



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

Aprobat
prin Ordinul Ministerului Educației
nr. _____ din "___" _____ 2016

Ministru _____ Corina Fusu

Curriculumul specialității
061230 – Rețele de calculatoare

Calificarea
Tehnician pentru rețele de calculatoare

Curriculumul a fost elaborat în cadrul Proiectului
"Parteneriate pentru calitatea și relevanța învățământului profesional tehnic
din Republica Moldova",
implementat de Centrul Educațional PRO DIDACTICA
în parteneriat cu Asociația Națională a Companiilor din Domeniul TIC/ATIC,
cu sprijinul financiar al Agenției Austriece pentru Dezvoltare/ADA și al Guvernului României



Elaborat de:

1. Centrul de Excelență în Informatică și Tehnologii Informaționale.
2. Centrul de Excelență în Economie și Finanțe.
3. Colegiul "Iulia Hașdeu" din Cahul.
4. Colegiul Tehnic Feroviar din Bălți.
5. Colegiul Politehnic din Bălți.
6. Școala profesională Nr.6 din Chișinău.

Aprobat de:

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



Director


Vitalie Zavadschi

"20" decembrie 2016

Avizat de:

1. Asociația Națională a Companiilor din Domeniul TIC/ATIC, adresa: str.Maria Cibotari 28, mun.Chișinău, director executiv Chirița Ana.
2. „EBS Integrator” SRL, adresa: str.Ion Inculeț 33, mun.Chișinău, director Aremesu Vitalie.

Adresa Curriculumului în Internet:

Portalul național al învățământului profesional tehnic
<http://www.ipt.md/ro/produse-educationale>.

**Inventarul
documentelor din componența Curriculumului specialității**

Cod	Denumirea unității de curs
F	Componenta fundamentală
F.01.O.010	Programarea structurată
F.01.O.011	Asamblarea și depanarea calculatoarelor personale
F.02.O.012	Programarea procedurală
F.02.O.013	Administrarea sistemelor de operare
F.03.O.014	Programarea calculatorului
F.03.O.015	Desen tehnic
F.04.O.016	Asistență pentru programarea orientată pe obiecte
F.04.O.017	Analiza și sinteza dispozitivelor numerice
F.07.O.018	Securitatea și sănătatea în muncă
S	Componenta de specialitate
S.05.O.019	Arhitectura rețelelor de calculatoare
S.06.O.020	Bazele electrotehnicii și electronicii
S.06.O.021	Mentenanța rețelelor de calculatoare
S.07.O.022	Asistență pentru tehnologii wireless
S.07.O.023	Asistență în administrarea protocoalelor de rutare
S.07.O.024	Asistență în securitatea rețelelor de calculatoare
S.08.O.025	Administrarea serverelor
S.08.O.026	Asistență în administrarea serviciilor de rețea
S.08.O.027	Proiectarea rețelelor de calculatoare
P	Stagiile de practică
P.02.O.001	Practica de inițiere în specialitate
P.04.O.002	Practica de instruire
P.06.O.003	Practica tehnologică
P.08.O.004	Practica ce anticipează probele de absolvire

Director adjunct _____



Liuba Obadă

"20" decembrie 2016