

No. 35773/28.11.2023



LICEUL TEHNOLOGIC MARMATIA

Teme propuse pentru proiectul de specialitate in cadrul examenului de certificare
a competentelor profesionale pentru obtinerea certificatului de calificare
profesionala de nivel 4

Clasa a XIII-a O seral Tehnician mecanic pentru intretinere si reparatii

An scolar 2023-2024

1. Intretinere si reparare mecanisme de tip ambreiaj
2. Intretinere si reparare cutii de viteze
3. Intretinere si reparare transmisie
4. Intretinere si reparare transmisii conice si melcate
5. Pregatirea utilajelor pentru intretinere planificata
6. Intretinerea si revizia constructiilor metalice
7. Sisteme de ungere la motoare cu ardere interna
8. Ungerea masinilor si utilajelor
9. Alegerea lubrifiantilor
10. Aparata de ungere si gresare
11. Defecte la sistemele de ungere a motoarelor termice
12. Detectarea si controlul defectelor pieselor sudate
13. Detectarea si remedierea defectelor asamblarilor demontabile
14. Detectarea si remedierea defectelor asamblarilor nedemontabile
15. Detectarea si remedierea defectelor angrenajelor
16. Intretinerea si remedierea masinilor de ridicat si transportat
17. Intretinere si reparare utilaj tehnologic
18. Pregatire si montare a utilajelor tehnologice
19. Control, verificare, remediere recipient sub presiune
20. Intretinere si remediere utilaje pentru vehiculare fluide
21. Sisteme de intretinere si reparare a utilajelor
22. Mentenanta masinilor si utilajelor
23. Uzarea masinilor si utilajelor
24. Detectare defecte la partea electrica a masinilor si utilajelor

