

Elektromobilitás – egy új technológiai forradalom hajnalán

Balogh Szabolcs, ügyvezető

NKM Mobilitás Kft.

e-mail: Balogh.Szabolcs@mobiliti.hu

A jelen technológiai fejlődés irányvonalainak az áttekintését követően a közeljövőbe teszünk egy képzeletbeli utazást: a bemutatott trend eredményeként egy mindent elsöprő, forradalmi változás hajnalán vagyunk, amely a közlekedésre radikális hatással lesz. Mit hoz számunkra az energiatárolás, az elektromos autózás, az önvezető járművek és a közösségi autózás konvergenciája? A vonatkozó technológiák és az üzleti modellek fejlődésének eredményeként nemcsak a közlekedés, hanem a teljes életformánk meg fog változni, hihetetlen gazdasági és társadalmi fejlődés küszöbén állunk. Ennek a szédületes változásnak a kezdetét gazdasági mutatók, trendek, előrejelzések teljes mértékben alátámasztják és általuk könnyen érthetővé válik az elektromos autózás jelene és azok az összefüggések, amelyek bepillantást engednek az elektromobilitás jövőjébe.

Egy rövid kitekintés a norvég elektromobilitás piacra felér egy időutazással: a világon Norvégia az első ország, ahol az elektromos autó mára tömegtermékké vált, az új autó értékesítések fele elektromos autó. A norvég elektromobilitást megismerve folytassuk képzeletbeli utazásunkat, de most már térjünk haza: a magyar elektromobilitás piac bemutatásakor kitérünk az elektromos autók elterjedésének az ütemére, a műszaki, a villamos hálózati, a jogszabályi, a pénzügyi és a gazdasági kihívásokra. Zárásként bemutatjuk, hogy az NKM Nemzeti Közművek Zrt. mit tesz azért, hogy elősegítse az elektromobilitás hazai fejlődését és megfeleljen a jövő kihívásainak, ezáltal elősegítve hazai gazdaság dekarbonizációját, így mérsékelve a közlekedés éghajlatváltozásra gyakorolt hatását.