

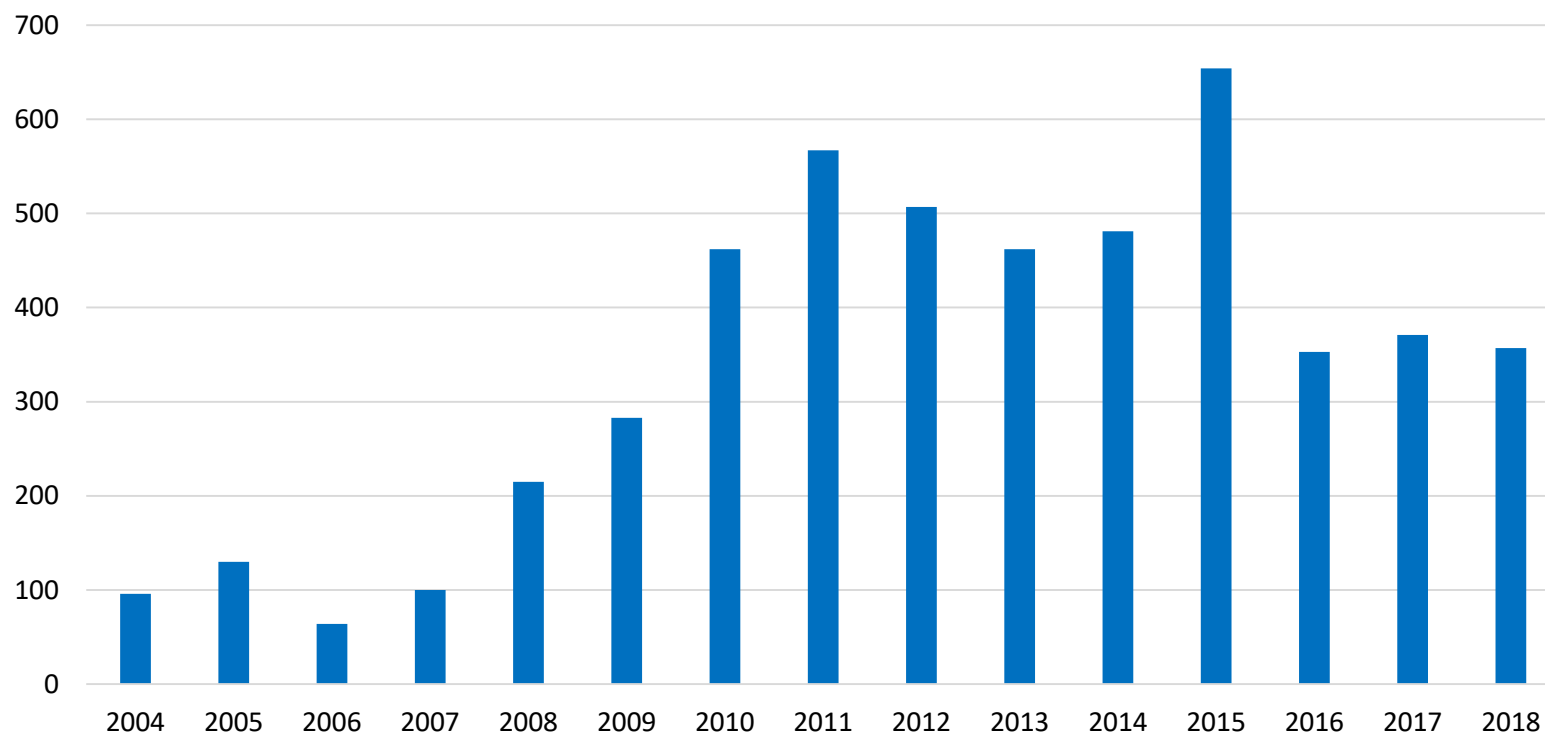
AG 14

ANB och nationell kompetensförsörjning

IW – internationell svetsare

- 82 ATB (godkända utbildare och starttillstånd)

Antal IW-diplom per år



Riktlinjer IAB 089 Internationell svetsare

- Teoretisk undervisning och praktiska övningar som bör ligga till grund för varje svetsarprövningsintyg
- Riktlinjen är ej kurslitteratur men anger krav på lärande
- Kurslitteratur under uppbyggnad efter Libers besked
- Förfrågan om att anta kravbild ur internationella riktlinjen i Sverige

Tolkning av riktlinje på nationell nivå

Svetslärare som lär ut praktisk svetsning måste inneha antingen:

- (i) Gällande ISO 9606-kvalificeringar, eller kvalificeringar i färdighet som bygger på likvärdiga tekniska betingelser, passande för omfattningen av de övningar som tillhandahålls, eller
- **(iii) IW-diplom som täcker de nivåer (IFW, IPW eller ITW), de svetsmetoder och de grundmaterial som utbildningen avser och ha varit verksam inom svetsområdet de senaste tre åren**
- Notering: Det rekommenderas att lärare i praktisk svetsning ska ha teknisk kunskap på minst IWS-nivå.

