


Conferința

ELECTROMOBILITATE:

Cadrul de reglementare și premisele dezvoltării infrastructurii de reîncărcare a vehiculelor electrice



 26 Noiembrie 2024

 Petrom City
09:00-15:00

SCURTĂ DESCRIERE

- În condițiile actuale ale sistemului electroenergetic apare necesară analiza performanțelor energetice și de mediu a automobilelor electrice în comparație cu automobilele clasice.
- Creșterea ponderii automobilelor electrice a permis punerea în evidență a avantajelor acestora dar și a unor probleme care limitează performanțele lor: numărul insuficient de stații de încărcare, durata mare de încărcare, autonomia încă redusă, rezolvarea problemelor legate de încălzire, răcire, ventilație a automobilului.
- Este necesară optimizarea stațiilor de încărcare care prin structura lor specifică pot influența performanțele rețelei electrice de alimentare.
- Soluții de viitor pentru creșterea atractivității mobilității electrice.

OBIECTIVE:

- Cunoașterea problemelor reale ale utilizării automobilelor electrice;
- Colaborarea cu operatorul de distribuție a energiei electrice;
- Promovarea cercetărilor legate de extinderea mobilității electrice;
- Promovarea soluțiilor noi de mobilitate electrică.

SUBIECTE DE INTERES

- Schimb de informații privind eficiența mobilității electrice;
- Soluții pentru îmbunătățirea performanțelor automobilelor electrice;
- Efecte ale instalațiilor de încărcare asupra rețelei electrice de alimentare;
- Posibilități de utilizare a energiei stocale în acumulatele automobilelor electrice;
- Proiecte și bune practici în implementare.

REZULTATE PRECONIZATE

- Evaluarea mijloacelor pentru promovarea mobilității electrice;
- Soluții pentru creșterea performanțelor sistemelor de mobilitate electrică;
- Integrarea stațiilor de încărcare în sistemul de distribuție a energiei electrice.

PARTICIPANȚI ȚINTĂ

- Reprezentanți ai producătorilor și distribuitorilor de combustibili fosili;
- Specialiști din stațiile de alimentare a automobilelor electrice;
- Specialiști ai operatorului de distribuție de energie electrică;
- Membri ai mediului universitar;
- Operatori ai automobilelor electrice.