

Tervetuloa SICKin ja Sitekin järjestämään maksuttomaan infotilaisuuteen. Aiheena kappaleiden tunnistuksen toimintaperiaatteet sekä älykkäiden antureiden mahdollisuudet.

Aika: Tiistaina 28.3.2017 klo 8:30 – 13:00  
Paikka: Scandic Rosendahl, Pyynikintie 13, Tampere  
Kouluttaja: Markku Rantanen, SICK Oy

### Ohjelma

8:30 – 9:00 Aamupala

9:00 – 10:30 Kappaletunnistuksen perusteet lyhyesti  
➤ kappaletunnistuksen perusteet ja toimintaperiaatteet  
➤ induktiiviset ja kapasitiiviset anturit sekä valokennot

10:30 – 11:15 Älykkäiden anturien mahdollisuudet  
➤ parametrit logiikalta, laajempi anturin diagnostiikka, laskurit ja nopeuden mittaaminen  
➤ esillä useita IO-Link liityntäisiä antureita

11:15 – 12:00 Ohjelmoitava pulssianturi  
➤ anturin yleiset ominaisuudet  
➤ helppo ohjelmointi tietokoneella tai paristokäyttöisellä laitteella

12:00 Lounas

Ilmoittautuminen viimeistään 14.3.2017 hannu.hinttu@sitek.fi



**TERVETULOA!**

Markku Rantanen  
SICK Oy

Hannu Hinttu  
Sitek Oy