

LISTA NAȚIONALĂ A TEMELOR PENTRU PROBA PRACTICĂ

Calificarea profesională: Mecanic de mecanică fină

Nr crt.	Tema probei practice	Materiale, echipamente necesare realizării probei practice
1.	T 01 – Înlocuirea unei roți dințate dintr-un angrenaj	Cutia de viteze a strungului de mecanică fină S.D.V.-uri necesare demontării/ montării cutiei de viteze (șurubelnițe, chei) Aparate de măsură și control al roților dințate (șublere pentru roți dințate, șabloane pentru roți dințate, lere de grosime) Echipament individual de protecție
2.	T 02 – Înlocuirea șurubului de mișcare de la ghidajul saniei longitudinale ale unei mașini unelte	Strung de mecanică fină S.D.V.-uri necesare demontării/ montării saniei longitudinale (șurubelnițe, chei) Aparate de măsură și control a filetelor (șublere, șabloane pentru filet, calibre pentru filet) Echipament individual de protecție
3.	T 03 - Reglarea unui micrometru de exterior	Micrometru de exterior Cale etalon Echipament individual de protecție
4.	T 04 – Reglarea unui comparator cu cadran	Comparator cu cadran Cale etalon Echipament individual de protecție
5.	T 05 – Reglarea unui pasmetru	Pasmetru Cale etalon, calibre Echipament individual de protecție
6.	T 06 – Reglarea unui ortotest	Ortotest Cale etalon, calibre Echipament individual de protecție
7.	T 07 – Întreținerea și repararea tastaturii unui PC	Tastatură PC SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
8.	T 08 – Întreținerea unui copiator	Copiator SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere Echipament individual de protecție
9.	T 09 – Repararea unui copiator	Copiator SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale necesare operațiilor de reparare Echipament individual de protecție
10.	T 10 – Întreținerea și repararea unei	Imprimantă matricială

	imprimante matriciale	SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
11.	T 11 – Întreținerea și repararea unei imprimante cu jet	Imprimantă cu jet SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
12.	T 12 – Întreținerea și repararea unei imprimante cu laser	Imprimantă cu laser SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
13.	T 13 – Întreținerea și repararea unui aparat fax	Fax SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
14.	T 14 – Întreținerea și repararea unui aparat distrugător de hârtie	Distrugător de hârtie SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
15.	T 15 – Întreținerea și repararea unui verifcător de monedă	Verifcător de monedă SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
16.	T 16 – Verificarea parametrilor unei roți dințate dintr-un angrenaj	Cutia de viteze a strungului de mecanică fină S.D.V.-uri necasare demontării/ montării cutiei de viteze (șurubelnițe, chei) Aparate de măsură și control al roților dințate (șublere pentru roți dințate, șabloane pentru roți dințate, lere de grosime) Echipament individual de protecție
17.	T 17 – Întreținerea și repararea unui automat de livrare produse calde la pahar	Automat de livrat produse calde la pahar SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
18.	T 18 – Întreținerea și repararea unui automat de livrare produse reci la pahar	Automat de livrare produse reci la pahar SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
19.	T 19 – Întreținerea și repararea unui automat de comercializare băuturi la PET	Automat de comercializare băuturi la PET SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
20.	T 20 – Întreținerea și repararea unui automat de comercializare băuturi la doze	Automat de comercializare băuturi la doze SDV-uri specifice operațiilor executate

		Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
21.	T 21 – Întreținerea și repararea unei mașini de numărat bancnote	Mașină de numărat bancnote SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
22.	T 22 – Întreținerea și repararea unui automat de parcare	Automat de parcare SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
23.	T 23 – Întreținerea și repararea unui telefon public cu cartelă	Telefon public cu cartelă SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
24.	T 24 – Întreținerea și repararea unui automat de livrat tichete	Automat de livrat tichete SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
25.	T 25 – Întreținerea și repararea unui retroproiector	Retroproiector SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
26.	T 26 – Verificarea și reglarea unui raportor mecanic	Raportor mecanic Cale unghiulare etalon Echipament individual de protecție
27.	T 27 – Verificarea și reglarea unui raportor optic	Raportor optic Cale unghiulare etalon Echipament individual de protecție
28.	T 28 – Întreținerea și repararea unui microscop de atelier	Microscop de atelier SDV-uri specifice operațiilor executate Materiale de întreținere și reparare Echipament individual de protecție
29.	T 29 – Reglarea unui minimetru	Minimetru Cale etalon Echipament individual de protecție
30.	T 30 – Verificarea parametrilor geometrici ai unui filet	Șurub de ghidare a saniei longitudinale de la o M-U SDV-uri specifice operațiilor executate Calibre pentru filet Echipament individual de protecție