

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	Departamentul Medicina Dentara
1.4 Domeniul de studii	Sănătate
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii	Tehnica dentara
1.7 Anul universitar	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	TEHNOLOGIA PROTEZELOR MOBILIZABILE ȘI A PROTEZELOR TOTALE III						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.5.01						
2.3 Titularul activităților de curs	SL dr. Murineanu Rodica						
2.4 Titularul activităților aplicative							
2.5 Anul de studii	III	2.6 Semestrul	1	2.7 Tipul de evaluare	EX	2.8 Regimul disciplinei */**	DS/DO

* 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	7	din care: 3.2 curs	2	3.3 aplicații***	5
3.4 Total ore activități directe pe semestru	98	din care: 3.5 curs	28	3.6 aplicații	70
3.7 Total ore de studiu individual					77
<i>Distribuția fondului de timp</i>					<i>[ore]</i>
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					21
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					22
Tutorial					2
Examinări					2
Alte activități					
3.8 Total ore pe semestru	3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore) 175				
3.9 Numărul de credite	7				

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

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Tehnologia protezelor, Materiale utilizate în tehnica dentară, Morfologia dinților și arcadelor dentare, Protetica dentara, Ocluzologie
4.2 de competențe	Stabilirea unui diagnostic protetic și a planului de tratament.

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Videoproiector, laptop, tabla, ecran de proiectie
5.2. de desfășurare a laboratorului /proiectului	Sală de laborator dotata cu aparatura specifica pentru confectionarea protezei totale

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	Insișirea cunoștințelor de examinare a edentatului parțial în vederea stabilirii unui diagnostic complet de edentație. Stabilirea unui plan de tratament individualizat pentru realizarea unei proteze mobilizabile. Realizarea etapelor tehnice în vederea tratamentului protetic complex.
Competențe transversale	Manualitate în realizarea unor manopere în laboratorul de tehnică dentară. Activitate în echipă și interdisciplinar. Participarea individuală și în echipă la analiza de caz.

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	În contextul dezvoltării medicinei dentare, tratamentul edentatului parțial cunoaște o serie de mijloace de investigație cu caracter clinic, paraclinic și psihologic, specific unei activități medicale dentare care orientează tratamentul protetic spre obiectivele generale și locale ale sistemului stomatognat. Astfel se va finaliza un tratament curativ și profilactic prin proteze parțiale mobilizabile optime fiecărui pacient. Ele vor fi realizate prin mijloace tehnice moderne după analiză specifică a tipului de edentație parțială.
7.2 Obiectivele specifice	Studierea și însușirea elementelor morfo-funcționale ale SSG în etiologia edentației parțiale, complicațiile și evoluția simptomatică locală, loco-regională și generală. Dezvoltarea abilităților de interpretare analitică și sintetică a examenului modelului de studiu al edentatului parțial, precum și instituirea planului de tratament și a tehnologiei prin proteze parțiale. Realizarea tehnică a etapelor de laborator cu aparatura din dotare.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1 Noțiuni generale asupra clinicii câmpului protetic edentat parțial.	Prelegere participativă expunere interactivă prezentare multimedia	2 ore
2. Analiza și examinarea modelului de studiu al edentatului parțial în vederea stabilirii diagnosticului și a planului de tratament.		2 ore
3. Analiza modelului de studiu la paralelograf.		2 ore
4. Dinții stalpi. Suportul dento-parodontal și muco-osos.		2 ore
5. Elementele componente ale protezei parțiale acrilice (PPA) și ale protezei scheletizate PPS.		2 ore
6. Crosetele turnate. Sistemul Ney și sistemul Roach. Sistemele speciale.		2 ore
7. Funcțiile crosetelor turnate.		2 ore
8. Clasificarea, indicațiile, contraindicațiile, avantajele și dezavantajele PPS.		2 ore
9. Pregătirea preprotetică și proprotetică în tratamentul edentației parțiale prin PPS.		2 ore
10. Obiectivele din tratamentul edentației parțiale cu PPS.		2 ore

