**Pozvánka na seminář**

**Nejčastější mýty ve spolehlivosti**

|  |  |
| --- | --- |
| **Termín konání:** | **7. února 2017** od 14.00 hodin |
| **Místo konání:** | Česká společnost pro jakost, Novotného lávka 5, 110 00 Praha 1 |
| **Zaměření semináře:** | 66. seminář odborné skupiny pro spolehlivost naznačí možné nepřesnosti i úplné omyly v praktickém používání teorie spolehlivosti a některých metod, které jsou běžně používány. Není vždy zaručeno, že tyto chyby lze nějakým způsobem odstranit, ovšem pokud si uvědomíme jejich existenci, můžeme je minimalizovat a zejména výsledky spolehlivostních analýz správně interpretovat.  |
| **Co vám seminář přinese?** | V prvním příspěvku budou rozebrány nejčastěji používané spolehlivostní termíny a definice, chápání jednotlivých dob údržby a příspěvek se detailně zaměří na pojem „kritičnost“. Dále bude pozornost věnována funkční bezpečnosti a semikvantitativním analýzám (jejichž vlajkovou lodí je velmi známá a často používaná FMECA), přičemž bude poukázáno na chyby ve výpočtech nejen absolutních hodnot rizika, ale i chyby v případě, kdy semikvantitativní metody mají sloužit pouze pro porovnání jednotlivých rizik. Poslední příspěvek bude věnován drážním normám a vztahu mezi pravděpodobností nastoupení nežádoucí události a její frekvencí a interpretaci přijatelných hodnot selhání do praxe. |
| **Odborný garant semináře:** | *Ing. Jan Kamenický, Ph.D.* |
| **Kontaktní osoba:** | Václava Smolíková, tel. 221 082 261, e-mail: smolikova@csq.cz |

**OBSAH SEMINÁŘE A PROGRAM:**

|  |  |
| --- | --- |
| 14.00 – 14.15 | **Registrace účastníků** |
| 14.15 – 16.30 | **Nejčastější mýty ve spolehlivosti**1. Zahájení semináře

*Ing. Jan Kamenický, Ph.D.* |
|  | 1. Nejčastější chyby v terminologii spolehlivosti *Ing. Jan Kamenický, Ph.D.*
 |
|  | 1. Použití ordinálních a semikvantitativních postupů ve spolehlivosti *Ing. Jaroslav Zajíček, Ph.D.*
 |
|  | 1. Interpretace pravděpodobnosti selhání ve funkční bezpečnosti strojních zařízení *doc. Ing. Pavel Fuchs, CSc.*
 |
|  | 1. **Diskuse a závěr***Ing. Jan Kamenický, Ph.D.*
 |

**Pořadatel si vyhrazuje případnou změnu programu semináře**

|  |  |
| --- | --- |
| **Vložné:** | Zdarma |
| **Uzávěrka přihlášek:** | 2. 2. 2017  |
| **Přihlášku zašlete na adresu:** | smolikova@csq.cznebo použijte e-shop http://www.csq.cz/seminare-a-konference |

**Přihláška na straně 3**

**ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA na seminář**

**Nejčastější mýty ve spolehlivosti, v. s. 192/66**

|  |  |
| --- | --- |
| Datum konání | **7. 2. 2017** |
| Titul, jméno, příjmení |  |
| Název společnosti |  |
| Adresa |  |
| IČ |  |
| DIČ |  |
| Telefon: |  |
| E-mail: |  |
| Člen | Ano Ne\* |

\* Nehodící se, škrtněte.