

## EFTER NÅGRA ÅR HAR DU MÅNGA MÖJLIGHETER ATT GÅ VIDARE:

- Bli internationell svetsspecialist (IWS) efter minst tre års yrkessvetsning.
- Du kan bli svetsansvarig på ett företag.
- Bli arbetsledare för en svetsande avdelning.
- Arbeta internationellt med en IW-examen som gäller i fler än 30 länder.
- Leda och övervaka svetsarbete.
- Bli robotsvetsoperatör och programmera robotar.
- Arbeta som specialsvetsare, till exempel undervattenssvetsare eller rälssvetsare.

## UTBILDA DIG TILL INTERNATIONELL SVETSARE!



– Jag provade gassvetsning och tyckte att det var så roligt att jag ville utbilda mig inom det.

**Sebastian** går industritekniska programmet, inriktning mot svetsteknik.

– Jag var sex år när jag svetsade för första gången, hos min kusin. Jag fastnade för det.

**Marcus** går industritekniska programmet, inriktning mot svetsteknik.



–Jag kom i kontakt med svetsning tack vare mitt genuina motorintresse.

**Sofi** har utbildat sig till svetsare på en YH-utbildning och har jobbat i fyra år.



# BLI INTERNATIONELL SVETSARE ...

**... om du vill:**

**ha stor chans till jobb**

**ha bra lön**

**jobba utomlands**

## VAD INTRESSERAR DIG?



### PRODUKTER SOM SVETSAS:

raketmotorer, motorcyklar, pacemakers, pipelines, fartyg, kärnkraftverk, bilar, bränsletankar, järnvägsräls, stålkonstruktioner i byggnader, kranar, skogsmaskiner, rörsystem, truckar, pannor, stålmaster, tryckkärl, hydraulcylindrar, entreprenadmaskiner, pappersmaskiner



### YRKESVETSNING

- 1/3 av vårt BNP innehåller något svetsrelaterat.
- 250 000 personer svetsar ibland i jobbet.
- 20 000 personer svetsar på heltid.



# SÅ HÄR BLIR DU INTERNATIONELL SVETSARE

För att bli internationell svetsare väljer du **industri tekniska programmet**, inriktning **svetsteknik**. Av utbildningens 2 500 timmar kan du använda **1500 för svetsning**, plåtbearbetning och ritningsläsning. Minst 15 veckor av utbildningstiden **praktiserar du som svetsare** ute på ett eller flera företag.

Svetsteknik	Gymnasiearbete (100 p)
	Individuellt val (200 p)
	Fördjupningsämnen (800 p)
	Inriktningsgemensamma (400 p)
	Programgemensamma (400 p)
Gymnasiegemensamma (600 p)	

Poängfördelning på industri tekniska programmet

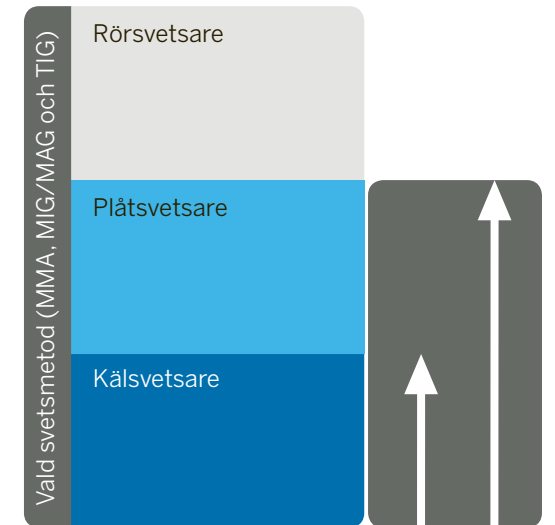
**Efter gymnasiet kan du vidareutveckla dig** inom svetsyrket, t.ex. till specialsvetsare eller svetsansvarig. Det kan du bland annat göra inom **Yrkeshögskolan (YH)**.

För att få grundläggande behörighet till högskola och universitet behöver du godkända betyg i svenska/svenska som andraspråk och engelska. Dessa kurser kan du bland annat läsa inom det individuella valet och som utökad program.

För varje svetsmetod (MMA, MIG/MAG och TIG) finns det **tre utbildningsnivåer**:

- kälsvetsare
- plåtsvetsare
- rörsvetsare

**Du väljer själv vilken nivå** du vill nå upp till för varje metod och får diplom för den. Varje nivå per svetsmetod motsvarar normalt 200 poäng.



Lämpliga nivåer att nå under gymnasiet

### EN IW-EXAMEN GER

- mycket stor chans till jobb,
- bra lön,
- möjlighet att jobba utomlands.