11. Amprenta in edentatia partiala.		2 ore
12. Montarea modelelor in acluzor sau articulador.		2 ore
13. Macheta PPS. Tiparul.		2 ore
14. Reparatiile si captusirile PPS.		2 ore
8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Campul protetic edentat partial maxilar.	Aplicații practice	3 ore
2. Campul protetic edentat partial mandibular.		2 ore
3. Modelul preliminar maxilar		3 ore
4. Modelul preliminar mandibular		2 ore
5. Modelul de lucru maxilar.		3 ore
6. Modelul de lucru mandibular.		2 ore
7. Analiza la paralelograf a modelului maxilar.		3 ore
8. Analiza la paralelograf a modelului mandibular.		2 ore
9. Proiectarea PPS maxilare.		3 ore
10. Proiectarea PPS mandibulare.		2 ore
11. Descrierea si manipularea articuloarelor si a ocluzorului.		3 ore
12. Realizarea machetei sablonului de ocluzie maxilar.		2 ore
13. Realizarea machetei sablonului de ocluzie mandibular.		3 ore
14. Montarea modelelor in ocluzor si articulador.		2 ore
15. Realizarea machetei maxilare.		3 ore
16. Realizarea machetei mandibulare.		2 ore
17. Pregatirea pentru ambalare a scheletului metalic maxilar.		3 ore
18. Turnarea scheletului metalic maxilar.		2 ore
19. Pregatirea pentru ambalare a scheletului metalic mandibular.		3 ore
20. Turnarea scheletului metalic mandibular.		2 ore
21. Prelucrarea scheletului metalic maxilar.		3 ore
22. Prelucrarea scheletului metalic mandibular.		2 ore
23. Polimerizarea, dezambalarea tiparului maxilar.		3 ore
24. Polimerizarea, dezambalarea tiparului mandibular.		2 ore
25. Curatirea, prelucrarea si lustruirea PPS maxilar.		3 ore
26. Curatirea, prelucrarea si lustruirea PPS mandibular.		2 ore
27. Reparatia PPS.		3 ore
28. Captusirea PPS.		2 ore
Bibliografie		
[1]. 1.Forna Norina Consuela – Protetică dentară, vol. II – Editura Enciclopedica, Bucuresti, 2011.		
[2]. 2.Bratu D., Ieremia L., S. Uram Țuculescu – Bazele clinice și tehnice ale protezării edentației parțiale – Editura Imprimeriei de Vest – Timișoara 2003		
[3]. Olkay Şakar - Removable partial dentures – Springer, 2015		
[4]. Cursul disciplinei, actualizat 2023		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Dezvoltarea de aptitudini necesare unui bun tehnician dentar.

Dezvoltarea unei gândiri analitice in vederea utilizarii de informatii teoretice pentru stabilirea unui diagnostic si plan de tratament corect.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Dezvoltarea capacitatii de analiza si interpretare a cunostiintelor acumulate. Capacitatea de a opera cu notiunile asimilate. Frecventa la cursuri. Capacitatea de documentare informatica pe domeniu medical si tehnic	Examen scris tip grilă	80%
10.5 Aplicații	Notiuni si realizari practice Participarea acvtiva la seminarii Studiu individual Manualitate si creativitate Folosirea informaticii ca metoda suplimentara de diagnostic si tratament. Frecveta la stagii.	Examen practic	20%
10.6 Standard minim de performanță			
Realizarea baremului obligatoriu al activitatii practice. Obtinerea calificativului de minim 5 la toate formele de evaluare: test curs, examen practic, test final.			

