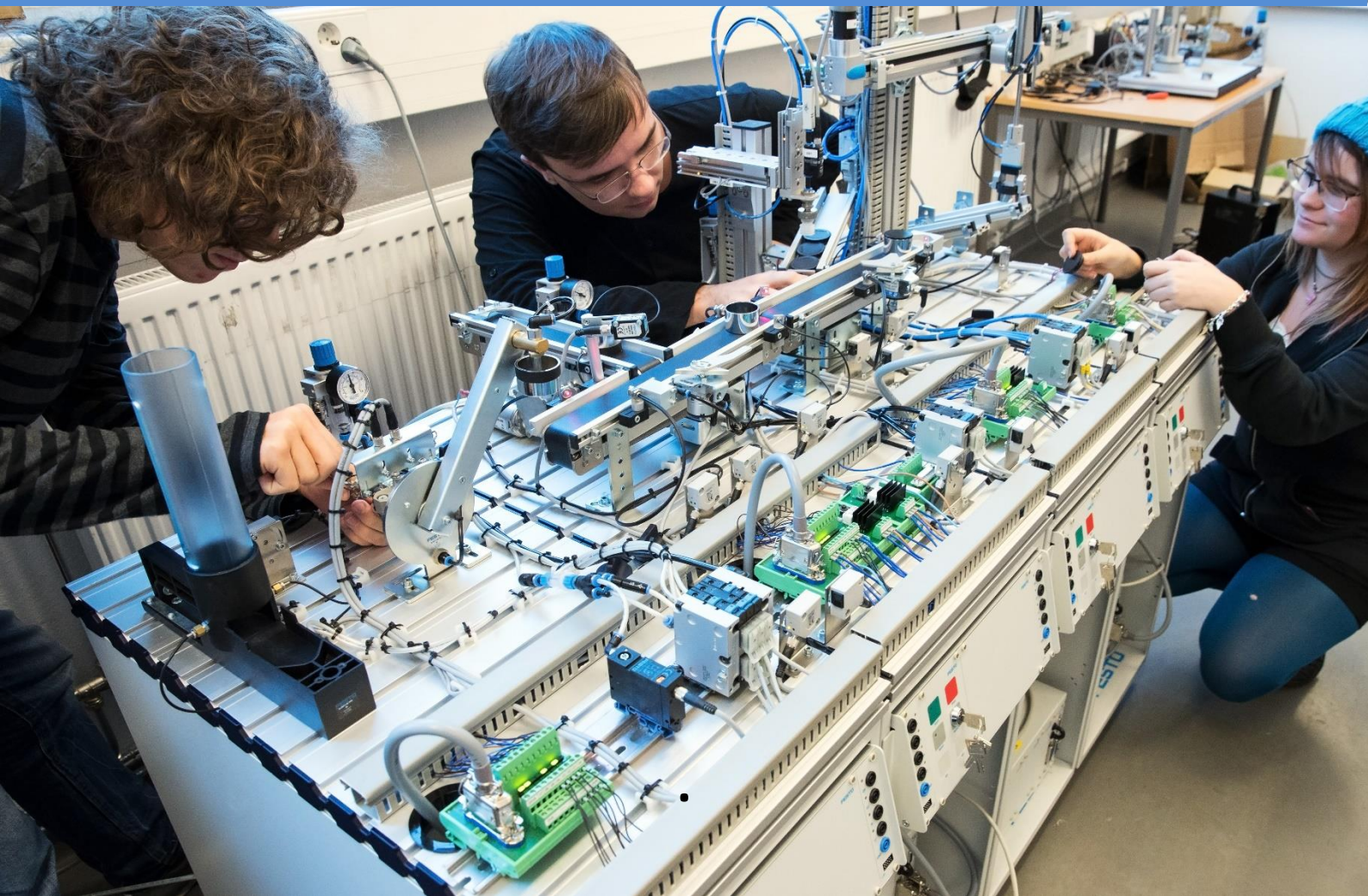


# Gymnasieingenjör AUTOMATION



*"Är du sugen på att snart komma ut och arbeta med teknik inom industrin?"*

*"Vill du vara ännu bättre förberedd att söka en civilingenjörsutbildning?"*

**Sista ansökningsdag 15 maj**

# Gymnasieingenjörutbildning på Fyrisskolan

## Profil produktionsteknik utgång automation

Det fjärde året på teknikprogrammet vänder sig till dig som vill få en gedigen utbildning som ger mycket stora möjligheter att få ett jobb direkt efter examen. Utbildningen är uppbyggd i samråd med industrin i Uppsala och den är starkt efterfrågad av näringslivet.

