**Pozvánka na seminář**

**Aplikované techniky spolehlivosti v automobilovém inženýrství**

|  |  |
| --- | --- |
| **Termín konání:** | **11. června 2019** od 14.00 hodin |
| **Místo konání:** | Univerzita obrany v Brně, Kounicova 65, 662 10 Brno |
| **Zaměření semináře:** | Další, v pořadí již 75. seminář odborné skupiny pro spolehlivost (OSS) bude věnován vybraným aspektům zabezpečování spolehlivosti a bezpečnosti v oblasti automobilního inženýrství.  V rámci semináře budou prezentovány příklady praktického využití metod a postupů spolehlivostního inženýrství při řešení praktických problémů souvisejících se zajišťováním spolehlivosti a bezpečnosti motorových vozidel. |
| **Co vám seminář přinese?** | Na semináři budou předneseny celkem tři příspěvky.  První příspěvek bude prezentovat metody a postupy používané v Armádě ČR při sledování a hodnocení spolehlivosti vojenských vozidel v provozu.  Druhý příspěvek je věnován možnostem využití zrychlených zkoušek bezporuchovosti u elektronických součástek používaných u motorových vozidel. Prezentovány budou, mimo jiné, vybrané výsledky rozsáhlých zrychlených zkoušek bezporuchovosti elektroluminiscenční dioda (LED) realizovaných na pracovišti přednášejícího.  V posledním příspěvku bude prezentován základní přehled o zajišťování funkční bezpečnosti v automobilovém průmyslu dle normy ISO 26262 a naznačeny možnosti a omezení praktického využití této normy v případě pokročilých asistenčních systémů vozidel (ADAS). Výklad bude doplněn praktickými ukázkami na úrovni celého vozidla či jednotlivých systémů z pohledu výrobce automobilů. |
| **Odborní garanti semináře:** | prof. Ing. Zdeněk Vintr, CSc., dr.h.c. Ing. Michal Vintr, Ph.D. |
| **Kontaktní osoba:** | Václava Smolíková, tel. 221 082 261, e-mail: [smolikova@csq.cz](mailto:smolikova@csq.cz) |

**OBSAH SEMINÁŘE A PROGRAM:**

|  |  |
| --- | --- |
| 14.00 – 14.15 | **Registrace účastníků** |
| 14.15 – 16.30 | **Zahájení semináře**  *Ing. Jan Kamenický, Ph.D. (předseda OSS)* |
|  | **Sledování provozní spolehlivosti u vozidel používaných AČR**  *Ing. Jiří Chaloupka, Ph.D. Vojenský technický ústav pozemního vojska, Vyškov* |
|  | **Zrychlené zkoušky elektronických prvků vozidel**  *prof. Ing. Zdeněk Vintr, CSc., dr.h.c. Univerzita obrany, Brno* |
|  | **Úvod do normy** **ISO 26262 a její omezení vzhledem k asistenčním systémům**  *Ing. Marek Hudec* *Porsche Engineering Services, s.r.o., Praha* |
|  | **Diskuse a závěr**  *Ing. Jan Kamenický, Ph.D. (předseda OSS)* |

**Pořadatel si vyhrazuje případnou změnu programu semináře**

|  |  |
| --- | --- |
| **Vložné:** | Zdarma |
| **Uzávěrka přihlášek:** | 5. června 2019 |
| **Přihlášku zašlete na adresu:** | [smolikova@csq.cz](mailto:smolikova@csq.cz)  nebo použijte e-shop  <http://www.csq.cz/seminare-a-konference> |

**ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA na seminář**

**Aplikované techniky spolehlivosti** **v automobilovém inženýrství, v.s. 192/75**

|  |  |
| --- | --- |
| Datum konání | **11. 06. 2019** |
| Titul, jméno, příjmení |  |
| Název společnosti |  |
| Adresa |  |
| IČ |  |
| DIČ |  |
| Telefon: |  |
| E-mail: |  |
| Člen | Ano Ne\* |

Vámi uvedené osobní údaje jsou zpracovány a evidovány v souladu s nařízením GDPR. Více informací k ochraně osobních údajů najdete na webu [České společnosti pro jakost](http://www.csq.cz/ochrana-osobnich-udaju-gdpr/) .

\* Nehodící se, škrtněte.