

9 av 10 får jobb!

Specialist

# Industriell mätteknik

46 veckor, 4230 Yh-poäng, heltid

Utbildningsort Eskilstuna



Kunskapscompaniet

Yh

Yrkeshögskolan

## ÄR DU NOGGRANN OCH GILLAR ATT HÅLLA KOLL PÅ DETALJER?

Som specialist inom mätteknik har du en nyckelroll inom kvalitetssäkring av industriellt tillverkade produkter. Arbetet är varierande och ofta i projektform.

När utbildningen är klar står företagen på rad - du kan välja och vraka.

Mätteknikern ser till att det som tillverkas bli rätt. Uppgifterna är många och varierande men gemensamt är att du ska ha känsla för kvalitet och vara mycket noggrann. Som mättekniker är ingen dag den andra lik, utvecklingen går fort och tekniken samt verktyg uppgraderas ständigt.

Genom att bereda och utföra kontroll av produktkrav samt analysera resultatet av kontrollen bidrar du som mättekniker med en kärnkompetens för industrin. Som mättekniker är du med i både prototypframtagning och produktutveckling samt under löpande produktion. Behovet av kvalificerad personal inom industriell mätteknik är stort och ökande.



## KORT UTBILDNING TILL ETT AVANCERAT ARBETE

### UTBILDNINGSUPPLÄGG

I utbildningen varvas teori och praktik genom lärarledda genomgångar, föreläsningar och projektarbeten.

### LÄRANDE I ARBETE - LIA

Ungefär en tredjedel av utbildningen är företagsförlagd (lärande i arbete, LIA), vilket redan under utbildningen ger goda kontakter med framtida arbetsgivare. Många får anställning redan under utbildningen.

### EXEMPEL PÅ YRKEN EFTER EXAMEN

Efter examen kan du bland annat jobba som industriell mättekniker, produktionstekniker eller kvalitetstekniker.

### BEHÖRIGHET

Grundläggande behörighet samt gymnasiekursen Tillverkningsunderlag 1.

Du kan också uppfylla förkunskapskraven genom att gå en preparandutbildning hos oss eller genom att validera tidigare erfarenhet av arbete eller studier.

### ANSÖKAN

Du söker utbildningen på [kunskapscompaniet.se/yrkeshogskola](https://kunskapscompaniet.se/yrkeshogskola)

### KONTAKT

Lars Jacobsen 072 - 382 42 02

[lars.jacobsen@kunskapscompaniet.se](mailto:lars.jacobsen@kunskapscompaniet.se)

### KURSER OCH YRKESHÖGSKOLEPOÄNG

Kurs	Yhp
Analys och redovisning av data	10
Geometriska toleranser	20
Kommunikation	10
Koordinatmätteknik	40
Kugg, gängor och splines	10
Kvalitet	10
Offlineprogrammering och mätberedning	10
Ritningsläsning, verkstadsmätteknik	10
Verkstadsmätteknik, fördjupning	30
LIA 1 Handmättdon	30
LIA 2 Mätrumsarbete -beredning och redovisning	30
Examensarbete	20
<b>Summa: 230 yhp</b>	

# FÖRETAG SOM STÖDJER UTBILDNINGEN

- AB Svenska Wavin
- Memo AB
- Epiroc Rock Drills AB
- Solö Mechanical Solution
- Gnutti Carlo Sweden AB
- Volvo Personvagnar AB
- Väderstad AB
- Arta Plast AB
- SKF Mekan AB
- Hexagon
- CH Industry AB
- Eskilstuna Data Mekan AB
- Bulten Hallstahammar AB
- LEAX Mekaniska AB
- Kungsörs mekaniska verkstad
- Modellteknik
- Meritor HVS AB
- CH Industry AB
- Recotech
- Fuji Autotech AB
- Rehobot AB
- Mattsson Metal AB
- Husqvarna AB
- Car-O-Liner Group AB



Kunskapscompaniet

Köpmangatan 1, 633 55 Eskilstuna

[kunskapscompaniet.se](http://kunskapscompaniet.se), 016- 14 74 70, [info@kunskapscompaniet.se](mailto:info@kunskapscompaniet.se)



Kunskapscompaniet



Yrkehögskolan