

VERKSTADSMÄTTEKNIK OCH RITNINGSLÄSNING, GRUNDER

LÄR DIG GRUNDERNA I RITNINGSLÄSNING OCH MÄTNING MED HANDMÄTDON

VEM HAR NYTTA AV ATT GÅ KURSEN?

Blivande verkstadstekniker, maskinoperatörer, kontrollanter och mättekniker.

I din nuvarande eller kommande yrkesroll behöver du kunna läsa ritningar och kontrollera ett produktkrav med handmätton.

DÄRFÖR BÖR DU GÅ KURSEN!

Kursen ger motivation och självförtroende inför nya arbetsuppgifter och bildar en kunskapsgrund att bygga vidare på.

DET HÄR FÅR DU LÄRA DIG

- Läsa och tyda en enklare maskinritning och tillämpa toleranssystemen på ritningen.
- Mäta med skjutmått, mikrometrar, fasta mätton, mätklockor och mikrokatorer.
- Underhålla skjutmått, mikrometrar, fasta mätton och längdindikatorer.
- Känna till och undvika de vanligast förekommande mätfelen

KURSLÄNGD

Kursen omfattar tre lärarledda dagar.

KURSMATERIAL

Kurspärm med faktatexter och övningsuppgifter.

GENOMFÖRANDE

Kursen anordnas vid våra mätcentrum i Göteborg och i Eskilstuna. Lärarledda genomgångar varvas med praktiska övningar.



MÅLGRUPP:

Du som behöver grundläggande kunskap i ritningsläsning och mätning med handmätton. Blivande verkstadstekniker, maskinoperatörer, kontrollanter och mättekniker.

KURSMÅL:

Att förmedla grundkunskap att bygga vidare på inom områdena ritningsläsning och verkstadsmätteknik.

FÖRKUNSKAPER:

Inga särskilda förkunskaper krävs.

PRIS:

10 000 SEK exkl. moms.

I kurspriset ingår kurslitteratur, fika och luncher.

YTTERLIGARE INFORMATION:

Kontakta oss på telefon 016-16 08 05 eller via e-post: training.se@hexagon.com.

KURSSINNEHÅLL

Allmänt om mätteknik, 2 tim.

- kvalitets- och mätteknik
- allmänna mätregler
- grundläggande mät- och kontrollmetoder

Fasta mätdon, 3,5 tim.

- måttnormaler, passbitar
- underhåll och skötsel
- haktolkar och håltolkar
- mätövningar

Visande mätdon för direkt mätning, 7 tim.

- skjutmått (analoga, digitala)
- mikrometrar (analoga, digitala)
- underhåll och skötsel
- mätövningar

Längdindikatorer, 3,5 tim.

- mätklockor (analoga, digitala)
- mikrokatoder
- mäteletronik
- mätövningar

Ritningsläsning, 7 tim.

Se kursinnehåll för Ritningsläsning, grunder

Inledning, kursbedömning, kursavslutning, 1 tim.



Hexagon Manufacturing Intelligence

SE-631 81 Eskilstuna, Sweden
Visiting address: Filargatan 3, SE-632 29
tel: +46 16 16 08 00
info.se@hexagon.com

tel: +46 16 16 08 05
training.se@hexagon.com

HexagonMI.com

