

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

CURRICULUM
la disciplina
Protecția muncii
(Secția FR)

Autor:
Emil FOTESCU
doctor în pedagogie,
conferențiar universitar

Bălți, 2014

Discutată la ședința catedrei

Științe fizice și ingineresti la _____ 2014

Procesul verbal nr. __

Aprobată la ședința Consiliului științific al facultății

Științe reale, Economice și Mediu la _____ 2014

Procesul verbal nr. __

Informații de identificare a cursului

Facultatea: Științe reale, Economice și ale Mediului

Catedra: Științe fizice și ingineresti

Domeniul general de studiu: *Inginerie și activități ingineresti*

Domeniul de formare profesională la ciclul I: *Inginerie și activități ingineresti*

Denumirea specialității/specializării: *Inginerie și management (în transportul auto)*

Administrarea unității de curs:

Codul unității de curs	Credite ECTS	Total ore	Repartizarea orelor				Forma de evaluare	Limba de predare
			Prel .	Sem .	Lab .	l. in d.		
G.01.O.009	-	6	6				colocviu	Rom.

Statutul :disciplină obligatorie

Informații referitoare la cadrul didactic

Fotescu Emil, conferențiar universitar, doctor; 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 *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 din Republica Moldova.

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;
- autoinstruire și autoevaluare a performanțelor personale formate anterior în cadrul studierii disciplinelor liceale din domeniul științelor reale.

Competențe dezvoltate în cadrul cursului

Pe parcursul audierii cursului *Protecția muncii* se vor forma și dezvolta următoarele competențe de bază:

- cunoașterea actelor legislative în domeniul securității și sănătății în muncă;
- cunoașterea factorilor fizici, chimici, biologici care caracterizează microclimatul locului de muncă al salariatului și metodele de determinare ale lor;
- elaborarea proceselor verbale referitor la accidente de muncă.

Finalitățile cursului

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

- explice actele legislative din domeniul securității și sănătății în muncă;
- explice esența factorilor fizici, chimici, biologici care caracterizează microclimatul locului de muncă al salariatului și metodele de determinare ale lor;
- explice 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	0,5
2.	Principalele acte legislative cu privire la protecția muncii	0,5
3.	Controlul de stat	0,5
4.	Accidente de muncă	0,5
5.	Microclimatul	1
6.	Poluări chimice, mecanice. Iluminatul	1
7.	Electrosecuritatea	1
8.	Radiații artificiale. Securitatea incendiară. Primul ajutor în cazul accidentelor	1

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.

Evaluarea

Se utilizează formele de evaluare curentă și sumativă. Evaluarea curentă are loc prin aprecierea proceselor verbale

referitor la accidente de muncă. Activitatea de lucru individual se apreciază; aprecierea se i-a în considerație la susținerea colocviului. Evaluarea finală are loc prin susținerea orală a colocviului.

Notă: se admit la colocviu 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. – Ch., 1994. – 48 p.
2. Legea Republicii Moldova cu privire la protecția muncii = Закон Республики Молдова об охране 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 / E. Fotescu. – Bălți, 2004. – 202 p.
8. Protecția muncii Ș.S. Mitrea, I. Bârlă, Ș. Pece, A. Dăscălescu. – București: Ed. DP, 1994. – 102 p.

b) Opționale

1. Охрана труда / П. В. Солуянов, Г. Н. Гряник, М. М. Большов,... . М.: Колос, 1987. – 236 p.
2. Папаев, С. Т. Охрана труда / М.: Изд.во стандартов, 1998. – 240 p.