

## Diplomerad Montageledare Stål

Utbildningen riktar sig till personer inom konstruktion, inköp, kvalitet, tillverkningsledare, montageledare, montörer eller projektledare av stålkonstruktioner enligt EN 1090-1 och EN 1090-2 där konstruktionen är utmattningsbelastad.

Den bygger på regler enligt EKS 11 (Boverkets konstruktionsregler) och regelverk för stålbyggnation som EN 1090-1, EN 1090-2 och EN 1090-4.

Vi tar även upp förbehandlingsgrader före ytbehandling (enligt ISO 8501-3) och ytbehandlingsklasser (enligt ISO 12944:2018) samt tilläggskraven för AMA-Anläggning 20, AMA-HUS 18, Trafikverkets tilläggskrav för brobyggnation samt Trafikverkets tilläggskrav för AMA-Anläggning.

Efter avklarad utbildning och godkänt resultat på tentamen kan personen tituleras sig **Diplomerad Montageledare Stål ML-K.**

### Dag 1 – Inledning till konstruktion av komplicerad art - 8 timmar

- Inledning med allmänna regelverk för byggnation i Sverige till exempel BVL, BFS, Eurocoder, EKS 11, tilläggskrav enligt AMA-HUS, AMA-Anläggning och krav enligt Trafikverket (1 tim)
- Regelverk för komplicerade stålkonstruktioner (1 tim)
- Komplicerade stålkonstruktioner – utmattning, sprödbrott (2 tim)
- Konstruktionsstål med extra hög hållfasthet (1 tim)
- Traversbanor, stålstommar med traverslast, skorstenar, master, vindkraftverk (2 tim)
- Stålbroar – inledning (1 tim)



### Dag 2 – Konstruktionsredovisning och ytbehandling – 8 timmar

- Konstruktionsredovisning avseende stålbroar (2 tim)
- Korrosion och korrosionsskydd (5 tim)
- Tillämpningsuppgift I: Rostskydd av stålstomme (1 tim)



### Dag 3 – Utförande och kontroll av komplicerade konstruktioner – 8 timmar

- Utförande av stålbroar (3 tim)
- Kontroll av stålkonstruktioner av komplicerad art (2 tim)
- Tillämpningsuppgift II: Kvalitetssäkring och montering av järnvägsbro av stål

### Dag 4 – Repetition och tentamen – 6 Timmar

- Repetition och genomgång av instuderingsuppgifter (2 tim)
- Tentamen (4 tim)

Under kvällstid görs instuderingsuppgifter samt hemuppgifter. Räkna med ca 8 timmar under kvällstid. Innehållet i utbildningen kan ändras något.

---

#### **Svetsakademin AB**

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

Tel: 0721 - 60 57 00

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

## Övrig information

### Anmälan

Finns på sista sidan

### Ansökningskrav

Du måste ha godkänt diplom/ utbildningsintyg från Diplomerad Montageledare Stål ML-N, TR-Stål/N eller motsvarande utbildning för att bli antagen till utbildningen.

### Utbildningsintyg och diplom:

Efter genomgången utbildning erhålls utbildningsintyg. För personer med minst 70% rätt vid tentamen samt minst 70% närvaro erhålls utbildningsdiplom.

### Utbildningstider:

Detta skiljer sig från gång till gång.

### Övrigt:

Utbildningsdeltagaren tillhandahåller själv följande standarder EN 1090-1 och EN 1090-2 samt SIS handböcker 530 och 531 (eller motsvarande lösa standarder).

Det är även lämpligt att ha tillgång till AMA-HUS 20 samt AMA-Anläggning 20 eller tidigare (men ej krav).

### Boende under utbildningen:

Vi rekommenderar följande hotell för resenärer från andra orter än Göteborg.

**Göteborg:** Quality Hotel Winn, Gamla Tingstadsgatan 10, 402 76 GÖTEBORG

**Tele:** 031 750 19 00, E-post: [q.winn.goteborg@choice.se](mailto:q.winn.goteborg@choice.se)

Avtalspris/natt: 950\* kr ange koden **Svetsansvarig** vid bokningen.

*\*Med reservation för prisändringar*

### Pris:

Utbildningen inkluderar för- och eftermiddagsfika, lunch, när vi ses fysiskt.

Utbildningspärm, Svetsmått, elektrokataloger, lån av standardpärmar och examensdiplom.

17 900 kr

Engelskt diplom efter avklarad utbildning

500 kr

Extra litteratur till utbildningen

SIS Handbok 530 – Personal och procedurer

2 395 kr/st

SIS Handbok 531 – Kvalitet, Konstruktion och svetsbeckningar

2 395 kr/st

### Alla priser är exklusive moms

---

#### Svetsakademin AB

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

Tel: 0721 – 60 57 00

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

**Avbokning / återbetalning**

Avbokning senast 10 arbetsdagar före start	0 kr
Avbokning 10 till 5 dagar före start	50 % av avgiften faktureras
Avbokning 5 dagar eller mindre före start	75 % av avgiften faktureras

Vi förbehåller oss rätten att ställa in utbildningen med 10 arbetsdagens varsel.

Om du insjuknar i COVID 19 och kan uppvisa ett läkarintyg, så har du möjlighet att kostnadsfritt avboka utbildningen fram till dagen före utbildningsstart. Förutsättning är givetvis att du returnerar levererat utbildningsmaterial.

**Fakturering**

Lagstadgad moms tillkommer på samtliga priser. Betalningsvillkor 30 dagar. Fakturering för utbildningen i Göteborg faktureras via Svetsmaskinservice AB / For your safety.

**Utbildningskoordinator/Övriga frågor**

Kerstin Haraldsson  
Telefon: 070-790 28 20  
E-post: [kerstin.haraldsson@svetsansvarig.se](mailto:kerstin.haraldsson@svetsansvarig.se)

**Administration**

Frida J Louisson  
Telefon: 0760- 23 52 71  
E-post: [Fridalouisson@svetsansvarig.se](mailto:Fridalouisson@svetsansvarig.se)

**Utbildningsansvarig**

Björn Lindhe  
Telefon: 072-160 57 00  
E-post: [bjorn.lindhe@svetsansvarig.se](mailto:bjorn.lindhe@svetsansvarig.se)

**Ekonomi**

Maria Kvennefeldt  
Telefon: 072-3811389  
E-posts: [maria.kvennefeldt@svetsansvarig.se](mailto:maria.kvennefeldt@svetsansvarig.se)

**Anmälan**

Utbildningsort:
Deltagarens namn:
Telefonnummer:
E-post:
Special kost:
Företagsnamn:
Besöksadress:
Postnummer och ort:
Faktureringsadress:
Postnummer och ort:
Faktura via e-post:
Telefonnummer:
Org. Nr/ VAT nr:
Fakturamärkning:
Övrig information:
Önskas engelskt utbildningsintyg?      JA                      NEJ

Önskar få följande facklitteratur levererad vid utbildningen, till självkostnadspris: (se kostnaden under pris)

HB 530..... st    HB 531..... st

Ifylld anmälan skickas i första hand till [utbildning@svetsakademin.se](mailto:utbildning@svetsakademin.se)  
märk med "ML-K utbildning"

I andra hand till: Svetsakademin AB, "ML-K utbildning" Åredavägen 21, 342 93 Hjortsberga

*Efter anmälan är inkommen till Svetsakademin, kommer ansökningshandlingarna och tentamen att sparas i fem kalenderår efter avslutad utbildning, för att kunna svara på frågor gällande diplomets riktighet.*

**Svetsakademin AB**

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

Tel: 0721 - 60 57 00

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

