

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
1.2 Facultatea	Facultatea de Stomatologie
1.3 Departamentul	Medicină dentară
1.4 Domeniul de studii	Sănătate
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii	Tehnică dentară
1.7 Anul universitar	2022-2023

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	PROTECȚIA MUNCII						
2.2 Cod disciplină	FMD3.5.05						
2.3 Titularul activităților de curs	Poz. 10, Conf. vacant-Prof. Univ. Dr. Raftu Gheorghe						
2.4 Titularul activităților aplicative	Poz. 10, Conf. Vacant, Asist. Univ. Drd. Mociu Mihaela						
2.5 Anul de studii	III	2.6 Semestrul	1	2.7 Tipul de evaluare	C	2.8 Regimul disciplinei */**	DD/DI

* DF – disciplină fundamentală, DD – disciplină în domeniu, DS – disciplină de specialitate, DC – disciplină complementară, DAP – disciplină de aprofundare, DSI – disciplină de sinteză, DCA – disciplină de cunoaștere avansată

** DI – disciplină impusă; DO – disciplină opțională

3. Timpul total estimat (ore pe semestru alocate disciplinei)

3.1 Număr de ore activități directe pe săptămână	4	din care: 3.2 curs	2	3.3 aplicații***	2
3.4 Total ore activități directe pe semestru	56	din care: 3.5 curs	28	3.6 aplicații	28
3.7 Total ore de studiu individual					
Distribuția fondului de timp					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					
Tutorial					
Examinări					
Alte activități					
3.8 Total ore pe semestru	50 - 3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore)				
3.9 Numărul de credite	2				

*** S - seminar; L - laborator; P - proiect

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Nu este cazul
4.2 de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	sala de curs dotata cu videoproiector, laptop, tabla, ecran de proiectie
5.2. de desfășurare a laboratorului/proiectului	sala seminar dotata cu videoproiector, laptop, tabla, ecran de proiectie

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>C1. Capacitatea de analiză și sinteză, bazată pe utilizarea unor metode științifice riguroase și a tuturor resurselor de informație în orice context profesional și social.</p> <p>C2. Managementul laboratoarelor și asigurarea calității.</p> <p>C3. Capacitatea de a respecta regulile de etică și deontologie profesională.</p> <p>C4. Analiza critică și identificarea aspectelor transdisciplinare cu domenii conexe poluanților și pulberilor.</p> <p>C5. Implementarea principiilor teoretice și practice ale activităților educaționale în perfecționarea profesională în domeniul tehnicii dentare.</p>
-------------------------	---

Competențe transversale	CT1 Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurilor aferente
	CT2 Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei și în relație cu pacientul
	CT3 Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri internet, aplicații software de specialitate, baze de date, articole, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Cursul și laboratorul (seminarul) de protecția muncii, cu legi specifice, răspunde cerințelor de pregătire teoretică și practică referitoare la cunoașterea noțiunilor de securitate și sănătate în muncă, atât teoretice cât și legislative, a metodelor de identificare și evaluare a riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională, a procedurilor și metodelor de asigurare a mijloacelor de protecție, în vederea asigurării securității și sănătății, precum și a noțiunilor de management al securității și sănătății în muncă, importante prin implicarea lor în diverse ramuri ale cunoașterii și în largi sectoare ale civilizației.
7.2 Obiectivele specifice	La finalizarea cu succes a studiului acestei discipline, studenții vor fi capabili să: <ul style="list-style-type: none"> ▪ explice importanța adoptării măsurilor de SSM la toate locurile de muncă din laboratorul de tehnică dentară; ▪ descrie modul de organizare a activităților de SSM în laboratorul de tehnică dentară ▪ utilizeze procedurile de implementare a măsurilor de SSM în laboratorul de tehnică dentară ▪ identifice și evalueze riscurile de accidente și boli profesionale din laboratorul de tehnică dentară.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Introducere. Obiectul disciplinei de protecția muncii	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
2. Termeni și definiții. Noțiuni introductive în SSM		2 ore
3. Noțiuni legislative. - Cadrul legislativ privind securitatea și sănătatea în muncă		2 ore
4. Cadrul legislativ privind relațiile de muncă		2 ore
5. Sistemul de muncă. - Definire, componentă, caracteristici		2 ore
6. Locul de muncă. Laboratorul de tehnică dentară		2 ore
7. Echipamentele de muncă din laboratorul de tehnică dentară		2 ore
8. Circuitele electrice din laboratorul de tehnică dentară. Protecția împotriva electrocutării		2 ore
9. Riscuri de accidentare și îmbolnăvire profesională. - Definire, clasificare		2 ore
10. Eveniment - incident periculos, accident de muncă, boală profesională. - Definire. - Clasificare.		2 ore
11. Primul ajutor în caz de accident de muncă. - Alertarea factorilor de intervenție.		2 ore

