

**POPIS TEMA ZAVRŠNIH RADOVA ZA ZANIMANJE "AUTOMEHANIČAR"
U ŠKOLSKOJ GODINI 2022./2023.**

1. Izrada motornog vozila " _____ "
2. Izrada modela četverotaktnog benzinskog motora
3. Veliki popravak motora vozila _____
4. Kontrola i zamjena istrošenih dijelova kočnica kotača s disk kočnicama, kontrola i popravak ABS kočnice na vozilu _____
5. Održavanje i dijagnostika kvara tarne spojke i mjenjača vozila _____
6. Održavanje i dijagnostika kvara diferencijala i poluvratila s homokinetičkim zglobom na vozilu _____
7. Kontrola i popravljanje bloka, glave motora i klipnog mehanizma vozila _____
8. Popravak istrošenih pokretnih dijelova, zamjena brtva i membrana rasplinjača, namještanje omjera goriva i zraka i namještanje praznog hoda motora vozila

9. Kontrola i popravak ispušnog sustava s katalizatorom, namještanje sustava ubrizgavanja goriva pomoću osjetnika slobodnog kisika u ispušnim plinovima vozila _____
10. Zamjena motora vozila _____
11. Veliki popravak traktora Zetor 6911
12. Zamjena zupčastog remena i platina motora vozila _____, podešavanje ventila i postavljanje motora u mehaničku i električnu fazu
13. Zamjena pogonskog lanca na vozilu _____
14. Kontrola i popravljanje koljenastog i bregastog vratila, kontrola i ispravljanje uvijenosti i izvijenosti klipnjača motora vozila _____
15. Kontrola i popravljanje sustava ovjesa i namještanje geometrije kotača vozila

16. Dijagnostika vozila _____ dijagnostičkim uređajem KTS 670, Opel Tech 2 ili nekim drugim dijagnostičkim uređajem
17. Provođenje EKO testa na vozilu _____ uređajem BEA 350 ili nekim drugim uređajem
18. Priprema vozila _____ za tehnički pregled
19. Redovita kontrola i održavanje sustava L-jetronic ili nekog drugog sustava ubrizgavanja goriva na vozilu _____
18. Račun za motorna vozila: Račun na motoru
19. Račun za motorna vozila: Račun na prijenosu snage

U Svetom Ivanu Zelini 5. listopada 2022.

Klara Jasna Žagar, mag.ing.mech.univ.spec.oec.

Klara Jasna Žagar, mag.ing.mech.univ.spec.oec.