

MINISTERUL EDUCAȚIEI, CULTURII ȘI CERCETĂRII AL REPUBLICII MOLDOVA  
 Centrul de Excelență în Informatică și Tehnologii Informaționale  
 Școala Profesională nr.6, mun. Chișinău  
 Școala Profesională, or. Soroca

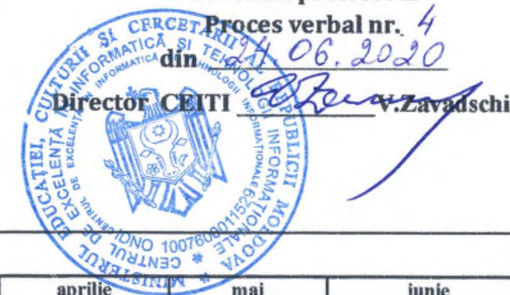
PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

APROBAT



Domeniul de formare profesională: **Electronică și automată**  
 Meseria: **Operator pentru suportul tehnic al calculatoarelor - Operator  
 introducere, validare și prelucrare date**  
 Codul: **714019- 714025**  
 Baza admiterii: **studii gimnaziale**  
 Durata studiilor: **3 ani**

Consiliul profesoral  
 Proces verbal nr. 4  
 din 06.2020



Calendarul anului de studii

Ani de studii	Perioadă a anului de studiu și proces specific												
	septembrie	octombrie	noiembrie	decembrie	ianuarie	februarie	martie	aprilie	mai	iunie			
I	INSTRUIRE TEORETICĂ ȘI INSTRUIRE PRACTICĂ (ITIP) 34 săptămâni											Practică în producție (PP) 4 săptămâni	
II	INSTRUIRE TEORETICĂ ȘI INSTRUIRE PRACTICĂ (ITIP) 30 săptămâni										Practică în producție (PP) 8 săptămâni		
III	INSTRUIRE TEORETICĂ ȘI INSTRUIRE PRACTICĂ (ITIP) 24 săptămâni							Practică în producție (PP) 10 săptămâni					

Luni	Proces specific /activitate și termene de realizare (semestru / lună / săptămână)																																										
	septembrie			octombrie					noiembrie					decembrie					ianuarie					februarie					martie				aprilie				mai				iunie		
Săptămâni	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	
I	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	V	V	V	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	V	IT	IT	IT	IT	IT	PP	PP	PP	PP	
	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP				IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP					
II	SEMESTRUL I																	SEMESTRUL II																									
	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	V	V	V	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	V	IT	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP
III	SEMESTRUL I																	SEMESTRUL II																									
	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	V	V	V	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	IT	EQ	EQ
	SEMESTRUL I																	SEMESTRUL II																									
	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP				IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	IP	EQ	EQ	

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

Notă: Codul meseriei conform Nomenclatorului domeniilor de formare profesională și al meseriilor/profesiilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului al Republicii Moldova nr.425 din 03.07.2015

Planul de învățământ

la meseria *Operator pentru suportul tehnic al calculatoarelor - Operator introducere, validare și prelucrare date*, pregătire de profil modulară

Nr. d/o	Componente	Resurse temporale												
		Total general	Anul I		Total anul I	Anul II		Total anul II	Anul III			Total anul III		
		112 săpt.	34 săpt.	4 săpt.	38 săpt.	30 săpt.	8 săpt.	38 săpt.	24 săpt.	10 săpt.	2săpt.	36 săpt.		
<b>I. Pregătire generală</b>		<b>1372 ore</b>	19 ore/săpt.		<b>646 ore</b>	17 ore/săpt.		<b>510 ore</b>	9 ore/săpt.			<b>216 ore</b>		
1	Limbă și literatură română	206	2		68	3		90	2			48		
2	Limbă străină	152	2		68	2		60	1			24		
3	Matematică	274	4		136	3		90	2			48		
4	Fizică. Astronomie	122	2		68	1		30	1			24		
5	Chimie	98	2		68	1		30						
6	Biologie	98	2		68	1		30						
7	Geografie	88	1		34	1		30	1			24		
8	Istoria românilor și universală	88	1		34	1		30	1			24		
9	Informatică (TIC)	128	2		68	2		60						
10	Educație fizică	64	1		34	1		30						
11	Educație pentru societate	54				1		30	1			24		
<b>II. Pregătire de profil</b>		<b>2528 ore</b>	16 ore/săpt.	35 ore/săpt.	<b>684 ore</b>	18 ore/săpt.	35 ore/săpt.	<b>820 ore</b>	26 ore/săpt.	40 ore/săpt.		<b>1024 ore</b>		
A.	<i>Instruire teoretică</i>	1636 ore	8 ore/săpt.		IT	IP	8 ore/săpt.		IT	IP	12 ore/săpt.		IT	IP
	<i>Instruire practică</i>		8 ore/săpt.		340	204	10 ore/săpt.		360	180	11 ore/săpt.		264	288
<b>Trunchi comun</b>														
M1	Instalarea și configurarea produselor-program	162						108	54					
M2	Întreținerea produselor-program	126						84	42					
M3	Remedierea riscului informatic	138											66	72

