



Evaluacija izrade električnog automobila projekt MESA

Uljanik TESU d.d. je poduzeće sa 60 godina tradicije u proizvodnji električnih strojeva i uređaja. Poduzeće je osnovano 1952. godine u sklopu razvojne strategije hrvatske brodograđevne industrije. Tijekom proteklih godina proizvodni program poduzeća se konstantno razvijao i prilagođavao potrebama tržišta, te je danas Uljanik TESU usko specijaliziran za proizvodnju sinkronih generatora srednjih snaga. Uljanik TESU dizajnira, proizvodi i prodaje :

Nisko naponske sinkrone generatore

Srednje naponske sinkrone generatore

Visoko naponske sinkrone generatore

Glavne primjene naših sinkronih strojeva su :

Brodski dizel generatori

Brodski osovinski generatori

Generatori za male hidroelektrane

Pomoći generatori za brodske i kopnene

primjenu

Svi navedeni proizvodi dostupni su u različitim izvedbama i rasponu snaga do 8000 kVA.

Po predstavljanju projekta MESA i kurikuluma za izradu električnog automobila možemo ocijeniti da su ostvareni glavni ciljevi projekta; širenje znanja i vještina u području mehatronike za promociju i nadogradnju specijalističkih vještina potrebnih na današnjem tržištu rada, poboljšanje obrazovne sposobnosti škole u području znanosti i tehnologije, poboljšanje kreativnosti i profesionalizma nastavnika i učenika, prepoznavanje i ujednačavanje europskog nivoa znanja i kompetencija te primjena mehatronike za efikasnije korištenje sunčeve energije.

Tehnička škola Pula imala je našu stručnu i fizičku pomoć u izradi električnog automobile- električnog buggy-ja

Učenici će biti osposobljeni za održavanje električnih automobila što otvara nove mogućnosti zapošljavanja. Poticajno je također za učenike koji će upisivati srednju školu sudjelovati u ovakvim projektima kao i sticanju kompetencija naznačenih u projektu.



Za zaključak potvrđujemo da je Tehnička škola Pula ostvarila ciljeve projekta MESA kroz izradu električnog automobila – električnog buggyja, pridržavajući se propisanih i dogovorenih standarda i normi te protokola koji se koriste u industriji.

U Puli 14.listopada 2013g.