




*Električni automobili - rješenje za budućnost prometa*

## **KOJI SU GLAVNI IZAZOVI ELEKTROMOBILNOSTI?**

■ *dr. sc. Matevž OBRECHT*

Električni automobili u posljednje vrijeme postaju sve omiljenija tema i u medijima i u političkim i znanstvenim raspravama. Njihov razvoj je ubrzan i, dok su prije svega nekoliko godina postojali samo pojedini modeli takvih automobila pojedinih proizvođača, danas primjerice, Volkswagen nudi većinu svojih modela i u električnoj izvedbi, a Toyota sve svoje modele ima u izvedbi s hibridnim pogonom. No, valja napomenuti da je razvoj električnih vozila već jednom bio zaustavljen. Naime, 1900. godine bilo ih je više nego vozila s motorima s unutarnjim izgaranjem ili s parnim pogonom, a po New Yorku i Londonu su od kraja 19. stoljeća vozili električni taksiji, dok je najveći problem vozila s motorima s unutarnjim izgaranjem bilo naporno i dugotrajno pokretanje.



**CIJELI ČLANAK  
PROČITAJTE U TISKANOM  
IZDANJU ČASOPISA**