

## Kurs: Internationell svetsspecialist, IWS



Kraven ökar på svetsande företag med hårdare regelverk på material och svetsprocedurer. Om du har ansvar för svetsverksamheten påverkar du tillverkningsprocessen, både ekonomiskt och kvalitetsmässigt. Det kräver rätt kunskaper.

### Utbildningsinformation

#### Kursen ger dig

Kiwas utbildning ger dig den teoretiska och praktiska kunskap du behöver för att ansvara för svetsverksamheten på ett företag. Utbildningen ger dig efter godkänd examinering ett IWS-diplom utfärdat av Svetskommissionen som även kan användas vid uppdrag ute i världen.

**Kursen startar hösten 2022 i Göteborg.**

**Mer information hittar du under fliken "Praktisk information".**

#### Vem är kursen för?

Svetsutbildningen vänder sig till företag och personer som är intresserade av att bredda och fördjupa sina kunskaper inom svetsteknologin samt vill vara i framkant i utvecklingen inom kvalitetssäkring av svetsproduktion.

- Svetsansvarig
- Svetsare
- Svetskoordinator
- Svetsspecialist

#### Vilka förkunskaper krävs?

**Kiwa Academy**  
se.academy@kiwa.com  
+46(0) 104 79 33 11

Det finns två möjligheter att kvalificera sig till svetsutbildningen.

#### **För antagningsväg 1 behöver du**

- 2-årig verkstadsteknisk utbildning med inriktning plåt och svets eller 3-åriga industriprogrammet med inriktning svets
- Dokumenterad yrkeserfarenhet av svetsrelaterat arbete i minst 3 år

#### **För antagningsväg 2 behöver du**

- Dokumenterad yrkeserfarenhet av svetsrelaterat arbete i minst 5 år
- Avslutad grundskoleutbildning
- Godkänd kunskapstest (genomförs hos Kiwa). Vid genomförande av kunskapstest tillkommer en kostnad på 800 kr.

#### **Program**

IWS-utbildningen omfattar totalt 249 timmar som sker under fem till sex veckor (beroende på deltagarens praktiska\* svetskunskaper). Utbildningen är indelad i fyra moduler:

- Modul 1 - Svetsprocesser och utrustning
- Modul 2 - Materiallära och svetsmetallurgi
- Modul 3 - Konstruktion
- Modul 4 - Svetsproduktion

\*För praktiken (1 vecka) tillkommer kostnad beroende på vilka delar som ska genomföras.

- Gassvetsutbildning (6 lektioner)
- TIG svetsutbildning (8 lektioner)
- MMA svetsutbildning (8 lektioner)
- MIG/MAG svetsutbildning (16 lektioner)

#### **Dessutom ingår:**

- Praktisk träning med olika svetsmetoder; MMA, MIG/MAG, TIG och gassvetsning/skärning
- Repetition

Antagningen till utbildningen sker efter att Svetskommissionen granskat inkomna ansökningshandlingar, betyg och andra intyg.

## Praktisk information

### Praktisk information

Utbildningen är 5-6 veckor, pris 74 900 kr exkl moms.

Kursstart är 12 september 2022 i Göteborg.

Kursveckor under hösten: v 37, 39, 41, 43, 45, 47



---

**Kiwa Academy**  
se.academy@kiwa.com  
+46(0) 104 79 33 11

