

Kalibrering med internationell tyngd



Ett kalibreringsbevis utfärdat av Pentronics laboratorium är giltigt i mer än 40 länder, däribland i USA, Tyskland, England, Kina, Japan, och Ryssland.


Trots det kan kalibreringsbeviset bli ifrågasatt på vissa marknader. Orsaken är att man av tradition bara godkänner nationella laboratorier och regler.

Problemet finns inom många områden, men inom kalibrering aktualiserades denna form av handelshinder redan för 30 år sedan. Lösningen var bildandet av den gränsöverskridande organisationen ILAC, International Laboratory Accreditation Cooperation. Medlemmar är stater och organisationer som förbinder sig att acceptera varandras kalibreringar.

Sverige blev tidigt medlem, men först på senare år har antalet medlemmar ökat och omfattar idag världens stora industrinationer. En lista över medlemmarna finns på ILAC:s hemsida, www.ilac.org.

Medlemmarna följer samma standard, ISO 17025, vilket innebär att kalibreringarna från olika länder är jämförbara.

Trots detta inträffar det att andra länders kalibreringsbevis, tvärtemot ILAC-överenskommelsen, underkänns. Därför överväger Pentronic att komplettera sina kalibreringsbevis.

– Vi undersöker möjligheten att även använda ILAC:s märke vid sidan av Swedacs, säger Lars Grönlund, chef för Pentronics ackrediterade kalibreringslaboratorium. 

Rapport från labbet

