

**Ministerul Educației al Republicii Moldova
Universitatea de stat „Alecu Russo” din Bălți
Facultatea de Științe reale, Economice și ale Mediului
Catedra de științe fizice și ingineresti**

CURRICULUM

la unitatea de curs

Securitatea muncii. Protecția civilă

Ciclul I, studii superioare de licență,

învățământ cu frecvență,

specialitatea „Educația tehnologică”

**Autor:
Emil FOTESCU
dr., conf. univ.**

Bălți, 2016

Discutată la ședința Catedrei

de științe fizice și inginerești la 29 august 2016

Procesul verbal nr.1

Șeful catedrei

dr., conf. univ.

Vitalie Beșliu

Aprobată la ședința Consiliului științific al Facultății de

Științe reale, Economice și ale Mediului la 20 octombrie 2016

Procesul verbal nr.5

Decanul facultății

dr. hab., prof. univ.

Pavel Topală

Informații de identificare a cursului

Facultatea: Științe reale, Economice și ale Mediului

Catedra: Științe fizice și ingineresti

Domeniul general de studiu: 14. *Științe ale educației*

Domeniul de formare profesională la ciclul I: 141. *Educație și formarea profesorilor*

Denumirea specialității/specializării: 141.14 *Educația tehnologică*

Administrarea unității de curs:

Codul unității de curs	Credite ECTS	Total ore	Repartizarea orelor				Forma de evaluare	Limba de predare
			Prel.	Sem.	Lab.	St. ind.		
	1	30	15			15	colocviu	rom.

Statutul: disciplină facultativă

Informații referitoare la cadrul didactic

Fotescu Emil, conferențiar universitar, doctor în științe ale educației; absolvent al Institutului Pedagogic de Stat „Alec Russo” din Bălți, specialitatea *Fizica și discipline tehnice generale*; a efectuat stagii în domeniile *științe ale educației, tehnicii* desfășurate în instituții superioare de învățământ de peste hotare.

e-mail: emilfotescu@list.ru

Integrarea cursului în programul de studiu

Cursul *Securitatea muncii. Protecția civilă* este destinat pentru familiarizarea studenților cu:

- acte legislative și acte normative care se referă la securitatea și sănătatea în muncă a salariaților, protecția civilă în Republica Moldova;
- factorii fizici, chimici, biologici care stau la baza actelor normative din domeniul securității și sănătății în muncă a salariaților.

Competențe prealabile

La începutul audierii cursului *Securitatea muncii. Protecția civilă* studenții trebuie să posede competențe de:

- căutare, analiză, sinteză, sistematizare a informației despre legile, legitățile fizice, chimice, biologice care se referă la microclimatul locului de muncă al salariaților;
- autoinstruire și autoevaluare a performanțelor personale formate anterior în cadrul studierii disciplinelor liceale din domeniul științelor reale.

Competențe dezvoltate în cadrul cursului

Competențe profesionale:

1. Cunoașterea teoriilor, legilor, conceptelor, principiilor, metodelor, terminologiei științifice de bază din domeniile tehnicii, tehnologiei, utilizarea lor în domeniile securității muncii și protecției civile;
2. Cunoașterea terminologiei specifice domeniilor securității muncii și protecției civile, utilizarea adecvată a lor în comunicarea profesională în diferite contexte socio-umane și culturale.

Competențe transversale:

1. Practicarea responsabilă a abilităților și eticii profesionale de pedagog, respectând normele deontologice la îndeplinirea sarcinilor profesionale în condiții de autonomie restrânsă și asistență calificată;
2. Desfășurarea eficientă și eficace a activităților organizate în echipă.

Finalitățile cursului

La finele audierii cursului *Securitatea muncii, Protecția civilă* studentul va fi capabil să:

- explice actele legislative din domeniile securității muncii și protecției civile; esența factorilor fizici, chimici, biologici care caracterizează microclimatul locului de muncă al salariatului și metodele de determinare ale lor; esența proceselor verbale referitor la accidente de muncă.

Conținuturi

a) Tematica și repartizarea orientativă a orelor (prelegeri)

Nr d/r	Tema	Nr de ore
1.	Obiectul protecției muncii. Terminologia de bază	1
2.	Principalele acte legislative cu privire la securitatea muncii și protecția civilă	2
3.	Controlul de stat	2
4.	Accidente de muncă. Primul ajutor în cazul accidentelor.	2
5.	Microclimatul	2
6.	Poluări chimice, mecanice. Iluminatul	2
7.	Electrosecuritatea. Primul ajutor în cazul electrocutărilor.	2
8.	Radiații artificiale. Securitatea incendiară. Primul ajutor în cazul incendiilor.	2
	Total	15

Activități de lucru individual

a) consultații referitor la determinarea tematicii proceselor verbale referitoare la accidente de muncă și elaborării lor;

b) consultații referitor la noutăți în domeniul legislației care se referă la securitatea și sănătatea în muncă;

Evaluarea

Se utilizează formele de evaluare curentă și sumativă. Evaluarea curentă are loc prin aprecierea proceselor verbale referitor la accidente de muncă. Evaluarea finală are loc prin susținerea orală a colocviului.

Notă: se admit la colocviu se admit studenții care au prezentat procesele verbale referitoare la accidente de muncă.

Resurse informaționale ale cursului

a) Obligatorii

1. *Constituția Republicii Moldova*: adoptată la 29 iulie 1994. Chișinău: Ed. „Iulian”, 1994. 64 p. ISBN 9975-922-80-5
2. *Legea Republicii Moldova cu privire la protecția muncii* = *Закон Республики Молдова об охране труда*, nr.625-XII din 2 iulie 1991. Chișinău, 1991. 31 p.
3. *Legea Republicii Moldova cu privire la protecția civilă*, nr. 271 din 09.11.1994. In: *Monitorul oficial*. 1994, nr. 20, pp.4-65.
4. *Legea asigurării pentru accidente de muncă și boli profesionale*, nr. 756-XIV din 24 decembrie 1999. In: *Monitorul oficial al Republicii Moldova*. 2000, nr. 31-33, pp.33-59..
5. *Legea Republicii Moldova privind Inspekția Muncii*: nr. 140-XIV din 10 mai 2001. In: *Monitorul oficial al Republicii Moldova*. 2001, nr. 68-71, pp.21-32
6. *Legea securității și sănătății în muncă* nr. 587 186-XVI din 10.07.2008. In: *Monitorul Oficial al Republicii Moldova*. 2008, nr. 143-144, p.

7. Codul muncii al Republicii Moldova: Legea Republicii Moldova: nr. 154-XV din 28 martie 2003 cu modificări și compl. la data 5 ian. 2007. Ch. : [S.n.], 2007. 112 p.
8. FOTESCU, Emil. *Protecția muncii*. Bălți, 2004. 202 p.
9. MITREA, Ș. S. [et al.] *Protecția muncii*. București: Ed. Didactică și Pedagogică, 1994. 102 p.