

Micro-Epsilon Sensor Seminar



Kostnadsfritt seminarium om mätning av position, profil, färg och temperatur

Micro-Epsilons seminarier i sensorik erbjuder kunskaper om de viktigaste mätprinciperna gällande position, färg och temperatur. Baserat på respektive mätprincip får deltagarna baskunskaper om fördelar, begränsningar och möjligheter för varje mätprincip.

Målsättningen är att deltagarna skall kunna använda lämplig mätteknik för specifika mätuppgifter. Seminariet avrundas med vanliga exempel på applikationer och inblickar i nuvarande trender.

Agenda

08.40 am - 09.00 am	Välkommen & Registrering
09.00 am - 09.10 am	Introduktion
09.10 am - 10.10 am	Elektromagnetiska givare (Eddy Current & Kapacitiva)
10.10 am - 10.30 am	<i>Fika</i>
10.30 am - 11.30 am	Magneto-induktiva givare, linjära induktiva givare och vajergivare
11.30 am - 12.00 pm	Konfokala givare
12.00 pm - 01.00 pm	<i>Lunch</i>
01.00 pm - 01.55 pm	Lasertriangulering: Lägesgivare och skanners
01.55 pm - 02.25 pm	Optiska mikrometrar
02.25 pm - 02.45 pm	<i>Fika</i>
02.45 pm - 03.05 pm	Laseravståndsgivare (Time-Of-Flight)
03.05 pm - 03.35 pm	Kulörgivare
03.35 pm - 04.05 pm	Temperaturgivare (IR)
04.05 pm - 04.20 pm	Jämförelse av mättekniker och lösningar av kundspecifika mätproblem

Material med detaljerad information tillhandahålls.

Lunch ingår.

Registrering:

stefanie.hilking@micro-epsilon.de

Bekräftelse, information och instruktioner skickas ut via mail.