

## Anmälan och utbildningsinformation till Örnsköldsvik vecka 4 2023 gällande svetsspecialist – IWS – International Welding Specialist

Utbildning av produktionspersonal för att klara kraven som svetsansvarig/svetskoordinator. Utbildningen bygger på de krav som IIW (International Institute of Welding) har satt upp.

**SVETS  
KOMMISSIONEN**

Omfattning och målet med utbildningen är samma oavsett var i världen den bedrivs. Utbildningen är godkänd av Svetskommissionen, som är IIW:s (International Institute of Weldings) förlängda arm.

### Upplägg:

**Avsnitt 1** - utbildning om svetsmetoder (48 timmar)

**Avsnitt 2** - utbildning om materiallära (56 timmar)

**Avsnitt 3** - utbildning inom konstruktion (24 timmar)

**Avsnitt 4** - utbildning inom produktion (54 timmar)

### Studiebesök

Vi besöker ett antal företag för att få förevisat ovanliga svetsmetoder alternativt sker videoförevisning. Exempel kan vara laser, pulverbåge och motståndssvetsning. Total tid är 22 timmar. Ev. kan Covidbevis behöva uppvisas vid studiebesök.

### Praktisk svetsning

Behöver endast utföras av de deltagare som INTE har 6 månaders erfarenhet av de vanligaste svetsmetoderna. Komplettering görs då enligt nedanstående krav:

- MIG – Metal inert Gas/ MAG – Metal Active Gas 16 timmar.
- MMA – Belagda elektroder 8 timmar
- OFW - Gassvetsning 6 timmar
- TIG – Tungsten Inert Gas 8 timmar

Har du tidigare haft kontakt med dessa svets metoder och har dokumenterad erfarenhet på 6 månader skall intyg från arbetsgivare och om möjligt svetsarprovning lika ISO 9606-X (tidigare EN 287-1) alternativt operatörsprövning enligt ISO 14732 (tidigare EN 1418) bifogas vid ansökan.

### Följande material ingår i utbildningen:

- Utbildningspärm för varje avsnitt, med samtliga powerpointpresentationer från föreläsningen, Övningsuppgifter och annat användbart material för den intresserade.
- Tillsatsmaterialkatalog/er från olika tillverkare
- Checklista för internrevision av ISO 3834
- Digital mall för WPS (mejlas i samband med utbildningen)
- Karlebo svetshandbok (KSH)
- Materiallära för Svetsare (MFS)
- Svetsmått

---

### Svetsakademin AB

Besöksadress: Gravanäsvägen 11, Postadress: Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

Tele: **0721-605700**

E-post: [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se)

Org. nr: 559082-7647

**OBS! SIS Handbok 530 och 531, kan du köpa till.** Dessa innehåller de flesta värdefulla svetsstandarderna på marknaden. Övrig utbildningslitteratur får lånas eller köpas till självkostnadspris.

### **Måltider**

Utbildning på plats (fysiska möten) då ingår förmiddagsfika, lunch och eftermiddagsfika.

### **Tentamen**

Efter varje avslutat avsnitt avläggs ett teoretiskt prov, på 1,5h.

**Behöver du av någon anledning längre tid på ett prov?** Fyll i detta i din ansökan.

Vi behöver veta orsaken för att granska om du kan få längre tid.

Prov rättas av Svetskommissionen, det tar ca 15 arbetsdagar från provtillfället.

### **Ansökningskrav:**

Det finns två alternativa vägar att bli antagen till utbildningen av Svetskommissionen.

1. 3 års **studier** på gymnasiet motsvarande **industriprogrammet** alternativt **plåt och svets utbildning** eller **IW-diplom + 3 års praktisk erfarenhet** av svetsrelaterade arbetsuppgifter (t.ex. svetsning, arbetsledare svets, svetsuppföljning i produktion/projekt, försäljning av svetsrelaterade produkter). Intyg skall bifogas med ansökan.
2. **Avslutad grundskoleutbildning + 5 års erfarenhet av svetsrelaterade arbetsuppgifter.** Uppvisande av erfarenhet krävs samt inträdesprov.

Om inget av ovanstående krav kan uppvisas till exempel om du har utländsk bakgrund så kan Svetskommissionen ge specialgodkännande för att få gå utbildningen.

### **Utbildning**

Örnsköldsvik

5 dagar/vecka (måndag - fredag)

### **Tider**

Kl. 08:00- ca 16:30

Schema för respektive dag erhålls vid förfrågan.

### **Plats / distans**

På distans skickas en länk. Du kopplar upp dig via Teams

Vissa obligatoriska moment måste göras på plats i t.ex. Örnsköldsvik. Dessa kan vara uppstart, introduktion, mekanisk provning, oförstörande provning, visuell inspektion, mätning och registrering vid svetsning, praktisk svetsning samt tentamen och inte minst avslutningen.