Skolverket – Nationellt programråd för IN

- Representanter från Peder Skrivares skola
- Yrkespaket och yrkesprov





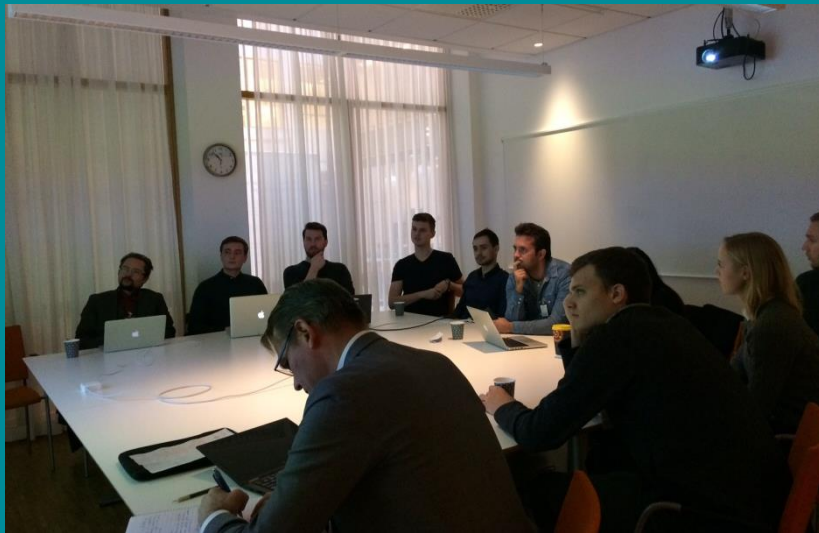
01 december 2017

Nominera dina favoriter

ANB

- Förnyelserevision i december
- IWS på distans
- Ny uppdatering av IWI
- Svetsingenjörsutbildning

Sponsorer



IWE/IWT utb. vid KTH 2003 – 2018

Rapport från pågående IWEIWT kurs 2018:

- 27 elever: 8 från industrin & 19 från KTH, deltar under hösten, blir klara kring nyår (nytt schema / tempo körs nu på önskan av KTH)
- Samverkan med Fredrika Bremer skolan & AGA (svetslabbar / svetsning), fungerar bra
- Ny OFP operatör via SvK fungerade bra, ny lösning ska dock fram pga förändringar

Kursledningen informerar:

- 5 IWE-elever har gjort examensarbeten inom svets och ca 10 elever med projektuppgifter har blivit klara första halvan av året. Bra arbeten inom Adaptiv / ny motståndssvetsning, Flexibel produktion, Lasersvetsning / Övervakning
- Ny samverkan med en projektkurs inom Produktionsteknik har gett bra resultat & nya elever, ett ökat intresse för svetsning ses !

Trender 2017 - 2018

IWE

Teknologer

industriever



IWT



IWS



IWI



EPW



IWE och IWT behöver sponsorer

- Sponsorkampanj pågår just nu
- Finansiellt stor förlustaffär för Svetskommissionen
 - Finansieras av ett fåtal industriföretag samt kursavgift för externa elever
 - Fler studerande från KTH, färre industrielever till samma kostnader.
- Olika alternativ ses över

IWS

Under hösten pågår kurser hos:

- Svetsakademin
- Yrkeshögskolan i Jönköping
- Montico
- Kiwa
- Inwenco
- Svenska Elektrod



02 juli 2018

**Har ni Europas bästa
svetsansvarige?**

IWI

- Nya riktlinjer kräver stora förändringar i kursplan, schema, omfattning samt nya examinationsförfaranden.
- Just nu pågår en YH-utbildning i Jönköping

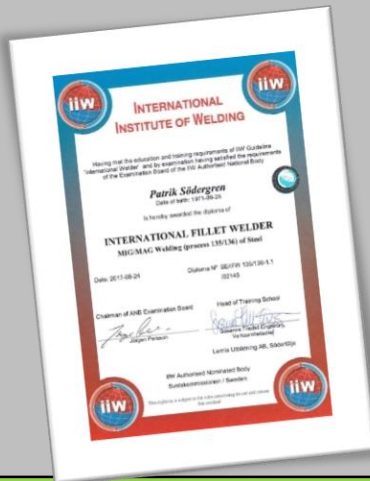


EPW - Plastsvetsning

- Fyra godkända utbildare nu
- Bra tryck på utbildningar under höst/vinter och vår



