miljømæssige krav ved plastsvejsning.

Undervisningen tager udgangspunkt i realistiske arbejdsopgaver og de krav, der stilles i virksomheder, hvor rørsystemer i plast anvendes.

#### Hvem er kurset relevant for?

Kurset "Svejsning af rørsystemer i plast (41981)" er for dig, der:

- er ufaglært eller faglært
- arbejder med eller skal arbejde med rørsystemer i plast
- har behov for dokumenterede kompetencer inden for plastsvejsning af rør
- skal kunne arbejde efter gældende standarder og kvalitetskrav.

#### Derfor skal du tage kurset hos AMU SYD

Hos AMU SYD får du:

- undervisning baseret på gældende standarder og praksis
- fokus på både udførelse, kvalitet og sikkerhed
- undervisere med solid erfaring fra branchen
- kompetencer, du kan anvende direkte i dit arbejde.

### Hvad lærer jeg på kurset?

Du lærer at udføre plasticsvejsning på rørsystemer i overensstemmelse med DS/EN-standarder, herunder svejsning af rør, muffe, elmuffe og anboringsbøjler i plast.

### Hvilke plastmaterialer arbejder jeg med på kurset?

Du arbejder med plastmaterialerne PVDF, PP og PE, som anvendes bredt i rørsystemer.

### Hvilke svejsemetoder indgår i kurset?

Kurset omfatter ekstrudersvejsning, stuksvejsning, muffesvejsning samt svejsning af elmuffe, krympemuffe og anboringsbøjler.

### Skal jeg kende til standarder for at deltage?

Du bliver undervist i relevante DS/EN-standarder og kvalitetsmål, men det er en fordel, at du har grundlæggende erfaring med plasticsvejsning.

### Hvad kan jeg bruge kurset til i mit arbejde?

Efter kurset kan du selvstændigt udføre plasticsvejsning på rørsystemer og sikre, at arbejdet lever op til gældende kvalitets- og sikkerhedskrav.

### Er kurset en del af et større plasticsvejseforløb?

Ja, kurset er adgangsgivende til videregående eller specialiserende plasticsvejsekurser.

### Fag: Svejsning af rørsystemer i plast

<b>Fagnummer:</b> 41981	<b>Varighed:</b> 10 dage
<b>Pris for ikke højtuddannet ansat:</b> DKK 2.180,00	<b>Pris for ledig eller højtuddannet ansat:</b> DKK 12.775,50

**Målgruppe:** Uddannelsen er udviklet til faglærte og tilsvarende målgrupper, der i deres job har brug for kompetencer inden for svejsning af rørsystemer i plast.

**Beskrivelse:** Deltageren kan selvstændigt udføre plasticsvejsning på rørsystemer i overensstemmelse med gældende DS/EN standarder og kvalitetsmål angivet i DS 2383 og SBC 243 (anneks E-F), herunder udføre ekstrudersvejsning af kantsømme og stumpsømme, samt stuksvejsning, muffesvejsning og svejsning af elmuffe, anboringsbøjler og krympemuffe i plastmaterialerne PVDF, PP og PE, samt redegøre for relevante sikkerheds- og miljømæssige forhold og krav ved udførelse af plasticsvejsning.