12. Măsuri privind eliminarea pericolelor		2 ore
13. Prelucrarea angajaților privind securitatea în muncă. Instrucțiunile periodice.		2 ore
14. Traseul de deplasare la locul de muncă. Reguli de protecție a muncii		2 ore

Bibliografie

1. Cursul disciplinei, actualizat 2022
 2. Anghel R. Sănătatea și securitatea în muncă, abordare multidisciplinară, Ed. C.H. Beck, 2019
- [Agenția Europeană pentru Securitate și Sănătate în Muncă, fișe informative (FACT).
 *** American Psychological Association - Stress in the Workplace - Workplace stress from the employee's point of view; gives suggestions for gaining control over some aspects of one's job.
 *** Constituția României (republicare).
 *** Directiva 89/391/CEE a Consiliului Comunității Europene, Directiva - cadru. pentru promovarea îmbunătățirii sănătății și securității lucrătorilor la locul de muncă din 12 iunie 1989.
 *** Directiva 95/63/CE a Consiliului de modificare a Directivei 89/655/CEE privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de lucru la locul de muncă, 5 decembrie 1995.
 *** HOTĂRÂRE nr. 1.146 /2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în munca de către lucrători a echipamentelor de muncă.
 *** HOTĂRÂRE nr. 1028/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la utilizarea echipamentelor cu ecran de vizualizare.
 *** HOTĂRÂRE nr. 1048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă.
 *** HOTĂRÂRE nr. 1051/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru manipularea manuală a maselor care prezintă riscuri pentru lucrători, în special de afecțiuni dorsolombare.
 *** HOTĂRÂRE nr. 1091/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă.
 *** HOTĂRÂRE nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.
 *** HOTĂRÂRE nr. 1425/2006 (actualizată 2010) pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006.
 *** HOTĂRÂRE nr. 971/2006 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și/sau de sănătate la locul de muncă.
 *** Legea 202/2002- privind egalitatea de șanse între femei și bărbați.
 *** Legea nr. 346/2002 privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale.
 *** Legea nr. 53/2003 - Codul muncii, actualizată, republicată 2011.
 *** Legea nr. 608/2001 privind evaluarea conformității produselor.
 *** O.G. 137/2000- privind prevenirea și sancționarea tuturor formelor de discriminare, modificată prin Legea 48/2002 , O.G. 77/2003, Instrucțiuni 1/2003.
 *** ORDIN nr. 753/2006 privind protecția tinerilor în muncă.
 *** <http://osha.europa.eu/ro>
 *** http://europa.eu/index_ro.htm

