

## Ilmainen seminaari, missä aiheena siirtymän, värin ja lämpötilan mittaus

Micro-Epsilonin järjestämässä anturiseminaarissa käsitellään tärkeimmät mittausperiaatteet siirtymän, värin ja lämpötilan mittaamisessa. Yksityiskohtaiset tekniset tiedot ja anturien toiminnan perusperiaatteet oppimalla, ymmärrät niiden tarjoamat mahdollisuudet ja rajoitteet, sekä mahdollistat tietojen hyödyntämisen tulevaisuudessa mahdollisimman tehokkaasti.

Tavoitteena on, että pystyt valitsemaan oikean teknologian sovelustesi mittauksissa. Tyypilliset ja selkeät esimerkit ovat käytössä seminaarin aikana oppimisen helpottamiseksi.

### Ohjelma

08.40 am - 09.00 am	Tervetuloa & ilmoittautuminen
09.00 am - 09.10 am	Esittely
09.10 am - 10.10 am	Kosketusvapaa Elektromagneettinen mittaustekniikka (pyörrevirta-anturi ja kapasitiivinen anturi)
10.10 am - 10.30 am	<i>Kahvitauko</i>
10.30 am - 11.30 am	Siirtymä- ja sijaintianturit (magneetti-induktiivinen, lineaari induktiivinen ja vaijeriveto anturit)
11.30 am - 12.00 pm	Kosketusvapaa Confocal anturi
12.00 pm - 01.00 pm	<i>Lounastauko</i>
01.00 pm - 01.55 pm	Kosketusvapaat anturit & 2D/3D profiili anturit
01.55 pm - 02.25 pm	Kosketusvapaat optiset micrometrit
02.25 pm - 02.45 pm	<i>Kahvitauko</i>
02.45 pm - 03.05 pm	Etäisyyden mittaus time of flight- periaatteella
03.05 pm - 03.35 pm	Kosketukseton värin tunnistus & värin mittaus
03.35 pm - 04.05 pm	Kosketukseton lämpötilan mittaus
04.05 pm - 04.20 pm	Mittaustekniikoiden vertailu & asiakaskohtaisten tehtävien ratkaisu

Saat mukaasi yksityiskohtaisen seminaari materiaalin.  
Veloitukseton catering lounaalla

#### Lähetä ilmoittautumisesi:

[ulrika.holmstrom@micro-epsilon.se](mailto:ulrika.holmstrom@micro-epsilon.se)

Saat vahvistuksen sähköpostiisi sisältäen yksityiskohtaiset ohjeet