

MINISTERUL EDUCAȚIEI, CULTURII ȘI CERCETĂRII AL REPUBLICII MOLDOVA

Instituția Publică Școala Profesională din Ungheni
Instituția Publică Școala Profesională din Soroca

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Aprobat:

Ministerul Educației și Cercetării al

Republicii Moldova

Ministru

Nr. de înregistrare

"18" octombrie 2024

Domeniul de formare profesională: 0713 Energetică și inginerie electrică
Codul și denumirea programului de studii: 07131 Sisteme și rețele electrice
Codul și denumirea calificării: 07131.4 Lăcătuș-electrician în construcție
Categorica de calificare: I-III
Baza admiterii: Studii gimnaziale
Durata studiilor: 2 ani

Aprobat:

Consiliul Profesorat IP Școala

Profesională din Ungheni

Proces verbal nr. 95

din 26 iunie 2024

Directorat: Școala

Calendarul procesului de formare profesională

Perioadă a anului de studiu și proces specific

Ani de studii	septembrie	octombrie	noiembrie	decembrie	ianuarie	februarie	martie	aprilie	mai	iunie
I	INSTRUIRE TEORETICĂ ȘI INSTRUIRE PRACTICĂ (ITIP) 32 săptămâni									
II	INSTRUIRE TEORETICĂ ȘI INSTRUIRE PRACTICĂ (ITIP) 24 săptămâni									
Ani de studii	Proces specific / activitate și termene de realizare (semestru / lună / săptămână)									
I	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42
II	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

ITIP - pregătirea teoretică și practică ; V – vacanță; PP - practica în producție; EQ - examen de calificare

**Planul de învățământ pentru programul de formare profesională tehnică secundară, calificării: 07131.4 Lăcătuș-electrician în construcție
pregătire de profil modulară, durata studiilor - 2 ani**

Nr. o/d	Componente	Resursele temporale									
		Total general	Anul I			Total anul I	Anul II				Total anul II
			75săptăm.	32 săptăm.	6săptăm.		38 săptăm.	16săptăm.	8 săptăm.	12 săptăm.	
I. Formare generală		656 ore	150ore/săpt.		480ore	8 ore/săpt.	6 ore/săpt.			176 ore	
A.	Subcomponenta invariabilă	272 ore	4 ore/săpt.		128ore	6 ore/săpt.	6 ore/săpt.			144 ore	
1	Limbă și literatură română	96	2		64	1	2			32	
2	Educație fizică	80	2		64	1	-			16	
3	Bazele antreprenoriatului	96				4	4			96	
B.	Subcomponenta variabilă	384 ore	11 ore/săp.		352ore	2 ore/săpt.				32 ore	
1	Limbă străină	96	2		64	2				32	
2	Matematică	96	3		96						
3	Tehnologii de procesare a informației	64	2		64						
4	Chimie	64	2		64						
5	Fizică	64	2		64						
II. Formare de profil		1782 ore	32 săptăm.	6săptăm.	786ore	16săptăm.	8 săptăm.	12 săptăm		996 ore	
A.	Instruire teoretică/ Instruire practică	1152 ore	18 ore/săpt.	35 ore/săpt	288 288	24 ore/săpt.	24 ore/săpt.	35 ore/săpt		288 288	
1	M1. Securitatea și sănătatea în muncă	30	18		30 0					0	
2	M2. Citirea schemelor electrice	24			24 0					0	
3	M3. Lucrări de bază în lăcătușărie	90			36 54					0	
4	M4. Bazele electrotehnicii	42			42 0					0	
5	M5. Montarea rețelilor interioare și instalațiilor electrice de iluminat	198			84 114					0	
6	M6. Montarea și întreținerea utilajelor de comandă și protecție	192			72 120					0	
7	M7. Montarea și întreținerea rețelilor electrice aeriene și subterane	222			0					114 108	
8	M8. Conectarea receptorilor tehnologici	156			0					78 78	
9	M9. Montarea și întreținerea utilajelor electrice de forță	198			0					96 102	
B.	Practica în producție	630 ore		35 ore/săpt.	210 ore			35 ore/săpt		420 ore	
III. Formare opțională		96 ore	1 ora/săpt.		32 ore	20ore/săpt	4 ore/săpt			64 ore	
1	Disciplina 1	32	1		32					32	
2	Disciplina 2	32				1	2			32	
3	Disciplina 3	32									
Componentele I+II+III		2534 ore	34 ore/săpt.	35 ore/săpt	1298 ore	34 ore/săpt.	34 ore/săpt.	35 ore/săpt.		1236 ore	
Consultatii pentru Examenul de calificare		30 ore									
Examenul de calificare		80 ore									
Componentele I+II+III+ Consultatii+Examen		2644 ore									

