

FISA DISCIPLINEI:

“Măsuri de prevenire și protecție privind riscurile profesionale”

**SPECIALIZAREA:**

**EVALUAREA RISCURILOR DE ACCIDENTARE ȘI ÎMBOLNĂVIRE PROFESIONALĂ**

Anul de studii 1

Semestrul 1

<b>Titularul cursului:</b> (Titlul și numele) Conf.dr. ing. Erika Diana Ardelean					
<b>Colaboratori:</b> (Titlul și numele asistenților) -					
<b>Numar de ore/Verificarea/Credite</b>					
<b>Curs</b>	<b>Seminar</b>	<b>Laborator</b>	<b>Proiect</b>	<b>Examinare</b>	<b>Credite</b>
<b>20</b>	-	-	<b>10</b>	<b>C,P</b>	<b>5</b>

**A. OBIECTIVELE CURSULUI**

Disciplina cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare pentru stabilirea măsurilor de prevenire și protecție, de natură tehnică, organizatorică, igienico-sanitară și de altă natură, necesare pentru asigurarea securității și sănătății lucrătorilor.

Scopul disciplinei este de a identifica măsurile și stabilirea resurselor umane și materiale necesare realizării lor.

Disciplina are o contribuție procentuală de min. 8% la cultivarea liniilor de competență ale specializării.

**B. SUBIECTELE CURSULUI**

1. Întocmirea unui plan de prevenire și protecție compus din măsuri tehnice, sanitare, organizatorice și de alta natura, bazat pe evaluarea riscurilor,
2. Aplicarea planului de prevenire și protecție corspunzător condițiilor de munca specifice unității.
3. Elaborarea de instrucțiuni proprii, în spiritul legii, pentru completarea și/sau aplicarea reglementărilor de securitate și sănătate în munca, ținând seama de particularitățile activităților și ale locurilor de munca aflate în responsabilitatea lor.
4. Măsurile prin care se asigura supravegherea corespunzătoare a sănătății lucrătorilor în funcție de riscurile privind securitatea și sănătatea în munca.

**C. SUBIECTELE APLICAȚIILOR - tematica**

Studii de caz referitoare la întocmirea planului de prevenire și protecție în diferite domenii de activitate.

**D. BIBLIOGRAFIE**

1. \* \* \*, *Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006*, Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 646/26.07.2006.
2. \* \* \*, *H.G. nr. 1425/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006*, Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 882/30.10.2006.
3. \* \* \*, *H.G. nr. 955/2010 pentru modificarea și completarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, aprobate H.G. nr. 1425/2006*, Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 661/27.09.2010.
4. **HG 300 /2006** privind cerinte minime de securitate si sanatate pentru santiere temporare sau mobile Monitorul Oficial. nr. 252 - 21.03.2006
5. **HG nr. 493 / 2006** privind cerinte minime de securitate si sanatate referitoare la expunerea lucratorilor la riscurile generate de zgomot M.O. nr. 380 - 03.05.2006
6. **HG nr.971 / 2006** privind cerinte minime pentru semnalizarea de securitate si/sau de sanatate la locul de munca M.O. nr. 683 - 09.08.2006
7. **HG nr.1028 / 2006** privind cerinte minime de securitate si sanatate in munca referitoare la utilizarea echipamentelor cu ecran de vizualizare M.O. nr. 710 - 18.08.2006
8. **HG nr.1048 / 2006** privind cerinte minime de securitate si sanatate pentru utilizarea de catre lucratori a echipamente individuale de protectie la locul de munca M.O. nr. 722 - 23.08.2006
9. **HG nr.1051 / 2006** privind cerinte minime de securitate si sanatate pentru manipularea manuala a maselor care prezinta riscuri pentru lucratori, in special de afectiuni dorsolombare M.O. nr. 713 - 21.08.2006

**10. HG nr.1058 / 2006** privind cerintele minime pentru îmbunătățirea securității și protecția sănătății lucrătorilor care pot fi expuși unui potențial risc datorat atmosferelor explozive M.O. nr. 737- 29.08.2006

**11. HG nr.1091 / 2006** privind cerințe minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă M.O. nr. 739 - 30.08.2006

**12. HG nr.1092 / 2006** privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici în munca M.O. nr. 762 - 07.09.2006

**13. HG nr.1093 / 2006** privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni în munca M.O. nr. 757 - 6.09.2006

**14. HG nr.1136 /2006** privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de câmpuri electromagnetice M.O. nr. 769 - 11.09.2006

**15. HG nr.1876 / 2005** privind cerințe minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de vibrații M.O. nr. 81 - 30.01.2006

**16. Ordonanța de urgență nr. 99/2000** privind măsurile ce pot fi aplicate în perioadele cu temperaturi extreme pentru protecția persoanelor încadrate în munca Monitorul Oficial nr. 304/04.07.2000

## **E. PROCEDURA DE EVALUARE**

*Se precizează modul de examinare scris/oral, durata, structura aproximativă a subiectelor de examen (forma subiectelor teoretice aplicative, etc), ponderile examenului și activităților pe parcurs în nota finală.*

Metodele de evaluare corespunzătoare sunt:

- Test scris
- Întrebări orale

Cunoștințele și capacitatea de înțelegere a candidatului pot fi de asemenea demonstrate prin dovezile de performanță prezentate.

**Modul de examinare:** Colocviu/Evaluare distribuită

**Structura subiectelor:** 2 subiecte teoretice din tematica cursului.

**Verificarea cunoștințelor pe parcurs:** teste intermediare.

**Pondere procentuală în stabilirea notei finale:** 50% nota examen; 50% nota prezentare și susținere referat.

## **F. COMPATIBILITATE INTERNAȚIONALĂ**

Cea mai importantă lege europeană relevantă pentru evaluarea riscurilor este [Directiva Cadru 89/391](#). Această directivă reprezintă într-adevăr un cadru legislativ, cu “**principii generale privind prevenirea riscurilor la locul de muncă..., precum și principii directoare generale pentru implementarea principiilor respective**” (art. 1.2.). Aceasta prevede responsabilitatea angajatorilor de a asigura securitatea și sănătatea lucrătorilor în orice aspect al muncii, iar evaluarea riscurilor este un aspect integral al acestei gestionări obligatorii a sănătății și securității la locul de muncă (GSSM). Conform directivei, evaluarea riscurilor trebuie să reprezinte startul în procesul complex GSSM. Aceasta joacă un rol esențial deoarece permite angajatorilor să aplice măsuri care sunt necesare pentru a proteja sănătatea și securitatea lucrătorilor lor. Această directivă a fost transpusă în legislația națională. Însă statele membre au dreptul de a introduce dispoziții mai stricte pentru a-și proteja lucrătorii (din acest motiv trebuie să verificați legislația specifică privind evaluarea riscurilor din [țara noastră](#)).

[http://osha.europa.eu/ro/topics/riskassessment/index\\_html](http://osha.europa.eu/ro/topics/riskassessment/index_html)

Data: iunie, 2012

**DIRECTOR DE PROGRAM STUDII POSTUNIVERSITARE,**

**Conf. dr. ing. DEACONU Sorin**

**TITULAR DE DISCIPLINĂ,**

**Conf.dr. ing. Erika Diana Ardelean**