



Ministerul Educației al Republicii Moldova  
Centrul de Excelență în Informatică și Tehnologii Informaționale

Aprobat

prin Ordinul Ministerului Educației

nr. 1077 din "27" decembrie 2016

Ministru  Corina FUSU

## Curriculumul specialității

061110 - Calculatoare

Calificarea

Tehnician pentru suportul tehnic al calculatoarelor

Curriculumul a fost elaborat în cadrul Proiectului *EuropeAid/133700/C/SER/MD/12*  
"Asistență tehnică pentru domeniul învățământ și formare profesională  
în Republica Moldova",  
implementat cu suportul financiar al Uniunii Europene



**Elaborat de:**

1. Centrul de Excelență în Informatică și Tehnologii Informaționale.
2. Centrul de Excelență în Energetică și Electronică.
3. Colegiul Politehnic din Bălți.

**Aprobat de:**

Consiliul metodic-științific al Centrului de Excelență în Informatică și Tehnologii Informaționale.



Director

Vitalie Zavadschi

"20" decembrie 2016

**Avizat de:**

1. GAMA COMPUTER SRL/NEURON, adresa: str. V.Alecsandri 1, MD-2009 mun. Chișinău ,  
director: Mincheivici Sergiu.
2. VIC-COM INFO SRL, adresa: str. Albișoara 68/3 of. 72, MD, mun. Chișinău  
director: Tabuci Victor.

**Adresa Curriculumului în Internet:**

Portalul național al învățământului profesional tehnic

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

**INVENTARUL**  
**documentelor din componența Curriculumului specialității**  
**conform Planului de învățământ, aprobat prin Ordinul Ministrului Educației**  
**nr. 753 din 15.08.2016**

| Cod         | Denumirea unității de curs                           |
|-------------|--|
| <b>F</b>    | <b>Componenta fundamentală</b>                       |
| F.01.O.009  | Materiale și componente pasive                       |
| F.02.O.010  | Desen Tehnic   |
| F.03.O.011  | Electrotehnica                                       |
| F.03.O.012  | Dispozitive electronice                              |
| F.04.O.013  | Analiza și sinteza dispozitivelor numerice           |
| F.04.O.014  | Circuite analogice și de conversie                   |
| F.06.O.015  | Arhitectura calculatoarelor                          |
| F.07.O.016  | Securitatea și sănătatea în muncă                    |
| <b>S</b>    | <b>Componenta de specialitate</b>                    |
| S.05.O.017  | Sisteme de gestiune a bazelor de date                |
| S.05.O.018  | Limbaje de programare                                |
| S.06.O.019  | Sisteme de operare                                   |
| S.07.O.020  | Teoria și proiectarea rețelelor de calculatoare      |
| S.07.O.021  | Proiectarea asistată de calculator                   |
| S.07.O.022  | Microprocesoare și microcontrolere                   |
| S.07.O.023  | Tehnologia producerii și construcția calculatoarelor |
| S.08.O.024  | Echipamente periferice                               |
| S.08.O.025  | Limbaje de asamblare                                 |
| <b>P</b>    | <b>Stagii de practică</b>                            |
|             | <b>Practica de inițiere în specialitate</b>          |
| P.00.O.001. | Practica de montare                                  |
| P.00.O.002. | Practica la calculator                               |
| P.00.O.003. | Practica de măsurări electrice și electronice        |
| P.00.O.004. | Practica de exploatare                               |
|             | <b>Practica de specialitate</b>                      |
| P.00.O.005. | Practica tehnologică                                 |
| P.00.O.006. | Practica ce anticipează probele de absolvire         |

Director adjunct \_\_\_\_\_



Liuba Obadă

" 20 " decembrie 2016