### **Anmälan, utbildningsintyg och övrig information**

Anmälan görs på anmälningsblanketten på sista sidan samt extra sidor till svetskommissionen.

Skickas till [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se) för kontroll. Märk med **"IWS-utbildning"**

I andra hand till: Svetsakademins i Sverige AB, Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA.

---

### **Svetsakademins AB**

Besöksadress: Gravanäsvägen 11, Postadress: Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

Tele: **0721-605700**

E-post: [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se)

Org. nr: 559082-7647



**SVETSAKADEMIN**

EST 2011

### Pris

Utbildningskostnad: **93 800 kr / deltagare.**  
Minimant antal deltagare är 6, maximalt 12 deltagare/ utbildningstillfälle

Utbildningskostnaden kan delas upp enligt särskild blankett bland ansökningshandlingarna.

### Praktisk svetsning

Uppfyller du inte kraven för praktisk svetsning tillkommer en kostnad.

Utbildningskostnad: **2 500 kr/ dag och deltagare.**

### SIS Handböcker

SIS handböcker 530 och 531 innehåller alla nödvändiga standarder för er, som skall bli svetsansvariga. T.ex. kvalitetssäkring vid svetsning, visuell kontroll, svetsprocedurer

HB 530 - Svetsstandard. Personal och procedurer: **2 595 kr/ styck\***

HB 531 - Svetsstandard. Kvalitet, konstruktion och svetsbeteckningar: **2 595 kr/ styck\***

### Vill du få extra mycket ut av din utbildning beställ Svetspaket extrem:

#### (OBS! Justeringar kan förekomma pga leverans från SSAB)

I paketet ingår SSAB:s litteratur om svetsning i höghållfasta stål, provningsmetoder och hållfastheter. Paketet innehåller även verkstadshandboken, där det t.ex. går att läsa om lämpliga storlekar på munstycken vid gasskärning och lämpliga storlekar på elektroder vid TIG-svetsning.

*Paketkostnad:* **3 410 kr/paket\***

### Omtentamen

Vid omtenta tillkommer det en extra kostnad från Svetskommissionen på 1100:- \* samt en administrativ kostnad på 1000:- / omtentamen. Faktureras efter avslutad utbildning, som en klumpsumma.

*Kostnad:* **2 100 kr/tentamen**

\*Reservation för prisjusteringar

---

### Svetsakademien AB

Besöksadress: Gravanäsvägen 11, Postadress: Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

Tele: **0721-605700**

E-post: [utbildning@svetsakademien.se](mailto:utbildning@svetsakademien.se)

Org. nr: 559082-7647



# SVETSAKADEMIN

EST 2011

## Fakturering

Fakturering till privatkunder sker från Svetsakademin i Sverige AB

Om anmälan sker via ett företag gällande utbildning i Örnsköldsvik kommer faktureringen innan utbildningsstart från:

Industriteknik Örnbränsle AB  
Hästmarksvägen 3  
891 38 ÖRNSKÖLDSEVIK  
Org. nr: 556684-6068



## Övrigt

Moms tillkommer på samtliga priser. Kredittid 30 dagar netto.  
Vi följer folkhälsomyndighetens rekommendationer gällande Covid

## Avanmälan

Görs avanmälan senast 30 arbetsdagar före utbildningsstart utgår ingen kostnad för utbildningen.  
Om avanmälan sker 30 till 5 dagar före utbildningsstart faktureras kursbelopp med 50%.  
Görs avanmälan senare än 5 dagar före utbildningsstart faktureras 75% av avgiften.

## Kontaktpersoner

Ansvarsområde	Namn	Telefonnummer	E-postadress
Administration / Ekonomi	Lovisa Borg	076-028 78 10	utbildning@svetsakademin.se
Försäljning	Emma Eklund	076-028 37 79	
Utbildningsansvarig	Björn Lindhe	072-160 57 00	
Senior advisor administration	Kerstin Haraldsson	070-790 28 20	

Senast uppdaterad: 2023-01-10

---

## Svetsakademin AB

Besöksadress: Gravanäsvägen 11, Postadress: Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

Tele: **0721-605700**

E-post: [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se)

Org. nr: 559082-7647



**SVETSAKADEMIN**  
EST 2011

## Ansökan – International Welding Specialist- IWS

Utbildningsort			
Deltagarens namn			
E-post deltagare			
Födelsedatum AAAA-MM-DD			
Hemadress			
Postnummer		Postort	
Land			
Telefonnummer privat			
Specialkost			
Längre provtid? Orsak:			

Företagsnamn			
Faktureringsadress			
Postnummer		Postort	
Land		Org. Nr	
Telefon växel		Telefon direkt	
E-post admin			
E-post faktura			
Ev. Inköpsnummer/märkning, anges på faktura			
Attest person			
Övrig information			

Önskas få litteraturpaket levererade till utbildning?	
Svetspaket EXTREM	
SIS handbok HB 530	
SIS handbok HB 531	

Boende under studieresa	
Jag kan tänka mig att dela rum med någon. Svetsakademin betalar för rummet	
Jag önskar enkel rum och betalar själv för rummet. Svetsakademin bokar.	