Data completării,
12.09.2024

Titular activităților de curs,
S.L. dr. Murineanu Rodica

Titular aplicații,
Nume/Prenume

Semnătura

Semnătura

Data avizării în Departament,
18.09.2024

Director de Departament,
Conf. dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	Medicina Dentara
1.4 Domeniul de studii	Sănătate
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii	Tehnică dentară
1.7 Anul universitar	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Estetică dentară						
2.2 Cod disciplină	FMD 3.5.02						
2.3 Titularul activităților de curs	Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana						
2.4 Titularul activităților aplicative	Asist. Univ Drd. Albu Maria						
2.5 Anul de studii	III	2.6 Semestrul	I	2.7 Tipul de evaluare	Ex	2.8 Regimul disciplinei */**	DS/DO

* 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	3	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații***	2
3.4 Total ore activități directe pe semestru	42	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	28
3.7 Total ore de studiu individual					83
<i>Distribuția fondului de timp</i>					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					40
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					20
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					15
Tutorial					4
Examinări					4
Alte activități					
3.8 Total ore pe semestru	125 3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore)				
3.9 Numărul de credite	5				

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

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Cunoștințe acumulate la disciplinele fundamentale studiate Cunoștințele acumulate la disciplinele de specialitate
4.2 de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sală de curs dotată cu videoproiector, laptop și tablă
5.2. de desfășurare a laboratorului /proiectului	Baza materială specializată dotată cu laboratoare de tehnică dentară, instrumentar și aparatură specifică, materiale dentare consumabile specifice disciplinei.

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	C2 Terapia conservativa a structurilor odonto-parodontale.
	C2.3 Aplicarea planului de tratament stabilit in concordanta cu stadiul actual de cunoastere si adaptarea sa individualizata la particularitatile pacientului si ale bolii până în momentul stabilizării/vindecării pentru diferitele entități
	C2.5 Dezvoltarea si implementarea unor abordari noi privind utilizarea distinctivă a diferitelor tipuri de tratamente resaurative in relatie cu progresul cunoasterii si cel tehnic.
Competențe	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 in limba romana cat si intr-o limba de circulație internationala

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Informarea teoretică și practică a studenților cu cele mai recente date din literatura de specialitate privind: Reperele esteticii dento-faciale Etapete de planificare si realizare a restaurărilor estetice
7.2 Obiectivele specifice	Însușirea elementelor fundamentale ale esteticii dento-faciale, reperi geometrice, regula de aur. Cunoașterea principalelor afecțiuni ce alterează funcția estetică și posibilitățile de rezolvare terapeutică a acestora. Decelarea și însușirea reperelor și principiilor estetice în odontologie, protetică, implantologie și parodontologie

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1.Introducere. Terminologie. Caracteristici morfofuncționale ale parodonțiului marginal: superficial ESTETICA IN STOMATOLOGIE Terminologii, definitii, scurt istoric REPERE GEOMETRICE IN ESTETICA DENTOFACIALA	Prelegeri și cursuri interactive prezentate multimedia	1 oră
2. Aspectul facial, dento-facial, aspectul dintilor si parodontiului marginal		1 oră
3. ETAPELE TERAPEUTICE IN ESTETICA DENTARA Etapa preliminara, de analiza estetica si stabilire a indicatiilor, etapa corectiva si de mentinere		1 oră
4. MATERIALE ESTETICE ADEZIVE Clasificare, proprietati, indicatii		1 oră
5. MODIFICARI CE ALTEREAZA FUNCTIA ESTETICA- UZURILE DENTARE, CARIILE, TRAUMATISMELE MODIFICARI CE ALTEREAZA FUNCTIA ESTETICA- ANOMALIILE DENTO-MAXILARE-Etiologie		1 oră
6. MODIFICARI CE ALTEREAZA FUNCTIA ESTETICA- UZURILE DENTARE, CARIILE, TRAUMATISMELE MODIFICARI CE ALTEREAZA FUNCTIA ESTETICA- ANOMALIILE DENTO-MAXILARE Aspecte clinice, protocoale de restaurare		1 oră
7. RESTAURARI ESTETICE ADEZIVE ALE LEZIUNILOR CE COMPROMIT FUNCTIA ESTETICA. Generalități		1 oră
8. RESTAURARI ESTETICE ADEZIVE ALE LEZIUNILOR CE COMPROMIT FUNCTIA ESTETICA Principii de tratament: tehnici directe si indirecte		1 oră
9. MODIFICARI CE ALTEREAZA FUNCTIA ESTETICA- DISCROMIILE Cauzele discromiilor, clasificare		1 oră

10. METODE DE ALBIRE Materiale, tehnici, protocoale de albire		1 oră
11. ESTETICA IN PROTETICA- RESTAURARI COMPOZITE, CERAMICE-Inlay-uri, fatete		1 oră
12. SISTEME CAD/CAM Principii de functionare		1 oră
13. ESTETICA IN PARODONTOLOGIE -Aspecte clinico-tehnologice, optiuni terapeutice, principii		1 oră
14. ESTETICA IN IMPLANTOLOGIE -Aspecte clinico-tehnologice, optiuni terapeutice, principii		1 oră

Bibliografie

1. Mariana Brandusa Popa -ESTETICA IN ODONTOTERAPIA RESTAURATOARE- - Editura Universitara „Carol Davila”-2002
2. Ada Catalina Epistatu- COSMETICA DENTARA IN PRACTICA STOMATOLOGICA- Editura MAD Linotype, Buzau,2002.
3. Anca Valceanu ESTETICA IN MEDICINA DENTARA- , Edit. Brumar, 2004, Timisoara.
4. Luiza Ungureanu- GHID PRACTIC DE CARIOLOGIE-, Ovidius University Press -2004
5. Studevant, Robertson and Neumann THE ART AND SCIENCE OF OPERATIVE DENTISTRY-, University of North Carolina of School of Dentistry, 2018.
6. Ronald E. Goldstein-Ronald E. Goldstein’s Esthetics in Dentistry, Third Edition, Wiley, 2018.

8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Examenul clinic al pacientilor cu disfunctii fizionomice.	Lucrări practice cu o parte predare teoretică și o parte demonstratii practice	2 ore
2. Măsurători faciale, dento-faciale, dentare.		2 ore
3. Tehnicile wax-up și mock-up indirecte- noțiuni teoretice		2 ore
4. Tehnicile wax-up și mock-up indirecte- aplicații practice		2 ore
5. Inlay ceramic – metoda indirectă I		2 ore
6. Inlay ceramic – metoda indirectă II		2 ore
7. Inlay compozit- metoda indirectă I		2 ore
8. Inlay compozit- metoda indirectă II		2 ore
9. Restaurari indirecte a leziunilor cavitate necarioase		2 ore
10. Restaurari indirecte a leziunilor cavitate carioase		2 ore
11. Realizarea gutierelor pentru albire I		2 ore
12. Realizarea gutierelor pentru albire II		2 ore
13. Realizarea sinelor de imobilizare fizionomice- noțiuni teoretice		2 ore
14. Realizarea sinelor de imobilizare fizionomice-aplicații practice		2 ore

Bibliografie

1. Mariana Brandusa Popa -ESTETICA IN ODONTOTERAPIA RESTAURATOARE- - Editura Universitara „Carol Davila”-2002
2. Ada Catalina Epistatu- COSMETICA DENTARA IN PRACTICA STOMATOLOGICA- Editura MAD Linotype, Buzau,2002.
3. Anca Valceanu ESTETICA IN MEDICINA DENTARA- , Edit. Brumar, 2004, Timisoara.
4. Luiza Ungureanu- GHID PRACTIC DE CARIOLOGIE-, Ovidius University Press -2004
5. Studevant, Robertson and Neumann THE ART AND SCIENCE OF OPERATIVE DENTISTRY-, University of North Carolina of School of Dentistry, 2018.

Ronald E. Goldstein-Ronald E. Goldstein’s Esthetics in Dentistry, Third Edition, Wiley, 2018.

