

## Pozvánka na seminář

### Elektromobilita jako jediná „správná cesta“?

**Termín konání:** 5. prosince 2023 od 14:00 hodin

**Místo konání:** Novotného lávka 5, Praha 1 – Prostory ČSJ

**Zaměření  
semináře:**

Již před 30 lety začala Evropská unie předepisovat výrobcům automobilů, jaké množství látek mohou nové automobily vypouštět ve výfukových plynech do okolí (tzv. norma Euro 1). Od té doby se předpisy stále zpřísňují.

V létě 2025 by měla platit pro osobní automobily nejpřísnější norma Euro 7, platná o dva roky později i pro nákladní automobily. Bude to zřejmě poslední zákonná úprava, která zpřísní limity emisí před úplným zákazem prodeje nových automobilů se spalovacími motory v roce 2035.

Vedle toho se zpřísňují nařízení Evropské unie o emisích skleníkových plynů, které jsou hlavním důvodem pro náhradu pohonů vozidel na fosilní paliva. Tato nařízení platí pro flotilový průměr prodaných vozidel u výrobců (tč. 95 g CO<sub>2eq</sub>/km s tím, že elektromobily se neoprávněně považují za „zero emission vehicles“) Dále platí směrnice o podílech obnovitelných zdrojů a emisí skleníkových plynů pro státy EU.

Co přinesou opatření související s normou Euro 7? Do jaké míry dojde k výraznému zdražení nových automobilů, jaká je prognóza výroby malých automobilů v EU a jejich dostupnosti pro občana s průměrnými příjmy, jaká je pravda o bateriích pro elektromobily v různých provozních podmínkách a o mnoha dalších souvislostech (materiálová náročnost, emise elektromobilů), to vše se dovíte z přednesených referátů.

**Co vám seminář  
přinese?**

Základní informace o elektromobilech, o podmínkách jejich provozu, o jejich dostupnosti a o důsledcích jejich provozu, např. i z hlediska bezpečnosti.

**Odborní garanti  
semináře:**

RNDr. Anna Mládková, CSc.

**Kapacita:**

20 osob

**Kontaktní osoba:**

Petra Pomahačová, tel. 221 082 605, e-mail: [pomahacova@csq.cz](mailto:pomahacova@csq.cz)

## OBSAH SEMINÁŘE A PROGRAM:

- 14:00 – 14:15      **Registrace účastníků semináře**
- 14:15 – 17:00      **Zahájení semináře**  
*Ing. Jan Kamenický, Ph.D., Technická Universita Liberec*  
Předseda Odborného centra pro spolehlivost, ČSJ
- Konec malých (i levných) aut?**  
*Prof. Ing. Jan Macek, DrCs.*  
*Centrum vozidel udržitelné mobility Fakulty strojní ČVUT*
- Baterie pro elektromobily**  
*Ing. Josef Morkus, CSc.*  
*Centrum vozidel udržitelné mobility Fakulty strojní ČVUT*
- Diskuse a závěr**  
*RNDr. Anna Mládková, CSc.*  
*Členka výboru Odborného centra pro spolehlivost, ČSJ*

## Pořadatel si vyhrazuje případnou změnu programu semináře

- Vložené:**                      Zdarma
- Uzávěrka  
přihlášek:**                      30. listopadu 2023
- Přihlášení:**                      použijte e-shop:  
<https://www.csq.cz/vzdelavani/detail/elektromobilita-jako-jedina-spravna-cesta>