



**Ola Kallfeldt, expert i mekatronik:**  
Det bästa med jobbet? Omväxlande och utmanande, inte en dag som är lik den andra. Jag träffar mycket folk, ser många olika företag och städer.

# Mekatronik

**Du som vill jobba med mekatronik**

- har ett brett intresse för teknik
- kan tänka logiskt
- gillar att jobba med datorer och programmera

Som ett led i vår marknadsföring och vårt rekryteringsarbete arrangerar vi tävlingar i yrkesskicklighet. Att tävla stimulerar till bättre resultat och ger på så sätt ökad kvalitet hos våra medarbetare. Vill du vara med och tävla i yrkena automatiseringstekniker eller industrielektriker? Läs mer på [www.aut.se](http://www.aut.se).



Teknikföretagen



INDUSTRIFÖRBUNDET  
GIVARNA

**FESTO**



**IFMETALL**

### **VAD FÅR MAN JOBBA MED?**

Du bygger, underhåller och reparerar automatiskt styrda maskiner och industrirobotar. Men du är också med om att köpa in och installera sådan utrustning. Du får programmera den, vilket innebär att du får jobba en hel del med datorer. Du ska kunna styr- och reglerteknik, mekanik, elektronik och pneumatik.

I ditt jobb kan du tillsammans med andra få ta fram nya tekniska lösningar. Då ingår du i en projektgrupp med andra tekniker och ingenjörer. Många jobb medför att du inte bara får se hela Sverige utan också en stor del av världen.

### **UTBILDNING**

På gymnasiet går du EI- och energiprogrammet eller Teknikprogrammet med inriktning automation. Inom Yrkehögskolans olika utbildningar kan du skaffa dig ytterligare kompetens genom utbildningar i styr- och reglerteknik, automation, underhållsteknik och systemteknik. Dessa utbildningar är vanligtvis tvååriga. Det finns också utbildningar på några högskolor.

### **FRAMTID**

Det kommer att finnas ett stort behov av automationstekniker. Kraven på dem ökar då utrustningarna blir alltmer avancerade. Det betyder ständiga utmaningar som gör jobbet roligt och omväxlande varje dag.

### **TEKNIKINDUSTRIN**

Mer än 435 000 personer arbetar i teknik- och industriföretag i Sverige. Det betyder att ungefär var tionde svensk jobbar där. Tillsammans svarar teknik- och industriföretag för över hälften av Sveriges export. Du känner nog igen företag som Scania, Volvo, Sandvik, Ericsson, TetraPak och SSAB. De är riktigt stora företag med flera tusen anställda. De flesta företagen inom industri och teknik är små med bara några få anställda.

### **MER INFORMATION**

[www.teknikforetagen.se](http://www.teknikforetagen.se)

[www.ifmetall.se](http://www.ifmetall.se)

[www.efternian.com](http://www.efternian.com)

[www.yss.se](http://www.yss.se)

[www.festo.se](http://www.festo.se)

[www.industriarbetsgivarna.se](http://www.industriarbetsgivarna.se)

[www.aut.se](http://www.aut.se)

[www.yrkeslandslaget.com](http://www.yrkeslandslaget.com)