

Časový harmonogram

Diagnostic Con - 22. 9. 2020, O2 UNIVERSUM



Konferenci je možné [sledovat živě online](#), vč. možnosti dotazovat se přes aplikaci přednášející. Celým dnem plným informací nás bude provázet Jaromír Martinec, šéfredaktor AutoEXPERT.

8:00 Otevření vstupu do O2 Universum

8:50 Úvodní slovo moderátora a seznámení s programem

Jaromír Martinec
Auto EXPERT

9:00 **Diagnostika DPF EURO5 + 6 jedinečnou FCD-rutinou**
Vyčerpávající diagnostické kroky, když nefuguje filtr částic jak má. DPF osvědčené rutiny nepřehlédnou jediný detail, co by negativně ovlivnil funkce DPF.

Libor Fleischhans
FCD.eu

9:30 **Otázky a diskuse**

9:50 **Dopolední občerstvení + setkání s partnery**

10:30 **Nekonečné mýty o funkci systémů a komponentů**
Ať už profesionálové nebo amatéři, všichni se dopouštíme omylů. Abychom v diskusích vymýtili mýty, shrnuli jsme ty nejčastější do jedné prezentace.

Libor Fleischhans
FCD.eu

10:50 **HEV - Jak bezpečně a logicky diagnostikovat hybridy**
Aby z oranžových svazků vysokonapěťových kabelů místo strachu šel jen oprávněný respekt a aby se diagnostika soustředila na praktické příčiny nejčastěji reklamovaných závad. Prezentace logování a měření na hybridních vozidlech.

Libor Fleischhans
FCD.eu

11:20 **Otázky a diskuse**

11:30 **Jak simulace maximalizují účinnost hledání závad**
Simulace používá jen ca 5% špičkových diagnostiků. Jsou to hantýrkou řečeno "finty" a "triky", co u složitějších případů při diagnostice pomáhají utříbit myšlenky, aby další potup byl relevantní a vedl brzy k cíli.

Libor Fleischhans
FCD.eu

11:50 **Otázky a diskuse**

12:00 **Obědová přestávka + setkání s partnery**

13:00 **Baterie pro moderní elektromobilitu**
Z čeho se skládaly baterie či akumulátory před desítkami let a z čeho nyní? Jaký je mezi nimi vůbec rozdíl a co snesou a co ne? Je riziko s jejich přetížením či namipulací vysoké a jak se dají rozzlobené baterie uhasit?

Ing. Martin Šedina
VUT, Brno

13:15 **Otázky a diskuse**

13:25 **Soumrak náhradních dílů I - DIAGNOSTIKA**
Nekvalitní náhradní díly jsou pro autoopraváře často nepříjemnou "ruskou ruletou". O to více, když je s výměnami spojena vyšší pracnost. Jak rozpoznat nekompatibilní náhradní díl, který může přijít i od OEM?

Libor Fleischhans
FCD.eu

13:35 **Soumrak náhradních dílů II - LEGISLATIVA**
Co dělat v případě rozpoznání nekompatibilního náhradního dílu v autoservisu? Jaké jsou naše povinnosti z hlediska legislativy a jak vysoké sankce bychom měli mít na paměti?

Dr. iur Rita Simon
Ústav státu a práva
Akademie věd ČR

13:50 **Otázky a diskuse**

- 14:00 **Význam měření emisí z pohledu diagnostiky vozidla**
Při slově "emise" si každý vybaví "zelenou známku", ale jak důležitou diagnostickou informací mohou být grafické záznamy z logů mobilních emisních přístrojů se dozvíte z této přednášky.
Libor Fleischhans
FCD.eu
- 14:15 **Analýza ISTP I - Úvod do problematiky**
Proč ASEM vyhodnocuje data z technických prohlídek a jak vše souvisí s kvalitou ovzduší a opravárenstvím?
Michal Fleischhans
ASEM
- 14:25 **Analýza ISTP II - Statistiky za 2018 až 2020**
Co ukázaly první analýzy dat poskytnuté Ministerstvem dopravy?
Ing. Petr Novák
ASEM
- 14:40 **Analýza ISTP III - Diagnostika emisí z big data**
Velká data z měření emisí poskytují nepřehlednou škálu informací. Ukážeme jak jsme přišli k dosavadním statistikám a co bude možné analyzovat do budoucna, pokud se bude měřit poctivě.
Libor Fleischhans
ASEM
- 14:55 **Emise z dopravy z pohledu legislativy a práva**
Jaký vliv má doprava při současné kvalitě technických prohlídek na kvalitu ovzduší ČR? Jaká je naděje na zlepšení a jak na ochranu myslí česká a evropská legislativa?
Dr. iur Rita Simon
Ústav státu a práva
Akademie věd ČR
- 15:10 **Otázky a diskuse**
- 15:40 **Odpolední občerstvení + setkání s partnery**
- 16:20 **FCD Servisy a projekt Inteligentní autodiagnostika**
Pro mnoho autoservisů řešení problému s čím dál složitější diagnostikou závad a pro specialisty v oboru zajímavá příležitost. Necháme Vás nejen nakouknout, ale už i rovnou zapojit se ve fázi vývoje.
Michal Fleischhans
a Ing. Petr Novák
FCD.eu
- 16:50 **Vyhlášení Diagnostika roku a ukončení akce**

Každý účastník a divák online přenosu, získá po akci přístup k záznamům ze všech přednášek s prezentacemi v elektronické podobě s odpovědmi prezentujících na hlavní dotazy.

Kontakty:

Místo konání:

O2 UNIVERSUM,
Českomoravská 2345/17
190 00 Praha 9 - Libeň

Pořadatel:

IHR-TECHNIKA s.r.o. - IČ: 49827847
Boleslavská 902
29306 Kosmonosy
www.fcd.eu

Registrace:

Portál FCD.eu, [sekce školení](#)

Kontakt:

Michal Fleischhans, jednatel
Telefon: +420 317 471 900
Email: prodej@ihr-tech.cz