

8. ročník odborné konference JSP:

Nové trendy v oboru měření a regulace



Zveme Vás na odbornou konferenci JSP

26. února 2015 (8.00 – 16.00 h)

**Konferenční centrum City
Pankrác – Na Strži 63, Praha**



Těšíme se na Vaši účast!



JSP Měření a regulace

Pořadatel konference:
JSP, s.r.o.

SIEMENS

Hlavní partner:
Siemens IA&DT

all-for **power**

AUTOMA

Mediaální partneři:
**časopis All for Power
časopis AUTOMA**



VÁŽENÁ PANÍ, VÁŽENÝ PANE,

dovolujeme si Vás pozvat k účasti na 8. ročníku odborné konference s názvem „Nové trendy v oboru měření a regulace“, kterou pořádáme ve spolupráci s hlavním partnerem konference společností Siemens s.r.o., časopisem All for Power a časopisem Automa v konferenčním centru City Pankrác v Praze dne 26. února 2015.

Rychlý rozvoj nových technologií s sebou přináší stále větší požadavky na měření a následné řízení výrobních procesů. Význam přesnosti, kvality a zejména spolehlivosti měření i funkční bezpečnosti nadále roste. Hlavní téma letošního ročníku je chemická analýza vody, páry a analýza spalin. Úvod do problematiky přednese Ing. Pavel Hübner, CSc., autor publikace „Úprava vody v energetice“. Druhý blok je věnován problematice fakturačního měření průtoku. Významným bodem konference je zahájení 1. ročníku Akademie měření a regulace AMAR, jejímž posláním je rozvoj vzdělávání a výměna zkušeností mezi výrobci, uživateli a akademickou sférou v oboru měření a regulace.

Věříme, že letošní již osmý ročník odborné konference, naváže na úspěšně předchozí konference a klade si stejný cíl - vytvořit odbornou platformu pro setkání uživatelů měřicí a regulační techniky s výrobcí, dodavateli, projektanty, vědeckými pracovníky i dalšími odborníky, kde budeme nejen jednostranně sdělovat nejnovější poznatky, ale i diskutovat o problémech a vzájemně si vyměňovat zkušenosti.

Neváhejte se včas přihlásit na odbornou konferenci.

Všechny Vás srdečně zveme a těšíme se na Vaši účast.

Ing. Petr Fukač, MBA
marketingový ředitel JSP, s.r.o.

PROGRAM KONFERENCE

HLAVNÍ SÁL

► **8.00 – 9.00: Registrace účastníků, výstava, snídáně**

► **9.00 – 9.10: Zahájení a úvod konference**

Úvod konference a její cíle, představení partnerů, organizace a průběh konference, krátká informace o změnách a novinkách ve firmě JSP.

Ing. Petr Fukač, MBA, JSP, s.r.o.

► **9.10 – 9.20: Představení Akademie měření a regulace AMAR**

Zahájení 1. ročníku Akademie měření a regulace AMAR, zaměřené na vzdělávání a výměnu zkušeností v oboru měření a regulace. Náplň činnosti AMAR. Představení odborného garanta, představení hlavních partnerů. Pozvánka na první akce akademie.

Ing. Petr Fukač, MBA, JSP, s.r.o.

DOPOLEDNÍ BLOK PŘEDNÁŠEK

► **9.20 – 10.05: Význam chemické úpravy vody v parovodním okruhu pro omezení koroze**

Snížení korozní aktivity v parovodním okruhu je nezbytné pro dosažení bezproblémového provozu. Minimalizace koroze omezuje také vznik úsad, které by způsobovaly buď zhoršení přestupu tepla nebo nebezpečnou korozi pod nánosy. Předpokladem je spolehlivý monitoring s maximálním využitím kvalitních on-line měření v okruhu.

Ing. Pavel Hübner, CSc.

konzultant z oboru úprava vody

► **10.05 – 10.45: Kvalitní úprava vzorku pro kontinuální analýzu vody a páry**

Moderní koncepce řešení odběrů vzorků k analýze v energetických provozech, tlakové a teplotní úpravy, kontinuální měření, moderní typy analyzátorů pro následné hodnocení parametrů vody a páry.

Ing. Jarmil Bukovský, JSP, s.r.o.

► **10.45 – 11.15: Přestávka – coffee break**

► **11.15 – 12.15: Analyzátoři plynu Siemens ve spalovacích procesech**

Uplatnění analyzátorů v tepelných elektrárnách a teplárnách. Prezentace zahrnuje ochranu uhelných sil před vznícením uloženého uhlí, řízení spalovacího procesu, optimalizaci denitrifikace spalin, monitoring elektrostatických odlučovačů, optimalizace odsíření spalin, kontinuální emisní monitoring, měření vlhkosti spalin.

Ing. Jan Pluhař, Siemens s.r.o.