A.	Instruire teoretică Instruire practică	1636 ore	8 ore/săpt. 8 ore/săpt.		IT	IP	8 ore/săpt. 10 ore/săpt.		IT	IP	12 ore/săpt. 11 ore/săpt.			IT	IP
					340	204			360	180				264	288
<b>Componenta diferențiată</b>															
M4	Asamblarea calculatoarelor personale	176			110	66									
M5	Mentenanța calculatoarelor personale	80			50	30									
M6	Administrarea rețelelor de calculatoare	230												110	120
M7	Prelucrarea informației textuale și numerice	160			100	60									
M8	Utilizarea bazelor de date	184												88	96
M9	Sisteme de prelucrare grafică și multimedia	162							108	54					
M10	Tehnologii de comunicare digitală	48			30	18									
M11	Crearea și prelucrarea documentelor web	90							60	30					
M12	Utilizarea echipamentelor de birotică	80			50	30									
<b>B.</b>	<b>Practică în producție</b>	<b>820 ore</b>		35 ore/săpt.	<b>140 ore</b>			35 ore/săpt.	<b>280 ore</b>			40 ore/săpt.		<b>400 ore</b>	
<b>C.</b>	<b>Bazele antreprenoriatului</b>	<b>72 ore</b>									3 ore/săpt.			<b>72 ore</b>	
<b>III.</b>	<b>Pregătire opțională</b>	<b>88 ore</b>	1 ore/săpt.		<b>34 ore</b>		1 ore/săpt.		<b>30 ore</b>		1 ore/săpt.			<b>24 ore</b>	
1	Disciplina 1														
2	Disciplina 2														
3	Disciplina 3														
<b>Componentele I+II+III</b>		<b>3988 ore</b>	36 ore/săpt	35 ore/săpt	<b>1364 ore</b>		36 ore/săpt	35 ore/săpt	<b>1360 ore</b>		36 ore/săpt	40 ore/săpt		<b>1264 ore</b>	
Consultații pentru examenul de calificare		<b>30 ore</b>												<b>30 ore</b>	
Examen de calificare		<b>80 ore</b>												<b>80 ore</b>	
<b>Componentele I+II+III+Consultații+Examen de calificare</b>		<b>4098 ore</b>													

### Ruta de parcurgere a modulelor anul I

Anul de studii		Pregătire de profil										Total ore		
ANUL I		Module/ore pentru instruire practică și instruire teoretică												
Semestrul	Săptămâna	M 4		M 5		M 7		M 12		M 10		P/P	Total ore	
		I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P			
Număr de ore														
Semestrul I	1	110	66	50	30	100	60	50	30	30	18	140	544	
	2	10	6										16	
	3	10	6										16	
	4	10	6										16	
	5	10	6										16	
	6	10	6										16	
	7	10	6										16	
	8	10	6										16	
	9	10	6										16	
	10	10	6										16	
	11	10	6										16	
	12			10	6								16	
	13			10	6								16	
	14			10	6								16	
	15			10	6								16	
	16			10	6								16	
	17,18,19	VACANȚA DE IARNĂ												
Semestrul II	20					10	6						16	
	21					10	6						16	
	22					10	6						16	
	23					10	6						16	
	24					10	6						16	
	25					10	6						16	
	26					10	6						16	
	27					10	6						16	
	28					10	6						16	
	29					10	6						16	
	30							10	6				16	
	31							10	6				16	
	32							10	6				16	
		33	VACANȚA DE SF. PAȘTI											
	34							10	6					16
	35							10	6					16
	36									10	6			16
	37									10	6			16
	38									10	6			16
		39	PRACTICA ÎN PRODUCȚIE											
40												35	35	
41												35	35	
42												35	35	

