

přejezdového zařízení na železnici založeného na analýze vibrací. Oba mladé vývojářské týmy získaly bezplatný stánek na veletrhu Sensor+Test 2019.

Nový termín se osvědčil

Organizátor veletrhu Sensor+Test AMA Servis posunul termín veletrhu až na konec

června. Zdá se, že se nový termín osvědčil. Haly byly plné návštěvníků již od prvního dne. „Obavy z pozdního termínu veletrhu se ukázaly jako neopodstatněné. Jsme přesvědčení, že nový, stálý termín v posledním týdnu června se brzy zavede v odvětví snímací a měřicí techniky,“ prohlásil Holger Bödeker, ředitel pořadatelské společnosti AMA Service.

A tak se lze těšit na příští ročník veletrhu Sensor+Test ve dnech 25. až 27. června 2019 v Norimberku. Tentokrát bude zvýrazněným tématem měření pro procesní automatizaci. Síťová připojení a digitální transformace zůstanou ve středu zájmu organizátorů i vystavovatelů.

(ev)

Konference ARaP 2018 – 14. ročník

Konference ARaP jsou tradiční specializovaná setkání odborné technické veřejnosti angažující se v oblastech, z jejichž názvů původně akronym vznikl – automatizace, regulace a procesy. Dlouholetým pořadatelem je Fakulta strojní Českého vysokého učení technického v Praze, konkrétně ústav přístrojové a řídicí techniky. Letos se na organizaci podílí také skupina pracovníků z ústavu výrobních strojů a zařízení, kteří jsou zároveň členy Českomoravské společnosti pro automatizaci. Tento zapsaný spolek v rámci ČSVTS podporuje konferenci jako svoji akci již několik let.

Termín pro dvoudenní konferenci je 13. a 14. listopad 2018. Uskuteční se v konferenčním sále Strojní fakulty ČVUT v Dejvicích. Na exkurzi a společenský večer s koncertem se účastníci přesunou do nové budovy Českého institutu informatiky, robotiky a kybernetiky (CIIRC ČVUT), kde ve spolupráci s Národním centrem Průmyslu 4.0 proběhnou neformální osobní setkání a diskuse.

V koncepci konference navazuje na nejúspěšnější ročníky minulých let. Hlavní téma „pokročilá automatizace – cesta ke zvyšování produktivity“ bylo zvoleno s cílem poskytnout účastníkům přehled o aktuálních tématech jako inspiraci pro nalezení cest k vyšší efektivnosti a konkurenceschopnosti, které jsou schůdné i v podmínkách malých a středních podniků. Náplň konference se nemůže nedotknout nosného tématu současných dní, tj. tématu průmyslu 4. 0. To není přímo zdůrazňováno, jako u mnoha jiných akcí, protože v případě konference ARaP jde hlavně o nová, chytrá a nově aplikovaná automatizační řešení, bez nichž nelze žádné vize realizovat. Z rozsáhlé oblasti automatizace jsou očekávány příspěvky zejména k těmto tematickým okruhům:

- moderní snímače a akční členy,
- řídicí systémy s pokročilými funkcemi: DCS, PLC, SCADA,
- komunikační sběrnice a sítě ve výrobním podniku,
- sběr, přenos, zpracování a využití „velkých dat“ získaných z technologických zařízení.

Jako reakce na vypsaná témata vznikl díky prázdninové akci předběžného přihlašování referátů základ aktuální nabídky viditel-

né již teď na webu konference. Z ní se bude vytvářet finální programová nabídka, kterou rozšíří přímým oslovením významných odborníků a firemních představitelů dojednané přednášky. S potěšením můžeme oznámit, že mezi závaznými přísliby se objevují jména jako Vladimír Mařík, Miloš Schlegel, Pavel Novotný, Zdeněk Burian, Marek Haumer,



Obr. 1. Pohled do konferenčního sálu (ARaP 2016)

Zdeněk Chrdle a další. Nepochybně je doplní osobnosti z řad doposud málo oslovené akademické sféry nebo velkých automatizačních firem, jako jsou ABB, Siemens nebo Emerson. Za zmínku stojí informace, že vedle odborných specializovaných přednášek se stejně jako v minulosti podařilo do programu zajistit velmi zajímavá vystoupení všeobecně informativního technického charakteru.

Je očekáván zájem i mezi těmi, kteří se dozvědí o konání konference teprve z informace o právě zahájené závazné registraci šířené za pomoci mediálních partnerů a elektronickou poštou. Součástí registrační nabídky je nabídka volby různých prezentačních možností. Zaregistrovaní zájemci mají mj. možnost ještě do 15. října přihlásit referát. Kvůli potřebě současně zveřejnit finální verzi programu musí být text připraven ve verzi camera ready potřebné k publikaci v tištěném sborníku.

Pořadatelé uvítají vhodnou nabídku přednášek přehledového charakteru – tutoriálů buď bilančujících vývoj a trendy z posledních několika let, nebo nabízejících „rychlé“ seznámení s hojně zne/užívanými „up to date“ termíny. V minulosti účastníci vždy chválili

li poskytnutí přehledové informace o nejnovějších trendech, které z nedostatku času nestačili sledovat. Důležité je i upozornění pro vystupující autory, aby upřednostnili přehledovou formu prezentace zacílenou na použití v praxi před čistě teoretickými postupy neprokazujícími zřetelně reálnou využitelnost. Avšak ani komerčně nebo produktově orien-

tovaná vystoupení firem nejsou cílem konference a nemohou převážet nad prezentací nových principů, vlastních zkušeností a originálních řešení. Marketingové potřeby firem lze na konferenci uspokojit volbou formy firemní prezentace, deklarované v programu jako komerční zahrnující nabídku distribuce doplňkových konferenčních a reklamních materiálů, reklamu na místě, zřízení konzultačního a nábořového místa apod.

Konference je určena především automatizačním technikům, ať už v úloze konstruktéra, vývojového pracovníka, technika inženýrské firmy či integrátora, nebo ve vedoucích pozicích, jakými jsou zejména techničtí ředitelé, vedoucí projektů automatizace, vedoucí pracovníci údržby a servisu. Neodmyslitelné je i zastoupení akademických pracovníků a v programové nabídce se počítá s informacemi, které vyvolají zájem učitelů středních odborných škol. Studenti mají na konferenci volný přístup.

Pro konference ARaP je typická neformálnost, přátelská atmosféra, místo, kde se setkávají známi, často i ti, kteří se pro zaneprázdnění míjejí.

Potřebné průběžně aktualizované informace naleznou zájemci na stránkách konference www.arap.cz. Upozornění pro nové návštěvníky těchto stránek, kteří nemají funkční registraci z předchozích ročníků – po vstupu na jejich úvodní stránku potvrďte svůj souhlas se zasláním aktuálních informací o konferenci ARaP 2018 na udanou e-mailovou adresu (opatření GDPR). Zajistíte si tak informovanost potřebnou při finálním rozhodování o Vaší účasti, na kterou se těší nejen pořadatelé, ale i vaši spoluúčastníci.

prof. Bohumil Šulc