APROBAT	COORDONAT	COORDONAT
AO „Insula Speranțelor”	Ministerul Muncii, Protecției	Ministerul Educației al
L. Bulah, director	Sociale și Familiei al	Republicii Moldova
	Republicii Moldova	
“07” iunie ” 2017	“13” iunie ” 2017	“16” 06 ” 2017
		nr 1215 - 3079

PROGRAM DE FORMARE PROFESIONALĂ

Calificarea/ocupația: **Calculatoare (bazele utilizării calculatorului)**

Domeniul de formare: **formare profesională inițială (calificare profesională)**

Numărul total de ore: **288 / *2 luni***

Baza admiterii: ***studii gimnaziale***

Forma de organizare: ***la zi***

*codul ocupației conform CORM 006-14;
**codul conform Nomenclatorului domeniilor de formare profesională și al meseriilor/profesiilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.425 din 3 iulie 2015

Chișinău, 2017

Notă explicativă
pentru calificativul „Utilizator PC"

1. Concepţia formării profesionale a specialistului

Programul „Bazele utilizării calculatorului" este menit să asigure:

- însuşirea, extinderea cunoştinţelor şi capacităţilor acumulate în domeniul tehnologiei informatice;
- formarea competenţelor de aplicare a cunoştinţelor în practică, de determinare a priorităţilor, de rezolvare în diferite contexte şi circumstanţe a problemelor specifice domeniului tehnologiei informatice;
- dezvoltarea capacităţilor de obţine cunoştinţe noi în baza realizării activităţii interdisciplinare în domeniul tehnologiei informatice;
- dezvoltarea abilităţilor de lucru în colectiv, în echipe, formarea deprinderilor de studiu de sine stătător şi de autoevaluare a rezultatelor obţinute.

Scopul programului în domeniul educaţiei este de a dezvolta calităţile personale ale audienţilor care contribuie la activitatea lor socială şi de creaţie, dezvoltarea culturală şi profesională generală, mobilitatea socială şi profesională, fapt ce asigură absolvenţilor succes în domeniul de activitate ales, precum şi stabilitate pe piaţa muncii.

2. Destinaţia acestui specialist

Programul de formare profesională vizează formarea de competenţe suplimentare care vor permite beneficiarilor de acest program să se realizeze la un loc de muncă decent.

Obiectivul fundamental al prezentului program este de a oferi o bază teoretică şi practică aprofundată, care să permită beneficiarilor să-şi formeze şi exerseze setul de competenţe necesare pentru inserţia profesională în domeniul de activitate ales.

3. Absolventul cu competenţe de utilizare a calculatorului poate activa în:

- organizaţii din mediul de stat
- organizaţii din mediul privat
- practicieni independenţi, în cabinete individuale sau colective
- alte posturi în domeniul tehnologiilor informatice

4. Finalităţile de studii:

4.1. La nivel de cunoaştere audientul trebuie să:

- cunoască concepţiile teoretice şi aplicative ale tehnologiilor informatice;
- perceapă algoritmul de utilizare a programei MS Word;
- înţeleagă modalităţile de lucru în MS Excel;
- cunoască motoarele de căutare în Internet şi modul lor de utilizare;
- cunoască modalităţi de comunicare prin intermediul Internetului.

4.2. La nivel de aplicare audientul trebuie să:

- utilizeze sistemul de operare Windows 10;
- opereze cu fişierele şi mapele în sistemul de operare Windows 10;
- utilizeze programele Microsoft Office Professional Plus 2016;

- arhiveze şi dezarhiveze fişiere;
- folosească poşta electronică şi servicii de căutare în internet, etc

4.3. La nivel de integrare audientul trebuie să:

- manifeste un mod de gândire creativ, în structurarea şi rezolvarea sarcinilor de lucru;
- manifeste disponibilităţii de a evalua/ autoevalua activităţi practice;
- manifeste iniţiativă şi disponibilităţii de a aborda sarcini variate.

4.4. Condiţiile de realizare a programului

Instituţia „Insula Speranţelor" dispune de o bază satisfăcătoare pregătirii beneficiarilor de cursul „Bazele utilizării calculatorului". Sala de calculatoare în care se desfăşoară formarea profesională este înzestrată cu 17 unităţi de computere, 5 laptopuri, planşetă „Arnova", Proiector Canon LVS3, ecran pentru proiector, etc. În cabinet activează reţeaua locală şi reţeaua Internet. Cabinetul este dotat cu literatură de specialitate, cu materiale didactice sub diferite aspecte: module, fişe de lucru pentru lecţii, sunt afişate planşe cu materiale instructive. Pentru a menţine un climat favorabil în sala de calculatoare este instalat climatizor.

Cadrele didactice care realizează formarea profesională a contabililor dispun de instrumentele pedagogice necesare pentru proiectarea instruirii profesionale. Profesorii permanent îşi perfecţionează calificarea profesională.

În procesul de studiere a standardului profesional (a competenţelor), un rol foarte important îl are activitatea practică individuală, care permit îmbunătăţirea abilităţilor până la nivel de automatism.

După însuşirea fiecărui modul, se susţine un test formativ de verificare a însuşirii părţii teoretice şi se realizează o sarcină practică.

În cazul în care toate competenţele enumerate în standardul profesional sunt susţinute cu succes, absolventului i se atribuie calificarea pentru profesia corespunzătoare şi i se eliberează certificat.

Cadrele didactice care realizează formarea profesională în utilizarea calculatorului dispun de instrumentele pedagogice necesare pentru proiectarea instruirii profesionale modulare. Profesorii permanent îşi perfecţionează calificarea profesională.

4.5. Se eliberează certificat ce atestă competenţe de utilizare a calculatorului beneficiarilor care au demonstrat următoarele competenţe:

- introducerea şi prelucrarea datelor din documente (texte, imagini, grafice), video, alte medii;
- construirea, utilizarea, actualizarea şi interogarea bazei de date;
- utilizarea Internetului pentru comunicarea de mesaje şi orice tip de date, pentru acces şi căutări pe Sarcini specifice;
- manifestarea unei atitudini pozitive şi responsabile faţă de efectele benefice ale informatizării şi faţă de pregătirea continuă în informatică luată ca element al propriei dezvoltări profesionale;
- respectarea recomandărilor generale privind securitatea şi sănătatea la locul de muncă,

- prevenirea şi stingerea incendiilor, înţelegerea şi reducerea factorilor de risc în informatică.

5. Planul de învăţământ al cursului „Bazele utilizării calculatorului"

Nr. crt.	Denumirea modulelor	Ore			Forma de evaluare
		Total	Inclusiv		
			Contact direct	Studiu individ.	
1	Utilizarea sistemului de operare Windows 10	27	15	12	Colocviu
2	Lucrul cu fişiere şi mapele în sistemul de operare Windows 10	31	15	16	Colocviu
3	Utilizarea programelor Microsoft Office Professional Plus 2016	124	70	54	Colocviu
6	Arhivarea şi dezarhivarea fişierelor.	9	5	4	Colocviu
7	Internetul. Motoare de căutare. Poşta electronică.	87	45	42	Colocviu
	Consultaţie	5	5	-	
	Evaluare sumativă	5	5	-	
	Total	**288**	**160**	**128**	

Notă: LM- lecţie mixtă, LP-practică

Directorul cursurilor AO „Insula Speranţelor"
Bulah L.O.