RUTA DE PARCURGERE A MODULELOR

II. Formare de profil

Anul de studii		Module/ore pentru instruire teoretică și instruire practică																		P/P	Total ore
ANUL I																					
Semestru	Săptămâna	M1		M2		M3		M4		M5		M6		M7		M8		M9		P/P	Total ore
		I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P		
Semestrul I	1	18	0	24	0	36	54	42	0	84	114	72	120	0	0	0	0	0	0	210	786
	2	12		6																18	18
	3			18																18	18
	4					12	6													18	18
	5					12	6													18	18
	6					12	6													18	18
	7					6	6	12												18	18
	8					6	6	12												18	18
	9					6	6	12												18	18
	10					6	6	6												18	18
	11					6	6			6										18	18
	12							12		12										18	18
	13							12		6										18	18
	14							6		12										18	18
	15							6		12										18	18
	16							6		12										18	18
Semestrul II	17,18,19	VACANȚA DE IARNĂ																			18
	20					6	12			6	12									18	18
	21					6	12			6	12									18	18
	22					6	12			6	12									18	18
	23					6	12			6	12									18	18
	24							6		12	6									18	18
	25							6		12	6									18	18
	26							6		12	6									18	18
	27							6		12	6									18	18
	28							6		12	6									18	18
	29							6		12	6									18	18
	30							6		12	6									18	18
	31							6		12	6									18	18
	32							6		12	6									18	18
	33							6		12	6									18	18
	34	VACANȚA DE SF.PAȘTI																			18
	35					6	12			6	12									18	18
	36					6	12			6	12									18	18
	37	PRACTICA ÎN PRODUCȚIE																		35	35
	38																			35	35
	39																			35	35
	40																			35	35
	41																			35	35
	42																			35	35

pregătirea de profil modulară anul II

II. Formare de profil

Anul de studii		Module/ore pentru instruire teoretică și instruire practică																		P/P	Total ore
ANUL II		M 1		M 2		M 3		M 4		M 5		M 6		M 7		M 8		M 9			
Semestru	Săptămâna	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P		
		Număr de ore																			
SEMESTRU I	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114	108	78	78	96	102	420	996
	2													18	6						24
	3													18	6						24
	4													18	6						24
	5													12	12						24
	6													12	12						24
	7													12	12						24
	8													6	6						24
	9													12	12						24
	10													12	12						24
	11													12	12						24
	12													12	12						24
	13													12	12						24
	14													12	12						24
	15													12	12						24
	16													12	12						24
SEMESTRU II	17,18,19																				24
	20															12	12	12	6		24
	21															6	12	12	12		24
	22															12	12	12	12		24
	23															6	6	6	18		24
	24															6	6	6	18		24
	25															6	6	6	18		24
	26															6	6	6	18		24
	27																				35
	28																				35
	29																				35
	30																				35
	31																				35
	32																				35
	33																				35
	34																				35
	35																				35
	36																				35
	37																				35
	38																				35
	39																				35
	40																				35
	41																				35
	42																				35

FIȘA DE COORDONARE A PLANULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT, CALIFICAREA "LĂCĂTUȘ ELECTRICIAN ÎN CONSTRUCȚII"

Nr. d/o	Instituția	Funcția	Numele/prenumele	Semnătura
1.	Ministerul Educației și Cercetării, Direcția politici în domeniul învățământului profesional tehnic	Șef Direcție	Gîncu Silviu	
2.	IP Școala Profesională din Ungheni	Directoare	Talpă Veronica	
3.	IP Școala Profesională din Soroca	Director	Luța Ivan	
4.	SRL <i>ANGSTROM</i>	Director	Toporeț Valeriu	
5.	SRL <i>ENERGYBEST</i>	Director	Linnic Alexandr	

Grup de lucru

Nr. d/o	Instituția	Funcția	Numele/prenumele	Semnătura
1.	IP Școala Profesională din Ungheni	Directoare adjunctă pentru instruire practică și producere	Nastas Andriana	
2.	IP Școala Profesională din Ungheni	Profesor discipline de profil, grad didactic II	Maxim Anatolie	
3.	IP Școala Profesională din Ungheni	Profesor discipline de profil/maistru - instructor, grad didactic II	Zamă Andrei	
4.	IP Școala Profesională din Soroca	Maistru - instructor	Grossu Grigorii	
5.	IP Școala Profesională din Ungheni	Profesor discipline de profil/maistru - instructor, grad didactic II	Vasilciuc Augustin	

Coordonatorul grupului de lucru

Nr. d/o	Instituția	Funcția	Numele/prenumele	Semnătura
1.	Ministerul Educației și Cercetării, Direcția învățământ profesional tehnic	Consultantă principală	Dumbrava Dorina	