

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

**CURRICULUM-UL
pentru unitatea de curs
Protecția muncii**

**Autor:
Emil FOTESCU
doctor în pedagogie,
conferențiar universitar**

Bălți, 2015

Discutat la ședința catedrei

Științe fizice și ingineresti la _____2015

Procesul verbal nr. _____

Șeful catedrei

dr., conf. univ.

Vitalie Beșliu

Aprobat la ședința Consiliului științific al facultății

Științe reale, Economice și Mediu la _____2015

Procesul verbal nr. _____

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: Tehnologii de fabricare și prelucrare

Domeniul de formare profesională la ciclul I:Textile, vestimentație, încălțăminte și prelucrarea pielii

Denumirea specialității/specializării: Design vestimentar industrial

Administrarea unității de curs:

Codul unității de curs	Credite ECTS	Total ore	Repartizarea orelor				Forma de evaluare	Limba de predare
			Prel	Sem	Lab	lind.		
S.08.0.067	3	90	30		15	45	examen	Rom.

Statutul :disciplină obligatorie

Informații referitoare la cadrul didactic

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

e-mail: emilfotescu@list.ru

Integrarea cursului în programul de studii

Cursul *Protecția muncii* este destinat pentru familiarizarea studenților cu:

- acte legislative și acte normative care se referă la securitatea și sănătatea în muncă a salariaților în Republica Moldova;
- factorii fizici, chimici, biologici care stau la baza actelor normative din domeniul securității și sănătății în muncă a salariaților;
- activitățile de protecție și prevenire a riscurilor și bolilor profesionale la întreprinderi, instituții, organizații.

Competențe prealabile

La începutul audierii cursului *Protecția muncii* studentul 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 angajaților la întreprinderi, instituții, organizații;
- autoinstruire și autoevaluare a performanțelor personale formate anterior în cadrul studierii

disciplinelor universitare: coloristica, managementul industrial, managementul firmei.

Competențe dezvoltate în cadrul cursului

- capacitatea de a identifica actele legislative în domeniul securității și sănătății în muncă;
- capacitatea de a descrie factorii fizici, chimici, biologici care caracterizează microclimatul locului de muncă al salariatului și metodele de determinare ale lor;
- capacitatea de a aplica legislația referitor la evaluarea riscurilor profesionale, asigurarea angajaților pentru accidente de muncă și boli profesionale.

Finalitățile cursului

Descrierea și explicarea:

- actelor legislative din domeniul securității și sănătății în muncă;
- factorilor fizici, chimici, biologici care caracterizează microclimatul locului de muncă al salariatului și metodele de determinare ale lor;
- actelor legislative referitor la asigurarea angajaților pentru accidente de muncă și boli profesionale.

Conținuturi

a) Tematica și repartizarea orientativă a orelor (prelegeri)

Nr d/r	Tema	Nr de ore
1.	Acte internaționale referitor la securitatea și sănătatea în muncă	2
2.	Acte legislative naționale referitor la securitatea și sănătatea în muncă	2
3.	Organizarea activităților în unități economice referitor la protecția muncii	2
4.	Evaluarea riscurilor profesionale	2
5.	Instruirea salariaților în domeniul protecției muncii	2
6.	Noțiuni electrotehnice referitor la securitatea salariaților la locul de muncă, noțiuni de securitate antiincendiară	2
7.	Cerințe minime de securitate și sănătate la locurile de muncă	2
8.	Măsurarea umidității, temperaturii	2
9.	Măsurarea vitezei aerului, iluminării, zgomotului	2
10.	Pașaportizarea locului de muncă	2
11.	Ambianța cromatică	2
12.	Noțiuni generale despre asigurarea angajaților pentru accidente de muncă și boli profesionale	2
13.	Noțiuni de prestație și indemnizații de asigurare	2
14.	Prestația pentru recuperarea capacității de muncă, reabilitare profesională	2
15.	Indemnizații pentru incapacitatea temporară de muncă, transferare la altă muncă, deces	2

b) Tematica și repartizarea orientativă a orelor (lucrări de laborator)

Nr d/r	Tema	Nr de ore
1.	Elaborarea procesului verbal privind accidentul de muncă	4
2.	Securitatea antiincendiară	3
3.	Microclimatul din încăperei	4
4.	Iluminarea în încăperei	4

Activități de lucru individual

- a) convorbiri referitor la determinarea tematicii proceselor verbale referitoare la accidente de muncă;
- b) convorbiri referitor la noutăți în domeniul legislației care se referă la securitatea și sănătatea în muncă;
- c) convorbiri despre activitățile managerilor întreprinderilor referitor la prevenirea riscurilor și bolilor profesionale în unitățile economice;
- d) elaborarea referatelor la tematica prelegerilor

Evaluarea

Se utilizează formele de evaluare curentă și sumativă. Evaluarea curentă are loc prin susținerea lucrărilor de laborator.

Activitatea de lucru individual se apreciază prin notarea participărilor la convorbiri și a referatelor elaborate. Activitatea de lucru individual se i-a în considerație la determinarea notei medii. Evaluarea finală are loc prin susținerea orală a examenului. Nota finală se determină după formula : $\text{nota finală} = 0,6 \times \text{nota medie curentă} + 0,4 \times \text{nota de la examen}$.

Notă: la examen se admit studenții care au susținut toate lucrările de laborator.

Resurse informaționale ale cursului

a) Obligatorii

1. Constituția Republicii Moldova: adoptată la 29 iulie 1994. - Ch., 1994. - 48 p.
2. Legea Republicii Moldova cu privire la protecția muncii = Закон Республики Молдова о сохранении труда, nr.625-XII din 2 iulie 1991. -Ch., 1991. - 31 p.
3. Legea asigurării pentru accidente de muncă și boli profesionale, nr.756-XIV din 24 decembrie 1999 // Monitorul oficial al Republicii Moldova. – 2000, 23 martie (nr.31-33).

4. Legea Republicii Moldova privind Inspecția Muncii, nr.140-XIV din 10 mai 2001 // Monitorul oficial al Republicii Moldova, 2001, 29 iunie (nr.68-71).
5. Legea securității și sănătății în muncă nr.186-XVI din 10.07.2008 // Monitorul Oficial nr.143-144/587 din 05.08.2008
6. Codul muncii, nr.154-XIV, din 28 martie 2003 // Monitorul oficial al Republicii Moldova. 2003, 29 iulie (nr.159-162).
7. Fotescu, Emil. Protecția muncii. Bălți, 2004. 202 p.
8. Mitrea, Ș.S. Protecția muncii. București: Ed. DP, 1994. 102 p.

b) Opționale

1. Солуянов, П. В. [et. al.]. Охрана труда. - М.: Колос, 1987. - 236 p.
2. Папаев, С. Т. Охрана труда. - М.: Изд.во стандартов, 1998. - 240 p.