

# SADRŽAJ

UVOD.....	2
1. POJAM ELEKTRIČNO VOZILO.....	4
1.1. Razvoj električnog vozila .....	7
1.2. Princip rada električnog vozila .....	10
2. VRSTE ELEKTRIČNIH VOZILA.....	14
2.1. Hibridno električno vozilo .....	14
2.2. Plug-in hibridno električno vozilo .....	15
2.3. Električno vozilo sa produženim dometom .....	17
2.4. Električno vozilo sa baterijom .....	18
3. PRIMJENA ELEKTRIČNIH VOZILA.....	21
3.1. Statistika primjene električnih vozila.....	23
4. BUDUĆNOST ELEKTRIČNIH VOZILA.....	30
4.1. Budućnost hibridnih vozila .....	32
4.2. Budućnost plug-in hibridnog električnog vozila .....	33
4.3. Poboljšane baterije.....	34
4.4. Upravljanje baterijom i srednje skladištenje.....	35
4.5. Električni kamioni.....	35
4.6. Vodonični vozovi.....	36
4.7. Električni autobusi .....	37
ZAKLJUČAK.....	39
LITERATURA .....	41
POPIS SLIKA I GRAFIKONA.....	42