### Ruta de parcurgere a modulelor anul II

Anul de studii		Pregătire de profil								P/P	Total ore	
ANUL II		Module/ore pentru instruire practică și instruire teoretică										
Semestrul	Săptămâna	M 1		M 2		M 9		M 11		280	504	
		I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P			
		Număr de ore										
		108	54	84	42	108	54	60	30			
Semestrul I	1	12	6								18	
	2	12	6								18	
	3	12	6								18	
	4	12	6								18	
	5	12	6								18	
	6	12	6								18	
	7	12	6								18	
	8	12	6								18	
	9	12	6								18	
	10			12	6						18	
	11			12	6						18	
	12			12	6						18	
	13			12	6						18	
	14			12	6						18	
	15			12	6						18	
	16			12	6						18	
	17,18,19	VACANȚA DE IARNĂ										
Semestrul II	20					12	6				18	
	21					12	6				18	
	22					12	6				18	
	23					12	6				18	
	24					12	6				18	
	25					12	6				18	
	26					12	6				18	
	27					12	6				18	
	28					12	6				18	
	29							12	6		18	
	30							12	6		18	
	31							12	6		18	
	32							12	6		18	
	33		VACANȚA DE SF. PAȘTI									
	34								12	6		18
			PRACTICA ÎN PRODUCȚIE									
35										35	35	
36										35	35	
37										35	35	
38										35	35	
39										35	35	
40										35	35	
41										35	35	
42										35	35	

### Ruta de parcurgere a modulelor anul III

Anul de studii		Pregătire de profil						Total ore		
ANUL III		Module/ore pentru instruire practică și instruire teoretică								
Semestrul	Săptămâna	M 6		M3		M 8			P/P	
		I/T	I/P	I/T	I/P	I/T	I/P			
		Număr de ore								
		110	120	66	72	88	96	400	552	
Semestrul I	1	11	12						23	
	2	11	12						23	
	3	11	12						23	
	4	11	12						23	
	5	11	12						23	
	6	11	12						23	
	7	11	12						23	
	8	11	12						23	
	9	11	12						23	
	10	11	12						23	
	11			11	12				23	
	12			11	12				23	
	13			11	12				23	
	14			11	12				23	
	15			11	12				23	
	16			11	12				23	
	17,18,19	VACANȚA DE IARNĂ								
Semestrul II	20					11	12		23	
	21					11	12		23	
	22					11	12		23	
	23					11	12		23	
	24					11	12		23	
	25					11	12		23	
	26					11	12		23	
	27					11	12		23	
			PRACTICA ÎN PRODUCȚIE							
	28								40	40
	29								40	40
	30								40	40
	31								40	40
	32								40	40
	33		VACANȚA DE SF. PAȘTI							
	34								40	40
	35								40	40
	36								40	40
	37								40	40
	38								40	40
	39		EXAMEN DE CALIFICARE							
	40		EXAMEN DE CALIFICARE							80

**Elaborat:**

Pîrvan Evgheni, profesor la discipline de informatică, gradul didactic superior, Colegiul „Iulia Hașdeu” din Cahul.

Iațimirschi Sergiu, profesor la discipline de specialitate, gradul didactic superior, Colegiul Politehnic din mun. Bălți.

Jumbei Olga, profesor la discipline de informatică, gradul didactic întâi, Centrul de Excelență în Informatică și Tehnologii Informaționale.

Țurcanu Violeta, profesor la discipline de specialitate, gradul didactic întâi, Școala Profesională nr.6, or. Chișinău.

Palanciuc Andrian, maistru-instructor, profesor la discipline de specialitate, gradul didactic doi, Școala Profesională, or. Soroca.

**Vizat:**

Șef Direcție învățământ profesional tehnic MECC

Director, Centrul de Excelență în Informatică și Tehnologii Informaționale

Director, Școala Profesională nr. 6, or. Chișinău

Director, Școala Profesională, or. Soroca

Director, ”DTI-Expert” SRL, or. Chișinău

**Coordonat:**

Consultant principal, Direcția învățământ profesional tehnic, MECC



*[Signature]*

Gîncu Silviu

*[Signature]*

Zavadschi Vitalie

*[Signature]*

Șpac Emilian

*[Signature]*

Luța Ivan

*[Signature]*

Țurcanu Iulii

*[Signature]*

Plamadeala Valentina