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. În discuțiile purtate cu angajatorii din domeniul medicinei dentare și cu alți reprezentanți ai mediului de afaceri, disciplina este adaptată la cerințele domeniului.

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	Examen scris tip grila	80%
10.5 Aplicații	Abilități practice	Seminar final oral Prezentarea a unui referat întocmit pe o temă dată	20%
10.6 Standard minim de performanță			
Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare de pe parcursul semestrului			

.Data
completării,
12.09.2024

Titular activităților de curs,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

Titular aplicații,
Asist. Univ Drd. Albu Maria _

Data avizării în Departament,
18.09.2024

Director de Departament,
Conf. univ. dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	ORTODONȚIE ȘI ORTOPEDIE DENTO-FACIALĂ						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.5.03						
2.3 Titularul activităților de curs	Dr. Dămășaru Elena						
2.4 Titularul activităților de seminar							
2.5 Anul de studiu	III	2.6 Semestrul	I	2.7 Tipul de evaluare	EX.	2.8 Regimul disciplinei	D.S. D.O.
						*/**	

* 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 se semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore activități directe pe săptămână	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații***	1
3.4 Total ore activități directe pe semestru	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore studiu individual					72
Distribuția fondului de timp					ore
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					32
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					27
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					7
Tutoriat					2
Examinări					4
Alte activități					-
3.8 Total ore pe semestru	3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore)				100
3.10 Numărul de credite					4

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

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Morfologia aparatului dento-maxilar, Ocluziologie, Materiale utilizate în tehnologia protezelor dentare
4.2 de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Sală de curs (amfiteatru) dotată cu: - tabla, laptop, videoproiector
5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului	Sală de laborator (laborator de tehnică dentară) dotat cu: - mese tehnică dentară, aparatură specifică, calculator, conexiune internet.

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C5. Desfășurarea activităților în domenii specifice: ortodonție C5.1 Identificarea situațiilor ce necesită confecționarea unor proteze/ aparat de tip ortodontic C5.2 Utilizarea cunoștințelor teoretice dobândite pentru explicarea și interpretarea unor situații specifice anumitor grupe de pacienți cu probleme de ortodonție C5.3 Aplicarea principiilor de lucru pentru parcurgerea etapelor tehnologice în vederea realizării aparatelor ortodontice
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.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul	Înțelegerea și însușirea unor cunoștințe despre biomecanica ortodontică.
----------------	--

general al disciplinei	Înșușirea terminologiei specifice ortodonției. Înșușirea elementelor ce compun aparatele ortodontice utilizate în tratamentul anomaliilor dento-maxilare. Dobândirea unor cunoștințe ortodontice necesare în laboratorul de tehnică dentară.
7.2 Obiectivele și specificitatea	Înșușirea elementelor de diagnostic ale anomaliilor dento-maxilare. Înțelegerea obiectivelor și mijloacelor de tratament. Deprinderea cu logistica diagnosticării.

