

# FACULTATEA DE MECANICĂ

împreună cu

# ASOCIAȚIA SPECIALIȘTILOR AUTO DIN ROMÂNIA

și

# AUTOTEHNICA



**organizează eveniment tehnic destinat noutăților din domeniul mentenanței autovehiculelor rutiere**

Data: Sâmbătă 05 noiembrie 2022, începând cu orele 9:30

Locul: Facultatea de Mecanică – Aula Magna

Cadrele didactice și studenții Facultății de Mecanică participă fără înscriere prealabilă.

## Tematica:

### 1- Diagnosticarea autovehiculelor electrice și hibride.

- Noțiuni introductive despre acumulatori
- Acumulatorii Ni-MH (Toyota HSD)
  - caracteristici constructive
  - determinarea SOC (State of Charge)
  - determinarea SOH (State of Health)
  - întreținere / regenerare
- ECU-baterie IBS (Battery Management System)
  - diagnosticare
  - interpretarea parametrilor

### 2- Tehnici moderne de învățare a aplicării vopselei utilizând simulatoarele VR - aplicație practică

- prezentare simulator
- teste făcute de participanți  
(mai multe informații despre simulator, găsiți aici: [Training Vopsitori – Academia AutoTehnica](#))

Pentru fiecare curs vor exista simulatoare funcționale, diagnosticabile electronic cu testerul de diagnoză și se vor face demonstrații practice de verificare cu osciloscopul și multimetrul a diferitelor componente electronice.

De asemenea, în cadrul evenimentului, va fi organizată o micro-expoziție de scule, echipamente și produse pentru service-urile auto.

Evenimentul este destinat:

- Mecanicilor și electricienilor auto
- Elevilor și studenților de la școlile și facultățile de profil
- Cadrelor didactice de la școlile și facultățile de profil

Drept urmare, toți participanții vor primi Diplome de Participare, utile în cazul unui Control ITM.

Pentru mai multe informații, program și locație, precum și pentru înscriere, [APASAȚI AICI.](#)

Pentru colaboratori înscrierea se poate realiza și pe e-mail la adresa: [elena@xmeditor.ro](mailto:elena@xmeditor.ro) sau telefonic la numărul 0722.324.01