Divize Industry Automation & Drive Technologies

► **12.15 – 13.00: Vzorkovací systém pro extračnú analýzu plynů**

Důležité informace pro návrh vhodného systému úpravy vzorky. Čo očekávame od samotnej úpravy vzorky, správny návrh funkčného systému a jeho základne komponenty.

Ing. Jozef Michna, JSP, s.r.o.

► **13.00 – 14.00: Přestávka – oběd**

DOPOLEDNÍ BLOK PŘEDNÁŠEK

► **14.00 – 14.30: Fakturační měření průtoku médií a tepla**

Principy měření, hlavní součásti sestavy měřicího okruhu, měření průtoku a tepla ve vodě a vodní páře, měření průtoku plynů, legislativní požadavky a předpoklady pro montáž měřicího okruhu.

Ladislav Holík, JSP, s.r.o.

► **14.30 – 15.00: Novinky ve snímačích teploty a zajištění jejich návaznosti**

Stručné seznámení s novinkami v oblasti měření teploty, změnami v oblasti norem pro průmyslové snímače teploty. Možnosti zajištění návaznosti měřidel teploty.

Ing. Pavel Urban, JSP, s.r.o.

► **15.00 – 15.20: Nové řady převodníků PR electronics**

Představení moderních převodníků a oddělovačů signálu řady 3000, kriteria pro výběr převodníku, rozvaha a posouzení skutečných požadavků aplikace.

Ing. Antonín Vitvar, JSP, s.r.o.

► **15.20 – 15.50: Rychlé a spolehlivé spínače teploty a tlaku UEC**

Představení nové řady ONE SERIES SAFETY spínačů tlaku, tlakové difference a teploty s deklarací spolehlivosti SIL2/3. Vymezení použitelnosti pro snadné aplikace v nových bezpečnostních okruzích nebo pro jednoduchou modernizaci stávajících.

Ing. Luděk Švandlík, JSP, s.r.o.

► **15.50: Diskuze a závěr konference**

Na závěr proběhne vylosování hodnotných cen pro účastníky konference.

AKCE V PŘÍSÁLÍ

Nové technologie, workshopy a diskuzní fórum

V přísálí bude výstava a ukázky přístrojů a technologií předních českých i světových výrobců z hlavních oblastí měření a regulace.

Po celou dobu konference bude v přílehlých prostorech probíhat workshop s techniky a projektanty MaR, kde Vám rádi zodpovíme Vaše odborné dotazy a pomůžeme s řešením problémů z dané oblasti.

8. ročník odborné konference JSP:

Nové trendy v oboru měření a regulace



ORGANIZAČNÍ INFORMACE

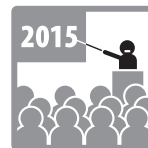
Název konference:	Nové trendy v oboru měření a regulace
Termín konání:	26. 2. 2015 od 9.00 do 16.00 h (prezence a snídaně od 8.00 h)
Místo konání:	Konferenční centrum City, Pankrác – Na Strži 63, Praha 4
Pořadatel:	JSP, s.r.o. – Měření a regulace, Raisova 547, 506 01 Jičín
Hlavní partner konference:	Siemens s.r.o. – Divize Industry Automation & Drive Technologies
Mediální partneři konference:	Časopis All for Power, časopis AUTOMA
Občerstvení:	Zajištěno formou rautu
Parkování:	Doporučujeme na záchytných parkovištích na okraji Prahy a využití metra do stanice Pankrác
Registrace:	www.jsp.cz/konference nebo přímo v JSP, s.r.o. konference@jsp.cz, tel.: 493 760 811, fax: 493 760 820



Z organizačních důvodů prosíme o včasnou registraci.
Účastníci zaregistrovani do 19. 2. 2015 obdrží sborník akce.

www.jsp.cz

ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA



8. ročník odborné konference JSP Nové trendy v oboru měření a regulace

26. února 2015 (8.00 – 16.00 h) | Konferenční centrum City, Pankrác – Na Strži 63, Praha 4

Vyplňte, prosím, hůlkovým písmem a pošlete na e-mail **konference@jsp.cz** nebo odfaxujte na číslo **493 760 820**. V případě, že přihlášku budete zasílat poštou, směřujte ji na adresu:

JSP, s.r.o., Raisova 547, 506 01 Jičín

titul:	jméno:	příjmení:
_____	_____	_____
firma:	funkce (pozice):	
_____	_____	
telefon:	e-mail:	
_____	_____	

Registrovat se můžete také na **www.jsp.cz/konference**, telefonicky **493 760 811**, e-mailem **konference@jsp.cz** nebo přímo v JSP.

Z organizačních důvodů však prosíme o včasnou registraci.

Datum uzávěrky přihlášek je 19. 2. 2015!

Účastníci zaregistrovaní do uzávěrky obdrží sborník akce.

Přihlášku také můžete okopírovat pro své kolegy!



JSP Měření a regulace