

Nr.1359/1/21.06.2024

APROBAT,

PRESEDINTE C.J.E.C. HUNEDOARA
Prof. Dr. ȘTEFĂNIE MARIAVICEPREȘEDINTE C.J.E.C. HUNEDOARA
PROF. CIOARĂ DANA LUIZA

**LISTA TEMELOR PENTRU PROBA PRACTICĂ
EXAMENUL DE CERTIFICARE A CALIFICĂRII PROFESIONALE A
ABSOLVENȚILOR ÎNVĂȚĂMÂNTULUI PROFESIONAL
Anul școlar: 2023-2024**

NIVEL DE CALIFICARE: 3**DOMENIUL PROFESIONAL: MECANICĂ****CALIFICAREA PROFESIONALĂ: MECANIC AUTO****NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 23**

Nr. crt.	Nr. Tema selectata	Enuntul temei pentru proba practică
1.	T.01	Înlocuirea uleiului uzat din motor și a filtrului de ulei
2.	T.02	Înlocuirea plăcuțelor de frână, la frâna cu disc
3.	T.06	Întreținerea instalației de răcire a motorului unui autoturism
4.	T.08	Reglarea jocului termic la supapele mecanismului de distribuție
5.	T.12	Înlocuirea rulmenților la o roată spate nemotoare de autoturism
7.	T.16	Înlocuirea saboților la una dintre roțile spate ale unui autoturism prevăzut cu frână tambur și reglarea frânei de mână
8.	T.17	Înlocuirea capului de bară din structura trapezului de direcție al unui autoturism și verificarea convergenței roților de direcție
9.	T.18	Înlocuirea bușelor de amortizare de la brațul basculabil al unei roți față de autoturism
10.	T.19	Înlocuirea amortizorului telescopic de la una dintre roțile față ale unui autoturism
11.	T.20	Înlocuirea arcurilor amortizoare de la puntea spate nemotoare a unui autoturism
12.	T.23	Înlocuirea garniturii de chiulasă
13.	T.24	Înlocuirea pompei de ulei la motorul unui automobil
14.	T.25	Înlocuirea anvelopelor și echilibrarea roților unui autoturism
15.	T.26	Diagnosticarea generală a motoarelor cu aprindere prin compresie prin determinarea densității fumului emis

16.	T.28	Verificarea instalației de răcire
17.	T.29	Înlocuirea radiatorului și aerisirea instalației de răcire
18.	T.30	Înlocuirea pompei de apă din instalația de răcire
19.	T.31	Înlocuirea termostatlui din instalația de răcire
20.	T.32	Verificarea și înlocuirea bujiilor incandescente la un motor cu aprindere prin compresie
21.	T.33	Înlocuirea garniturii de etanșare a pompei centrale de frână
22.	T.34	Diagnosticarea bateriei de acumulare
23.	T.35	Înlocuirea filtrului de polen din instalația de climatizare
24.	T.36	Înlocuirea freonului din instalația de climatizare
25.	T.37	Înlocuirea condensatorului din instalația de climatizare
26.	T.47	Înlocuirea filtrelor de combustibil
27.	T.49	Înlocuirea bujiilor la un motor cu aprindere prin scântee

Temele pentru proba practică au fost aprobate în Consiliul de administrație al unității școlare din data de 18.06.2024.

Președinte CA,

Secretar,

Director: prof.dr.Marița Olga Mihaela

ec. Florea Simona

Semnătura

LS