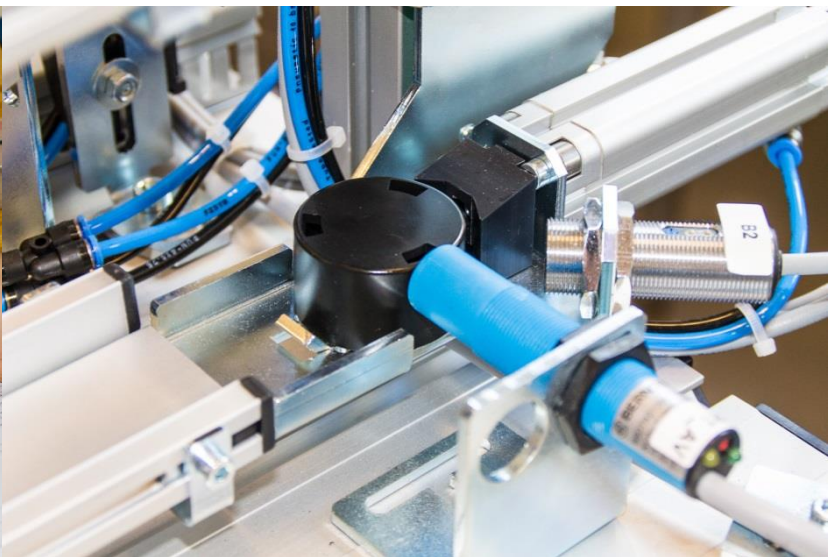
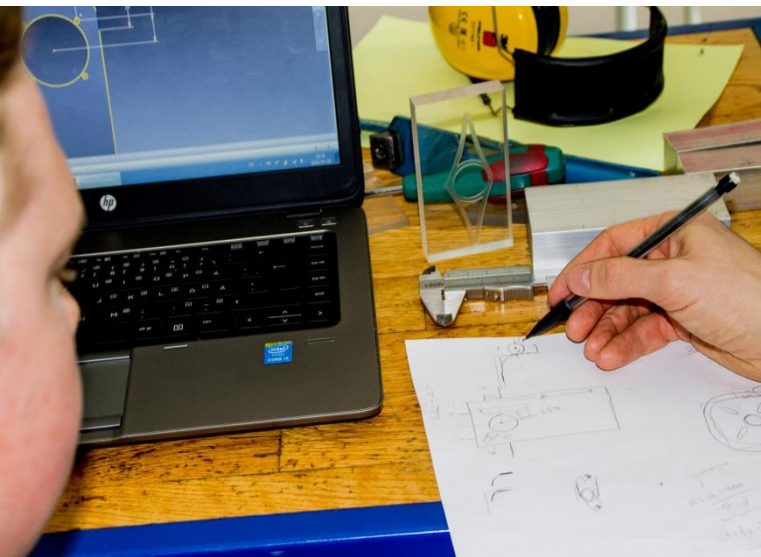
Utbildningen ger en god inblick i ingenjörsyrket samtidigt som det är en bra förberedelse för vidare studier till högskole- och civilingenjör. Tänkbara yrken är automationsingenjör, processoperatör, arbetsledare, produktionsledare, underhållstekniker eller produktionstekniker.



Utbildningen omfattar totalt 900 p varav 100 p examensarbete och minst 10 veckors praktik.

Planerat kursinnehåll är:

- Gymnasieingenjören i praktiken, 200 p
- Industriella produktionsmetoder, 100 p
- Industriell automationsteknik, 100 p
- Industriell robotteknik, 100 p
- Industriell PLC-teknik, 100 p
- Produktionsfilosofi 1, 100 p
- CAD specialisering, 100 p
- Examensarbete, 100 p



## Kommentarer från våra elever

"Kul att få jobb som automationsingenjör"

"Bra kontakt med arbetslivet"

"Kul att styra avancerad utrustning med hjälp av datorer som man själv programmerat"

"Bra sätt att bli ingenjör på utan att behöva läsa 3-5 år"

## Behörighet

För behörighet krävs gymnasieexamen (gy11) eller slutbetyg (Lpf94) från teknikprogrammet samt kurserna mekatronik 1 och produktionskunskap 1 eller motsvarande kunskaper.

Du kan påbörja utbildningen fram till det kalenderår du fyller 22.

Skolverkets information om utbildningen hittar du på [www.skolverket.se](http://www.skolverket.se). Sök på "Ett fjärde år".

## Är du intresserad av att söka eller har andra frågor?

Kontakta Jonas Egehult på Teknikprogrammet, 018-727 97 30  
[jonas.egehult@skola.uppsala.se](mailto:jonas.egehult@skola.uppsala.se).

Hör av dig snarast angående en ansökan.

## Fyrisskolan – ett teknikcollege

Fyrisskolan är ett certifierat Teknikcollege. Det betyder att du kan dra nytta av skolans samarbeten med företag och få goda kontakter med näringslivet. Certifieringen innebär också att du under åk 1-3 kan utöka antalet kurser för att få bättre språkkunskaper, en ökad programfördjupning, eller en bredare behörighet för att läsa vidare. Nu erbjuder vi även ett fjärde år som ger dig en gymnasieingenjörsexamen.



### Samverkansföretag i Uppland

Aknes Mekaniska, AMO Uppsala, Arronet, Atlas Copco Tools, AQ M-Tech, Damasteel, Erasteel Kloster, ESSDE, Forsmarks kraftgrupp, Fresenius Kabi, Galderma, Gammadata, GE Healthcare, Habia Cable, Holmen Paper, Industrihydraulik, ISS Facility Services, Jaco, KSU, Landstingservice i Uppsala, MF Produktion, Munters Europe, Oasmia, Orexo, Piezo Motor, Recipharm, Sandvik Coromant, Simeco, Setra group, SKB, Småa, Svensk dos, Söderfors Steel, Temab, Tierpsbyggen, Tierps Järnbruk, Thermo Fisher, Uppsala Bio, Uppsalahem, Vattenfall, Zetterbergs Industri, ÅF, Österby Gjuteri.

