

Školící centrum JSP nabízí v sezóně 2011/2012 odborné semináře z oboru měření a regulace. Semináře jsou úzce zaměřené buď na určitou měřenou veličinu (teplota, tlak, průtok, analýza,...), nebo produktová školení významných výrobců, či na ucelené řešení vybrané problematiky (funkční bezpečnost - SIL, bezdrátové přenosy, technika v prostředí s nebezpečím výbuchu, atd.).

Všechny pořádané odborné semináře jsou ZDARMA, pokud není uvedeno jinak. Účastníci seminářů obdrží certifikát o jeho absolvování, který bude zároveň dokladem jejich profesního vzdělání (např. pro potřeby profesního firemního vzdělávání podle ISO 9000).



### Seznam odborných seminářů pro rok 2011/2012

#### Bezodstávkové měření průtoku, PortaFlow workshop

Úvod do teorie měření průtoku příložnou metodou, principy měření, přehled přístrojů na trhu, ukázky návrhu. Workshop s praktickou ukázkou návrhu a realizace měření příložným průtokoměrem PortaFlow 300.

*Termín konání: 20.10.2011*

#### Clonová měřicí trať CMT od JSP

Předmětem semináře je podrobné seznámení s návrhem, konstrukcí, instalací, údržbou a opravou clonových měřicích tratí JSP. Certifikát ze školení je splněním povinnosti osob provádějících montáž a opravy stanovených měřidel pro potřeby registrace u ČMI dle §19 zákona 505/1990 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

*Termín konání: 10.11.2011*

#### Analýza vody a páry a panely pro úpravu vzorku

Přehled a způsoby řešení chemické analýzy vody a páry v průmyslu a v energetických provozech, představení zařízení pro tlakově-teplotní úpravy vzorků včetně názorné ukázky.

Představení unikátního přístroje pro bezkontaktní detekci úniku ropných látek, včetně praktické ukázky funkčnosti zařízení a souhrnu možností instalace a způsobů použití. Určení - ochrana vod, ČOV, ochrana nátoků a výpustí vody, zařízení pro produkci ropy, ochrana úniku z potrubí, skladování, nádrže pohonných hmot, čistota řek, rybí farmy, akvakultury a další.

*Termín konání: 8.12.2011*

#### Hladina ultrazvukem a radarem

Podrobné seznámení s principy měření a pokročilý návrh měřidel v různých aplikacích kapalných a sypkých médií, včetně měření rozhraní.

*Termín konání: 2.2.2012*

#### Moderní aplikace měření teploty v energetice

Teorie, principy měření, typy čidel, přesnosti, nejistoty měření teploty, speciální vysokoparametrové aplikace, základní řady FlexiTEMP, ModuTEMP a CeraTEMP, příslušenství snímačů teploty, programovatelné převodníky, jímky, kompenzační vedení, kalibrace snímačů teploty.

*Termín konání: 19.4.2012*

#### Význam kalibračních snímačů v MaR

Stručné seznámení s metrologickou legislativou v ČR, možnosti kalibrace měřidel vybraných veličin z oboru MaR, interpretace výsledků uváděných na kalibračních listech, posuzování shody se specifikací, volba rekalibračních intervalů.

*Termín konání: 17.5.2012*

#### Nová legislativa pro prostředí s nebezpečím výbuchu

Přehled nové evropské legislativy pro prostředí SNV a novinky v české legislativě. Přednáší Ing. Jan Pohludka, FTZÚ Radvanice.

**Účast na tomto semináři je zpoplatněna!**

*Termín konání: 31.5.2012*

#### Funkční bezpečnost SIL (Safety Integrity Level)

Základní požadavky, teoretický úvod do problematiky, legislativní rámec, základní termíny, definice úrovně bezpečnostní integrity, analýza rizik, certifikace, praktická ukázka SIL-validace okruhu měření teploty.

*Termín konání: 14.6.2012*

**Na semináře je možné se přihlásit na stránkách [www.jsp.cz/sc](http://www.jsp.cz/sc) nebo e-mailem [sc@jsp.cz](mailto:sc@jsp.cz)!**



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

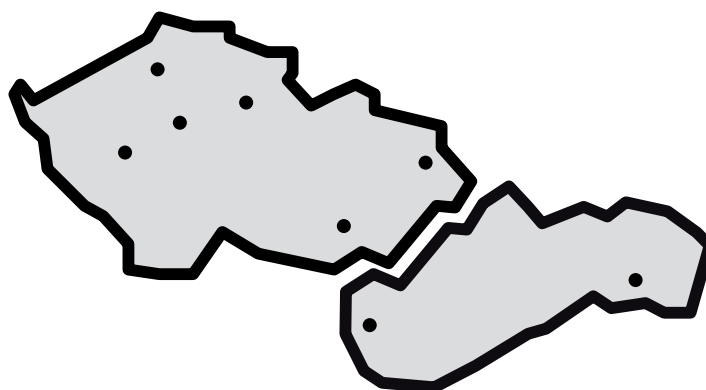
PHONE / FAX  
+420 493 760 811  
+420 493 760 820

[jsp@jsp.cz](mailto:jsp@jsp.cz)  
[www.jsp.cz](http://www.jsp.cz)

JSP Slovakia s.r.o.  
Karloveská 63  
841 04 Bratislava

PHONE / FAX  
+421 2 6030 1080  
+421 2 6030 1089

[predaj@jsp.sk](mailto:predaj@jsp.sk)  
[www.jsp.sk](http://www.jsp.sk)



**JSP, s.r.o.**

**Česká republika**

**Jičín**

Raisova 547  
506 01 Jičín

Tel.: +420 493 760 811  
Fax: +420 493 760 820

**Ústí nad Labem**

Klíšská 977/77  
400 01 Ústí nad Labem

Tel.: +420 475 208 650  
Fax: +420 475 208 659

**Plzeň**

Lobezská 15  
326 00 Plzeň

Tel.: +420 377 431 114  
Fax: +420 377 431 115

**Brno**

Tuřanka 115, budova N  
627 00 Brno-Slatina

Tel.: +420 549 216 901  
Fax: +420 549 216 904

**Praha**

Vyskočilova 741/3  
143 00 Praha 4

Tel.: +420 241 408 404  
Fax: +420 493 760 820

**Ostrava**

Plzeňská 18  
709 65 Ostrava

Tel.: +420 604 628 308

<http://www.jsp.cz>

**e-mail: [jsp@jsp.cz](mailto:jsp@jsp.cz)**

**e-shop: [www.jspshop.cz](http://www.jspshop.cz)**

**JSP Slovakia s.r.o.**

**Slovenská republika**

**Bratislava**

Karloveská 63  
841 04 Bratislava

Tel.: +421 2 6030 1080  
+421 903 272 373  
Fax: +421 2 6030 1089

**Košice**

Krivá 23  
040 01 Košice

Tel.: +421 55 728 9811  
+421 903 282 484  
Fax: +421 55 728 9812

<http://www.jsp.sk>

**e-mail: [predaj@jsp.sk](mailto:predaj@jsp.sk)**