

# Stum- och elektrosvetsning av PE-rör – EWF – 5 dagars utbildning

Den här kursen är en plastsvetsutbildning enligt EWF 581-01 och EN13067 som leder till certifiering av plastsvetsare.

Kursen består av en teoridel med skriftligt examinationsprov och en praktikdel med praktiska svetsprov för respektive certifieringsundergrupp.

Kaffe och smörgås serveras en halvtimme innan kursstart varje kursdag.

## Dag 1

**10.00 – 16.00**

Intro inkl. säkerhet i lab, ordningsregler etc  
Materialteknologi och tillverkning av plast.  
Hälsa och säkerhet.  
Svetsdokumentation  
Grunder och applikationer stumsvets

## Dag 2

**09.00 – 16.00**

Svetsdokumentation  
Grunder och applikationer stumsvets  
Praktik: Intro Stumsvets  
Praktik: Grupp 3.4 Stumsvetsning PE-rör  
dn≤315mm  
Praktik: Grupp 3.5 Stumsvetsning PE-rör  
dn>315mm

## Dag 3

**09.00 – 16.00**

Materialteknologi och tillverkning av plast.  
Svetsdokumentation  
Grunder och applikationer för elektrosvets  
Praktik: Intro elektrosvets  
Praktik: Grupp 3.6 Elektrosvets muff PE  
dn≤315mm  
Praktik: Grupp 3.7 Elektrosvets muff PE dn>  
315mm

## Dag 4

**09.00 – 16.00**

Praktik: Grupp 3.7 Elektrosvets muff PE  
dn> 315mm  
Praktik: Grupp 3.8 Elektrosvets sade PE  
alla diametrar  
Provning av elektrosvetsar  
Svetsdefekter elektrosvets  
Defekter i stumsvetsar  
Provning av stumsvetsar

## Dag 5

**09.00 – 13.00**

Examination teori stum- och  
elektrosvets, 1h  
Examination praktik stumsvets och  
elektrosvets

Avslut när du är klar med dina praktiska  
prov.  
Ingen lunch serveras denna dag