



**Ministerul Educației și Cercetării al Republicii Moldova**

**I.P. Centrul de Excelență în Energetică și Electronică**

Aprobat  
prin Ordinul Ministerului Educației și Cercetării  
nr. \_\_\_\_\_ din "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2024

Ministru \_\_\_\_\_ Dan PERCIUN

**Curriculumul specialității**  
**71570 – Metrologie și certificarea conformității**  
**Calificarea: Tehnician metrolog**

**Chișinău 2024**

Curriculumul a fost elaborat în baza ordinului Ministerului Educației și Cercetării al Republicii Moldova, numărul 83, din data de 14.02.2022, cu privire la aprobarea listei instituțiilor de învățământ desemnate responsabile pentru elaborarea planurilor de învățământ la programele de formare profesională postsecundară și postsecundar nonterțială



**Elaborat de:**

Centrul de Excelență în Energetică și Electronică

**Aprobat la:**

Consiliul metodic-științific al I.P. Centrul de Excelență în Energetică și Electronică din 23

septembrie 2023, Directoare, Mariana BARLADEAN \_\_\_\_\_

**Avizat de:**

1. Anatolii BESCUPSCHI, Director interimar, Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare
2. Ștefan PÎNZARI, vice-director SRL MetronLAB

**Adresa Curriculumului în Internet:**

Portalul național al învățământului profesional tehnic

<http://www.ipt.md/ro/produse-educationale>

<https://ceee.md/programe-de-formare-profesionala/>

## INVENTARUL

documentelor din componența Curriculumului specialității  
conform Planului de învățământ, aprobat prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării  
nr. SC-44/22 769, din 26.07.2022

<b>Cod</b>	<b>Denumirea unității de curs</b>
<b>F</b>	<b>Componenta fundamentală</b>
F.01.O.009	Bazele metrologiei
F.02.O.010	Desen Tehnic
F.03.O.011	Bazele standardizării
F.03.O.012	Studiul materialelor
F.04.O.013	Electrotehnica
F.04.O.014	Mecanica
F.05.O.015	Măsurări electrice și electronice
F.07.O.016	Securitatea și sănătatea în muncă
F.08.O.017	Economia ramurii
<b>S</b>	<b>Componenta de specialitate</b>
S.05.O.018	Tolerante și ajustaje
S.06.O.019	Metrologia aplicată
S.06.O.020	Control dimensional
S.07.O.021	Evaluarea conformității
S.07.O.022	Etalonarea și verificarea mijloacelor de măsurare
S.08.O.023	Programarea sistemelor de măsurare
S.08.O.024	Certificarea producției
S.08.O.025	Metrologia legală
S.08.O.026	Managementul calității
S.08.O.027	Controlul vamal al producției
<b>P</b>	<b>Stagii de practică</b>
P.02.O.050	Practica de inițiere în specialitate
P.02.O.051	Practica la calculator
P.04.O.052	Practica de proiectare la calculator
P.04.O.053	Practica de standardizare
P.06.O.054	Practica de măsurări electrice și electronice
P.07.O.055	Practica de specialitate: tehnologică
P.08.O.056	Practica ce anticipează probele de absolvire

Director adjunct pentru instruire \_\_\_\_\_

Virgil BANTAȘ