



ČESKÁ SPOLEČNOST PRO JAKOST
Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1

si Vás dovoluje pozvat na další, již

26. SETKÁNÍ ODBORNÉ SKUPINY PRO SPOLEHLIVOST

pořádané výborem odborné skupiny pro spolehlivost
k problematice

Modely poruch se společnou příčinou

Setkání se koná

v úterý 27. února 2007 ve 14.00 hodin
ČSVTS – místnost č. 414
Praha 1, Novotného lávka 5

Vážení přátelé,

výbor odborné skupiny pro spolehlivost (VOSS) pokračuje ve výměně zkušeností s řešením problematiky spolehlivosti a v možnostech jejího prosazování v organizacích a ve vztazích mezi nimi jako součástí komplexního managementu jakosti.

V návaznosti na předchozí úspěšná setkání odborné skupiny pro spolehlivost (OSS) Vás zveme na další setkání. Zveme každého, kdo se hlásí k problematice spolehlivosti, ať aktivně či pasivně.

Program dalšího, v pořadí již 26. setkání odborné skupiny pro spolehlivost (OSS) bude i tentokrát monotematický. Toto setkání navazuje na předchozí podobné rozpravy k tématice spolehlivosti a cíl postupně se věnovat jednotlivým důležitým tématům tvorby spolehlivostních modelů, jejichž kvalitní zvládnutí je nezbytné pro zajištění kvality, reprezentativnosti a potenciálu pro využití vytvořeného spolehlivostního modelu systému, technologického uzlu nebo technologie jako celku.

Na semináři budou předneseny tři příspěvky, které přináší ucelený výklad problematiky událostí se společnou příčinou (*common cause failures, CCF*). První příspěvek je orientován na diskusi nezastupitelné role, kterou hrají CCF události ve spolehlivostním modelu současné technologie a na obecné metodické a filosofické aspekty pokrytí potenciálu pro vznik násobných poruch zařízení kvalitativní a kvantitativní analýzou spolehlivosti. Druhý příspěvek je přehledovou exkurzí do současných metod identifikace CCF událostí, jejich předběžné analýzy a postižení spolehlivostním modelem, odhadu pravděpodobností jejich vzniku a praktických zkušeností z analýzy provozních událostí v oblasti, kde jsou tyto události již chápány jako „zavedený“ klíčový přispěvateľ k nepohotovosti technologie (jaderná energetika). Třetí příspěvek pak přináší rovněž praktické zkušenosti s analýzou CCF, avšak je orientován na specifika této analýzy v oblasti, kde si pojem CCF teprve hledá širší uplatnění (letectví).

Jako obvykle Vám budeme vděční i za sdělení jakýchkoliv dalších námětů a zkušeností k problematice spolehlivosti v již tradičně uváděných sférách:

- informační, poznávací a vzdělávací (na úrovni středoškolské, vysokoškolské, postgraduální nebo různých seminářů a kurzů),
- výzkumné (na vysokých školách, výzkumných ústavech nebo v podnikové oblasti),
- aplikační (ve výrobních podnicích a v podnicích poskytujících služby),
- poradenské (v oblasti systémů managementu jakosti apod.).

Vaše aktivní účast může pozitivně ovlivnit náplň a průběh dalších setkání naší odborné skupiny pro spolehlivost!

RNDr, Jaroslav Holý
Ústav jaderného výzkumu Řež a.s.
odborný garant semináře

prof. Ing. Václav legát, DrSc.
předseda výboru
odborné skupiny pro spolehlivost

Sekretariát ČSJ:

Česká společnost pro jakost
Václava Smolíková
Novotného lávka 5
116 68 Praha 1
Tel.: 221 082 261
Fax: 221 082 229
E-mail: smolikova@csq.cz

PROGRAM SETKÁNÍ ODBORNÉ SKUPINY PRO SPOLEHLIVOST

- 14.00 – 14.15 Registrace účastníků
- 14.15 – 17.00
- 1. Zahájení** – *Prof. Ing. Václav Legát, DrSc.*
 - 2. Poruchy se společnou příčinou při vysokém stupni zálohování**
Ing. Petr Babič, CSc.
 - 3. Metodika analýzy poruch se společnou příčinou - přehled aktuálního stavu**
RNDr. Jaroslav Holý
 - 4. Analýza potenciálu pro vznik poruch se společnou příčinou na základě dobře zmapované provozní zkušenosti**
RNDr. Jaroslav Holý
 - 5. Přístupy k analýze poruch se společnou příčinou v leteckém průmyslu**
Ing. Jiří Sedlák
 - 6. Diskuse a závěr** - *Prof. Ing. Václav Legát, DrSc.*

Pro dobré logistické zajištění našeho setkání si Vás dovoluujeme požádat o potvrzení Vaší účasti vyplněním a odesláním „přihlášky“ na adresu sekretariátu ČSJ

✂

v.s. **192/26**

Přihláška

na setkání odborné skupiny pro spolehlivost
27. února 2007, 14.00 hodin v ČSTVS – místnost **414**, Praha 1, Novotného lávka 5

Titul, jméno, příjmení:

Adresa bydliště, PSČ:

:

Zaměstnavatel, PSČ:

:

Tel.: Fax: E-mail:

Člen ČSJ: ano ne (zakroužkujte)

Datum: Podpis:

Organizační pokyny

- Místo konání:** ČSVTS, místnost č.414
Novotného lávka 5, Praha 1
- Spojení:** stanice metra trasy A „Staroměstská“ a odtud tramvají č. 17 nebo 18
(směr Národní divadlo), stanice „Karlovy lázně“
- Termín konání:** 27. února 2007
14.00 – 14.15 registrace účastníků
14.15 – 17.00 vlastní program
- Vložné:** Účast na setkání odborné skupiny pro spolehlivost
je **bezplatná**.
Účastníci dostanou sylaby

Řádně vyplněnou přihlášku zašlete nejpozději do 23. února 2007 na adresu:

Česká společnost pro jakost
Václava Smolíkova
Novotného lávka 5
116 68 Praha 1
fax: 221 082 229
e-mail: smolikova@csq.cz