

Industritekniska programmet

- produkt- och maskinteknik
- svetsteknik

För dig som...

vill gå ett helt nytt gymnasieprogram anpassat efter näringslivets behov! Du får arbeta med modern teknik och avancerade maskiner, varvat med uppgifter som ställer höga krav på hantverksskicklighet. Du får en grundutbildning för en mängd olika tekniska arbeten.

Inom industriteknik finns en mängd olika yrkesområden och både killar och tjejer kan hitta intressanta vägar till ett yrke med stora möjligheter, både som anställd och som egen företagare. På programmet möter du den senaste tekniken, de olika avdelningarna är välutrustade och i bra skick. Vi strävar efter att ha det bästa när det gäller teknisk utrustning.

Inriktningar

Val av inriktning görs inför åk 2. Du provar på båda under höstterminen i åk 1.

Produkt- & maskinteknik

En inriktning med mycket teknik och avancerade dataprogram och maskiner. Här lär du dig att bereda, programmera och kontrollera produkter som tillverkas i CNC-maskiner.

Svetsteknik

Om du väljer denna inriktning kommer du att arbeta med svetsteknik i fyra olika metoder. Vi arbetar efter svetskommissionens utbildningsmaterial för svetsare.

Arbetsplatsförlagt lärande

Delar av undervisningen på programmet sker på en arbetsplats. Under dina tre gymnasieår har du APL i minst femton veckor. Det är utmärkta tillfällen att knyta värdefulla kontakter med de företag vi samarbetar med.

Gymnasiearbete

Under din tid på Industritekniska programmet genomför du ett gymnasiearbete inom ramen för programmet eller studieinriktningen. Syftet med arbetet är att tillämpa och fördjupa kunskaper inom ett kunskapsområde på programmet eller studieinriktningen.

Teknikcollege

Programmet är en del av Teknikcollege Skaraborg. Att Industritekniska är en del av Teknikcollege innebär en kvalitetssäkring, vi ska utbilda för näringslivets behov. För att bli certifierad som Teknikcollege krävs att skolan och regionen lever upp till hårda krav från Industrikommittén. På Teknikcollege och Industritekniska läser du 2 800 poäng, det är 300 poäng mer än på andra program.

Högskolebehörighet

Vadsbogymnasiet har inom ramarna för Teknikcollege, kommit överens med det lokala näringslivet att de extra 300 poängen ska användas till grundläggande behörighet för högskolan.

Framtiden

Industrin förändras och det sker en snabb teknisk utveckling samtidigt som medelåldern bland de anställda är hög. Detta medför att många arbetsgivare behöver nyanställa.

Möjligheten till arbete direkt efter gymnasiet är för närvarande mycket goda. Företagen kan vara allt från små med ett fåtal anställda, till mycket stora med produktion på många platser, både i Sverige och utomlands.

Yrkesutgångar på Industritekniska programmet Vadsbogymnasiet är exempelvis CNC-operatör och svetsare.

Gymnasial lärlingsutbildning

Fr o m höstterminen 2018 erbjuds Industritekniska programmet även som lärlingsutbildning. Det innebär att du får lära dig ett yrke genom att fördela din tid mellan skolbänken och en eller flera arbetsplatser.

Som lärling får du samma kunskaper och yrkesexamen som de elever som läser yrkesprogrammet i skolan, men lär dig på ett annat sätt genom att du deltar mer i det riktiga arbetet på en arbetsplats.

I programmålen för Industritekniska betonas att eleven dels har en framtid som anställd, dels som egen företagare. Programmet ger en beredskap för fortsatt lärande, både i yrkeslivet och för vidare studier.



Maria & Nils
valde Industri!



Industri tekniska
programmet

**MARIESTAD**

Vadsbogymnasiet
DKV 50
542 44 Mariestad
Tel. vx: 0501-75 56 00
Tel. IN: 0501-75 56 87
vadsbogymnasiet@mariestad.se