

Bohatá ponuka senzorov na veľtrhu Sensor + Test

V dňoch od 30. 5. do 1. 6. 2006 sa v norimberskom veľtržnom areáli konal veľtrh Sensor + Test, ktorý tohto roku



SENSOR+TEST 2006
DIE MESSTECHNIK-MESSE

pod jednou strechou prvý raz privítal dovedy dve samostatné výstavy Sensor + Test a Meascomp. Usporiadateľom medzinárodného veľtrhu pre senzoriku, meraciu a skúšobnú techniku bol zväz AMA, ktorému sa napokon podarilo prilákať 550 vystavovateľov z 25 krajín. Na ploche 22 000 m² prezentovali vystavujúce firmy svoje najnovšie produkty a vývojové trendy v širokom spektre od mikrosenzorov až po kompletne skúšobné zariadenia. Na trojdňovom podujatí bolo možné vidieť bohatú ponuku prvkov od senzorov pre vedu a výskum, cez laboratórnu meraciu techniku, kalibračné analytické a skúšobné prístroje až po meraciu a skúšobnú techniku určenú pre automobilový a letecký priemysel. Podľa zverejnených informácií si veľtrh prišlo pozrieť 7500 odborných návštevníkov.

Jedna celá hala patrila prezentácii reálnych aplikácií v automobiloch, kde mohli návštevníci nastúpiť do pripravených vozidiel a priamo počas jazdy vidieť na vlastné oči prácu senzorických systémov. „*Toto vzrušujúce obohatenie veľtrhu plánujeme v ďalšom roku ešte viac rozšíriť,*“ upokojil Holger Bödeker, obchodný riaditeľ usporiadateľského zväzu AMA všetkých tých záujemcov, ktorí Live prezentácie zmeškali tento rok.

Ako býva dobrým zvykom, aj veľtrh Sensor + Test bol sprevádzaný množstvom podujatí. Medzi najvýznamnejšie patrili 7. medzinárodný OPTO kongres optických technológií, senzorov a mera-

cej techniky a IRS2, 9. medzinárodný kongres pre infračervené senzory a systémy. Okrem nich sa konala aj konfe-

rencia Pharmaproduktion 2010, ktorá objasnila požiadavky kladené na senzoriku a meraciu techniku v dôsledku nových výrobných smerníc vo farmaceutickom priemysle. Na fóre s názvom Inteligentné senzory pre automatizáciu a kvalitu diskutovali vedúci experti v tejto oblasti pod vedením predstaviteľov spoločnosti Bayern Innovative o aktuálnych trendoch v senzorike a ich integrácii do najnovších výrobných procesov za súčasného zvyšovania kvality a výkonu.

Cena za inováciu

Zväz AMA odovzdal po šiesty raz špeciálne ceny dotované sumou 10 000 eur za mimoriadne výskumné a vývojové aktivity na poli senzoriky a meracej techniky. Z 36 uchádzačov bolo nominovaných šesť spoločností. Prvú cenu v hodnote 5 000 eur napokon získala známa firma Philips Electronics za senzor optického sledovania a navigácie na detekciu pohybu v 3D priestore. Druhá cena pripadla dvom spoločnostiam a bola rovnako odmenená sumou 2 500 eur. Nemecká firma Bartec si ju vyslúžila za optický senzor merania rosného bodu a známy výrobca kvalitnej optiky Carl Zeiss za snímač mikročastíc, založený na báze kremíkového čipu.

-bb-