



## SVETSARE

En vuxengymnasial arbetsplatsförlagd utbildning omfattande 800 gymnasiepoäng

### Kursbeskrivning

Som svetsare är du en nyckelperson inom tillverkningsindustri. Under utbildningen får du lära dig använda olika moderna svestetekniker som används i dagens verkstadsindustri. Utbildningen ger dig kunskap och förståelse för de krav som ställs för att tillverka en slutprodukt med rätt kvalitet. Du lär dig också viktiga arbetsmoment som säkerhet, planering och samarbete på arbetsplatsen. Det är ett fysiskt arbete och stor vikt läggs på noggrannhet och tekniskt intresse.

Studierna bedrivs på heltid och dagtid, med en kombination av teori och praktik. Utbildningen är förlagd Industritekniska programmet vid Torsbergsgymnasiet i Bollnäs. Arbetsplatsförlagt lärande (APL) ingår i utbildningen med minst 15 procent, där du får praktisk erfarenhet på ett företag med handledare.

Efter utbildningen kan du arbeta som maskinoperatör inom verkstadsindustrin, exempelvis inom tillverkande industri, produktion eller bearbetning, hos privata företag eller större industriverksamheter. Datorn är ett nödvändigt hjälpmedel i dina studier.

En **obligatorisk informationsträff** om utbildningens upplägg samt personliga samtal kommer att ske **tisdag 16 juni 2026** klockan 13:00-16:00 på CFL i Bollnäs.

### Studieperiod

24 augusti 2026 – 11 juni 2027 (studieuppehåll v52- v1). Studietakt 100%.

### Utbildningen omfattar följande ämnen

- Tillverkningsunderlag - Nivå 1
- Produktionsutrustning - Nivå 1
- Materialteknik - Nivå 1
- Svetsteknik - Nivå 1
- Svetsmetod MIG/MAG - Nivå 1
- Svetsmetod MMA - Nivå 1



### Förkunskapskrav

För att ha förutsättningar att tillgodogöra dig utbildningen krävs god kommunikativ förmåga, både muntligt och skriftligt. Godkända betyg eller motsvarande kunskaper i grundläggande kurserna Svenska/Svenska som andraspråk delkurs 4  
Matematik delkurs 2  
Engelska delkurs 2



## Studiestöd

Utbildningen är en kommunal vuxenutbildning och kostnadsfri för dig som elev. Du betalar endast för din studielitteratur. Den berättigar även till studiestöd, läs mer på [www.csn.se](http://www.csn.se).

## Ansökan

Ansökan görs via webbansökan på [hufb.alvis.se](http://hufb.alvis.se) senast **27 maj 2026**. Bifoga betygskopior på eventuella tidigare studier. Utbildningen genomförs förutsatt att deltagarantalet fylls. Ev. frågor besvaras av vägledningen i din hemkommun.