---

### Svetsakademin AB

Besöksadress: Gravanäsvägen 11, Postadress: Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

Tele: **0721-605700**

E-post: [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se)

Org. nr: 559082-7647

## Relevant teknisk grundutbildning

Namn	Personnummer

Anges i kronologisk ordning. Betyg bifogas

Namn	Från år	Till år	Längd	Bilaga nr

## Relevant arbetslivserfarenhet

Anges i kronologisk ordning

Företag	Från år	Till år	Längd	Bilaga nr

*Genom signering av anmälan är jag införstådd med att mina personuppgifter kommer att lagras i Svetsakademin's databas.*

Skriv ut ansökningshandlingen och skriv under.

Bifoga kopia på avgångsbetyg, anställningsbevis samt övriga handlingar du önskar åberopa.

Ansökan skickas till: [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se) "IWS-utbildning".

I andra hand till: Svetsakademin AB, "IWS-utbildning". Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

## Härmed intygas att samtliga uppgifter och intyg är korrekta

Datum

Underskrift

\_\_\_\_\_

---

### Svetsakademin AB

Besöksadress: Gravanäsvägen 11, Postadress: Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

Tele: **0721-605700**

E-post: [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se)

Org. nr: 559082-7647



## Intyg om praktiska svetsmetoder

Härmed intygas att:

Namn		Personnummer	
------	--	--------------	--

Har minst sex månaders arbetslivserfarenhet av svetsning med respektive metod:

Markera med ett kryss:	JA	NEJ
Gassvetsning		
Metallbågssvetsning (MMA)		
MIG/MAG-svetsning		
TIG-svetsning		

Ort		Namnförtydligande	
Telefon		Befattning	
Företag			

Datum

Underskrift (ansvarig chef)

**Intyg skickas till:**

**utbildning@svetsakademin.se** "IWS-Utbildning".

I andra hand till:

**Svetsakademin AB**

"IWS-Utbildning".

Åredavägen 21,

342 93 HJORTSBERGA

---

**Svetsakademin AB**

Besöksadress: Gravanäsvägen 11, Postadress: Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

Tele: **0721-605700**

E-post: **utbildning@svetsakademin.se**

Org. nr: 559082-7647

## Information på arbetsintyg,

Du behöver tillse att din arbetsgivare / tidigare arbetsgivare skriver ett intyg gällande dina arbetsuppgifter.

Följande information skall finnas med på ditt arbetsintyg:

- Arbetsgivarens företagsnamn
- Kontaktperson och telefonnummer
- Ditt namn och personnummer
- Anställningsperiod (Från: ÅÅÅÅ-MM-DD till: ÅÅÅÅ-MM-DD)
- Relevanta svetsrelaterade arbetsuppgifter. T.ex.:
  - Svetsning med metoderna MAG / TIG / MMA av produkterna NNN
  - Svetsoperatör inom robotsvetsning / mekaniserade svetsning
  - Uppföljning i produktion
  - Kvalitetskontroll / avsyning av svetsade produkter
  - Spårbarhet i produktion
  - Provsvetsning / demosvetsning
  - Svetsutbildare inom metoderna XX och ZZ
  - Upprättande av kvalitetsdokumentation
- Signerad av kontaktperson

Frivillig del på arbetsintyget

- Kort beskrivning av företagets produktion / produkter

Skall bifogas med övriga ansökningshandlingar.

---

### **Svetsakademin AB**

Besöksadress: Gravanäsvägen 11, Postadress: Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

Tele: **0721-605700**

E-post: [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se)

Org. nr: 559082-7647





**SVETSAKADEMIN**  
EST 2011

## Uppdelning av betalning

Vi önskar att dela upp betalningen för utbildningen. Gäller ej böcker, praktisk svetsning eller andra tilläggsköp.

Fakturor kommer att skickas en styck/månad med följande uppdelning av beloppet:

Faktura nr 1: 40% av beloppet (skall vara betalt före utbildningsstart)

Faktura nr 2: 30% av beloppet

Faktura nr 3: 30% av beloppet

Vi önskar ta del av detta erbjudandet

Företaget namn:	
Organisationsnummer:	
Kontaktperson:	
Telefonnummer:	

Datum

Underskrift

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

---

### **Svetsakademin AB**

Besöksadress: Gravanäsvägen 11, Postadress: Åredavägen 21, 342 93 HJORTSBERGA

Tele: **0721-605700**

E-post: [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se)

Org. nr: 559082-7647