

Vás zvou na Celostátní výukový seminář v Pardubicích

Analýza dat 2014

Statistické metody pro technologii, kvalitu a výzkum
NÁSTROJE PRO ANALÝZU DAT

Výukový seminář zaměřený na hlubší pochopení principů a souvislostí výpočetních metod analýzy dat s důrazem na praktické použití v praxi s řadou nových živě řešených reálných problémů.

Registrujte se co nejdříve poštou, faxem nebo on-line na www.trilobyte.cz

Termín: 25. – 27. 11. 2014

Místo konání: Hotel Euro**** Pardubice



Témata semináře –

- Klasické a moderní regresní postupy
- Prediktivní modely ve výrobních technologiích
- Vícerozměrné statistické metody a modely
- Metody klasifikace a shlukování
- Robustní a neparametrická analýza reálných dat
- Regulační diagramy a optimalizace výrobních procesů
- Učení, neuronové sítě a umělá inteligence
- Analýza způsobilosti a současné problémy SPC
- DARWin: vývojový a aplikační systém pro analýzu dat

Seminář ANALÝZA DAT je jedinečnou příležitostí seznámit se s posledním vývojem metod analýzy dat, modelování, statistických a výpočetních metod a zůstat v kontaktu se současnou úrovní znalostí a možností v této oblasti. Přednášky probíhají v češtině. Přednášet (o tom co Vám ve škole neřekli) budou pozvaní odborníci z **Akademie věd ČR, Karlovy univerzity, ČVUT Praha, Technické univerzity Liberec, VUT Brno, Univerzity Pardubice, Výzkumného centra CQR, TriloByte Statistical Academy** a dalších předních akademických i aplikačních pracovišť a jsou bohatě ilustrovány ukázkami řešení reálných i ad-hoc simulovaných úloh a studií na datech z technologie, managementu kvality a výzkumu se softwarem **QCExpert 3.3, DARWin** (Data Analysis Robot), S-Plus, R.

Pozvaní přednášející (abecedně):

Prof. RNDr. Jaromír Antoch, CSc., Matematicko-fyzikální fakulta UK Praha
doc. RNDr. Zdeněk Karpíšek, CSc., Ústav matematiky FSI, Vysoké učení technické Brno
Ing. Karel Klouda, Ph.D., Fakulta informačních technologií, ČVUT Praha
Ing. Karel Kupka, PhD.&PhD., TriloByte Statistical Software
Prof. RNDr. Milan Meloun, DrSc., Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice
Doc. RNDr. Jaroslav Michálek, CSc., Katedra ekonometrie, Univerzita obrany Brno
Prof. RNDr. Jan Pícek, CSc., Fakulta přírodovědná, Technická univerzita Liberec
Prof. RNDr. Jan Ámos Víšek CSc., Institute of Economic Studies, UK Praha

Seminář se koná v hotelovém centru EURO v Pardubicích. Hotelové ubytování, stravování i výuka probíhá pod jednou střechou. Během celého semináře bude k dispozici výstava odborné literatury a mezinárodních časopisů (Significance, AmstatNews, Quality Progress, Journal of Quality Technology, Computational Statistics&Data Analysis, Data Mining and Knowledge Discovery aj.) a počítač se softwarem. Je možné přinést i vlastní data. Po celou dobu budou přítomni přednášející a pracovníci TriloByte připraveni odpovídat na Vaše případné dotazy i mimo tematiku semináře.

Analýza dat 2014

Statistické metody pro technologii, kvalitu a výzkum

Výukový seminář zaměřený na hlubší pochopení principů a souvislostí výpočetních metod analýzy dat s důrazem na praktické použití v praxi s řadou nových živě řešených reálných problémů.

Denní rozvrh semináře –

Denní rozvrh (podrobný rozvrh bude k dispozici na místě) úterý – čtvrtek: (1. den: 9.00 - 10:00 prezence) 07.00 - 08.00 snídane 08.00 - 12.30 přednášky 12.30 - 14.00 oběd 14.00 - 18.00 přednášky 18.00 - 19.00 večeře 19.00 - 21.00? konzultace, demonstrace, diskuze (čtvrtek 12.00 ukončení semináře) Cena semináře pro 1 účastníka bez DPH: Kč 7.600,-	Cena zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">■ 2x nocleh ve 2- a 3-lůžkových pokojích■ 3x oběd, 2x snídaně, 2x večeře,■ občerstvení,■ konferenční poplatek,■ sborník, výukové materiály,■ individuální konzultace Datum konání: 25.– 27.11. 2014 (úterý – čtvrtek). Místo konání: Hotel EURO, Jiráskova 2781, Pardubice
--	---

Další informace získáte na adrese: TriloByte, STATISTICAL SOFTWARE, Marcela Salfická
Hradištská 300, 533 52 Pardubice-Staré Hradiště, tel: 466 615 725, fax: 466 615 735, salficka@trilobyte.cz,
www.trilobyte.cz

Bc. Marcela Salfická
za organizační výbor semináře

Karel Kupka, PhD., PhD.
odborný garant semináře



TriloByte Statistical Software, Ltd.

CQR: Research Center for Quality and Reliability. Center for Advanced Technologies Czech Republic.
St. Hradiste 300, CZ 53352 Pardubice, CZECH REPUBLIC, Tel +420 466 615 725, Fax +420 466 615 735
ICO: 25953877, VAT Reg#(DIC):CZ25953877, <http://www.trilobyte.cz>

TriloByte Statistical Software. Výrobce a dodavatel statistického systému **QCExpert® Enterprise.**