8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Introducere. Obiectul disciplinei de protecția muncii	Lucrări practice cu o parte predare teoretică și o parte demonstrații și aplicații multiple efectuate de către studenți sub îndrumarea cadrului didactic. Prezentare de caz interactivă	2 ore
2. Termeni și definiții. Noțiuni introductive în SSM		2 ore
3. Noțiuni legislative.		2 ore
4. - Cadrul legislativ privind securitatea și sănătatea în muncă		2 ore
5. Cadrul legislativ privind relațiile de muncă		2 ore
6. Sistemul de muncă.		2 ore
7. - Definire, componență, caracteristici		2 ore
8. Locul de muncă. Laboratorul de tehnică dentară		2 ore
9. Echipamentele de muncă din laboratorul de tehnică dentară		2 ore
10. Circuitele electrice din laboratorul de tehnică dentară. Protecția împotriva electrocutării		2 ore
11. Riscuri de accidentare și îmbolnăvire profesională.		2 ore
12. - Definire, clasificare		2 ore
13. Eveniment - incident periculos, accident de muncă, boală profesională. - Definire. - Clasificare.		2 ore

14. Primul ajutor în caz de accident de muncă.		2 ore
Bibliografie <ol style="list-style-type: none"> 1. Cursul disciplinei 2. Anghel R. Sănătatea și securitatea în muncă, abordare multidisciplinară, Ed. C.H. Beck, 2019 [Agenția Europeană pentru Securitate și Sănătate în Muncă, fișe informative (FACT). *** American Psychological Association - Stress in the Workplace - Workplace stress from the employee's point of view; gives suggestions for gaining control over some aspects of one's job. *** Constituția României (republicare). *** Directiva 89/391/CEE a Consiliului Comunității Europene, Directiva - cadru. pentru promovarea îmbunătățirii sănătății și securității lucrătorilor la locul de muncă din 12 iunie 1989. *** Directiva 95/63/CE a Consiliului de modificare a Directivei 89/655/CEE privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de lucru la locul de muncă, 5 decembrie 1995. *** HOTĂRÂRE nr. 1.146 /2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în munca de către lucrători a echipamentelor de muncă. *** HOTĂRÂRE nr. 1028/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la utilizarea echipamentelor cu ecran de vizualizare. *** HOTĂRÂRE nr. 1048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă. *** HOTĂRÂRE nr. 1051/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru manipularea manuală a maselor care prezintă riscuri pentru lucrători, în special de afecțiuni dorsolombare. *** HOTĂRÂRE nr. 1091/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă. *** HOTĂRÂRE nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici. *** HOTĂRÂRE nr. 1425/2006 (actualizată 2010) pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006. *** HOTĂRÂRE nr. 971/2006 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și/sau de sănătate la locul de muncă. *** Legea 202/2002- privind egalitatea de șanse între femei și bărbați. *** Legea nr. 346/2002 privind asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale. *** Legea nr. 53/2003 - Codul muncii, actualizată, republicată 2011.		
9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului		
Conținutul disciplinei este în concordanță cu programe de studii similare din țară și străinătate. Disciplina este adaptată la cerințele domeniului medicinei dentare.		

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Abilități teoretice Corectitudinea / exactitatea cunoștințelor -Coerența logică -Gradul de asimilare a limbajului de specialitate	Examen final scris – TEST GRILA	80%
10.5 Aplicații	Abilități teoretice Corectitudinea / exactitatea cunoștințelor Capacitatea de a lucra individual și în echipă	Examen practic	20%

10.6 Standard minim de performanță

Realizarea baremului de activități practice din cursul semestrului.
Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare (test curs, prezentare referat/eseu, test final semestrial)
Calificativul 5 reprezintă o asimilare satisfăcătoare a subiectelor expuse în foaia de examen, înțelegerea superficială a conceptelor , prezentare sumară, demonstrare slabă a problemelor discutate, utilizarea satisfăcătoare a limbajului de specialitate, folosirea incorectă a mijloacelor de citare și bibliografice utilizate.

Data completării, _22.09.20212	Titular activităților de curs, Prof. Univ. Dr. Raftu Gheorghe	Titular aplicații, Drd. Mociu Mihaela,
--------------------------------------	--	---

Data avizării în Departament,

Director de Departament,
S.L. DR. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana