

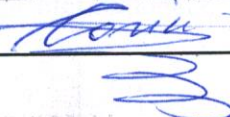


**Ministerul Educației al Republicii Moldova**  
**Centrul de Excelență în Informatică și Tehnologii Informaționale**

Aprobat

prin Ordinul Ministerului Educației

nr. 1047 din "27" decembrie 2016

Ministru  Corina FUSU

**Curriculumul specialității**

**061220 – Administrarea bazelor de date**

**Calificarea**

**Asistent pentru baze de date**

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 Economie și Finanțe.
3. Colegiul "Iulia Hașdeu" din Cahul.
4. Colegiul Tehnic Feroviar 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. „EBS Integrator” SRL, adresa: str. Ion Inculeț 33, mun. Chișinău, director Aremes Vitalie.
2. ÎCS „Cedacri International” SRL, adresa: str. Ștefan cel Mare 171/1, mun. Chișinău, manager departament: Francesco Pipio.

**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.010	Programarea structurată
F.01.O.011	Asamblarea și depanarea calculatorului personal
F.02.O.012	Programarea procedurală
F.02.O.013	Administrarea sistemelor de operare
F.03.O.014	Programarea calculatorului
F.03.O.015	Asistența pentru baze de date
F.04.O.016	Asistență pentru programarea orientată pe obiecte
F.06.O.017	Administrarea rețelelor de calculatoare
F.07.O.018	Securitatea și sănătatea în muncă
<b>S</b>	<b>Componenta de specialitate</b>
S.04.O.019	Implementarea limbajului SQL
S.05.O.020	Sisteme de gestiune a bazelor de date
S.06.O.021	Asistența pentru programarea vizuală
S.07.O.022	Elemente de proiectarea sistemelor informatice
S.07.O.023	Testarea și depanarea produselor program
S.07.O.024	Elaborarea aplicațiilor .NET
S.08.O.025	Asistență pentru baze de date distribuite
S.08.O.026	Administrarea bazelor de date
S.08.O.027	Asistență în managementul proiectelor software
S.08.O.028	Asistență pentru tehnologii LINQ
<b>P</b>	<b>Stagii de practică</b>
	<b>Practica de inițiere în specialitate</b>
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