

Ritningsläsning, grunder

Lär dig grunderna i ritningsläsning på en dag.

Vem har nytta av att gå kursen?

Blivande verkstadstekniker, maskinoperatörer, kontrollanter och mättekniker. I din nuvarande eller kommande yrkesroll behöver du kunna läsa ritningar.

Därför bör du gå kursen!

Kursen ger dig de grundkunskaper du behöver. Den ger motivation och självförtroende inför nya arbetsuppgifter och bildar en grund att bygga vidare på.

Det här får du lära dig

Efter att du har gått kursen kan du läsa en enklare maskinritning. Du kommer att kunna hitta och tyda mått och toleranser på ritningen.

Kurslängd

Kursen omfattar en lärarledd dag.

Kursmaterial

Kurshäfte med faktatexter och övningsuppgifter.

Genomförande

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



Korta Fakta

Målgrupp

Personer som behöver grundläggande kunskap i ritningsläsning.

Kursmål

Att förmedla grundkunskap att bygga vidare på. Efter fullföljd kurs kan deltagaren läsa och tyda en enklare maskinritning.

Förkunskaper

Inga särskilda förkunskaper krävs.

Pris:

4 500 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

Ritningsläsning, grunder

Kursinnehåll

Vyer, 1 tim.

- europeisk vyplaceringsmetod
- andra vyplaceringar

Snitt, 0,5 tim.

- olika typer av snitt

Måttsättning, 2 tim.

- linjer och symboler
- kedjemåttsättning
- baslinjemåttsättning
- koordinatmåttsättning
- kombinerad måttsättning

Toleranser och passningar, 3 tim.

- ISO-toleranssystem
- basmått och toleranssymboler
- passningar

Introduktion till övriga toleransangivelser, 1 tim.

- form och lägetoleranser
- ytjämnhet

Inledning, kursbedömning, kursavslutning, 0,5 tim.



Hexagon

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

Hexagon är ett världsledande företag inom sensorer, mjukvara och autonoma teknologier. Vi sätter data i arbete i syfte att öka effektivitet, produktivitet och kvalitet i lösningar för tillverkningsindustrin, infrastruktur, säkerhet och mobilitet.

Våra teknologier gör ekosystem i städer och produktion mer uppkopplade och autonoma vilket bidrar till en skalbar och hållbar framtid.

Hexagons division Manufacturing Intelligence erbjuder lösningar baserade på data som kommer från konstruktion, teknik, produktion och mätteknik i syfte att göra tillverkning smartare. Se hexagonmi.com för mer information.

Läs mer om Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B) på hexagon.com och följ oss på [@HexagonAB](https://twitter.com/HexagonAB).