YA-projektet



**Kälsvetsare –
Grundnivå - SeQf 3**



**Plåtsvetsare -
Mellannivå - SeQf 4**



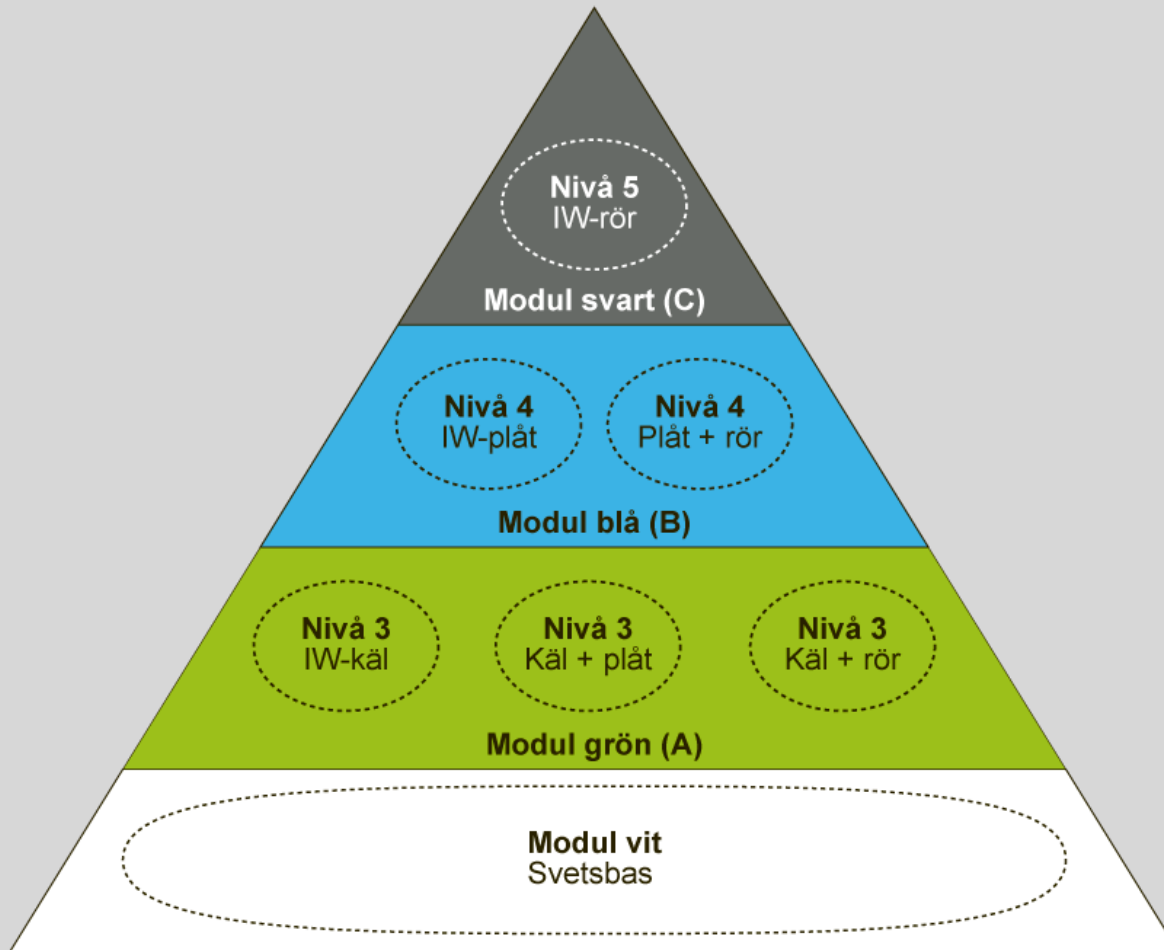
**Rörsvetsare -
Avancerad - SeQf 5**

**Rörsvetsare -
Mellannivå**

**Rörsvetsare –
Grundnivå**

Baskunskaper i svetsning (SeQf 2)

Kompetenspyramiden



YA-projektet

Peter Fransson

- Kompetensmatrix
- SeQF-nivåer
- Frågor till frågedatabas
- Projektgrupp med arbetsgivare och experter
- Kurslitteratur – samarbete med JA Tech och Lärportalen
- Frågedatabas in i Mapaz, för YA, IW och validering
- Pilotvalideringar
- Handledarstöd
- Marknadsföring