8. Conținuturi

	Metode de predare	Observații
8.1 Curs		
1. Noțiuni despre erupția dinților.	Expunerea materialului didactic actualizat anual conform programei analitice; proiecția predare interactivă,	2 ore
2. Analiza ocluziei normale și patologice		2 ore
3. Anomaliile dento-maxilare: clasificare, noțiuni generale.		2 ore
4. Amprenta în ortodonție. Modelul în ortodonție Turnarea și soclarea modelelor. Analiza și examinarea modelelor de către tehnicianul dentar		2 ore
5. Aparatele ortodontice: definiție, clasificare, caracteristici generale, particularități.		2 ore
5. Aparate ortodontice mobilizabile (plăcile ortodontice) – baza plăcii		2 ore
6. Aparate ortodontice mobilizabile – elemente de ancorare (croșete, gutiere):		2 ore
7. Aparate ortodontice mobilizabile – elementele de acțiune cu caracter mecanic	2 ore	
8.2 Laborator	Metode de predare	Observații
1. Reguli de protecția muncii. Particularitățile laboratorului de ortodonție: instrumentar, aparatură. Tehnologia confecționării modelelor în ortodonție.	Demonstrații și activitate practică de realizare a aparatelor ortodontice	1 ora
2. Materiale folosite pentru confecționarea aparatelor ortodontice.		1 ora
3. Confecționarea elementelor de ancorare: croșete, gutiere.		1 ora
4. Confecționarea elementelor de acțiune: arcuri principale și secundare.		1 ora
5. Confecționarea bazei aparatelor ortodontice mobilizabile.		1 ora
6. Tehnologia preparării și montării șuruburilor ortodontice cu acțiune mono dentară, mono maxilară, inter maxilară.		1 ora
7. Confecționarea în tot unitar a aparatelor ortodontice mobilizabile.		1 ora
8. Confecționarea elementelor de acțiune funcționale: scut lingual, plan înclinat		1 ora
9. Tehnologia confecționării aparatelor mobile integral funcționale, (activatoare), confecționate integral în laboratorul sau/și cu folosirea unor componente prefabricate.		1 ora
10. Etape de laborator în confecționarea dispozitivelor de expansiune maxilară.		1 ora
11. Etape de laborator în confecționarea gutierelor metoda de colaj indirect..		1 ora
12. Etape de laborator în confecționarea gutierelor pentru alinierea dentară.		1 ora
13. Tehnologia confecționării aparatelor de retenție: placa Hawley, menținătoarele de spațiu, poziționatorul (tooth positioner), retenția de lungă durată (retainer fix).		1 ora
14. Reparația și transformarea în laborator a diverselor părți ale aparatelor ortodontice.		1 ora
BIBLIOGRAFIE		
1. Manual pentru rezidențiat Stomatologie - vol. 2, sub redacția: Prof. Dr. Ecaterina Ionescu, Editura UMF Carol Davila, ediția 2021		
2. Ionescu Ecaterina, Milicescu Viorica – Noțiuni de tehnică ortodontică. Ed. Cerma, București 2001.		
3. Bică Cristina, Păcurar Mariana, Drașoveanu Anca – Aparate ortodontice. Curs litografiat, UMF Tg.Mureș 2009		
4. Lidia Boboc, Dragoș Stanciu, Anca Temelcea, Radu Stanciu, Ortodonție practică: aparatele ortodontice: Editura Medicală, 2011.		
5. C. Szuhaneck, E. Schiller, A. Grigore, A. Popa, Ghid de ortodonție, editura Victor Babeș, Timișoara, 2019		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei este în concordanță cu ceea ce se face în alte centre universitare din țară și din străinătate.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	- corectitudinea cunoștințelor ; - coerența logică ; - gradul de asimilare a limbajului de specialitate ;	Examen tip grilă	80%
10.5 Seminar/laborator	- capacitatea de a opera cu cunoștințele asimilate; - capacitatea de aplicare în practică; - criterii ce vizează aspectele atitudinale: conștiinciozitatea, interesul pentru studiu individual	Examen practic	20%
10.6 Standard minim de performanță : Studentii trebuie să dobândească competențele, cunoștințele și aptitudinile necesare pentru fabricarea aparatelor ortodontice. Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare.			

Data completării,
15.09.2024

Titular activităților de curs,
Nume/Prenume
Dr. Dămășaru Elena

Titular aplicații,
Nume/Prenume

Data avizării în Departament,
18.09.2024

Director de Departament,
Nume/Prenume
Conf univ Dr.Pușcașu Cristina-Gabriela

Decan,
Prof. Univ. dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	TEHNOLOGIA APARATELOR ORTODONTICE						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.5.04						
2.3 Titularul activităților de curs	Dr. Dămășaru Elena						
2.4 Titularul activităților de seminar							
2.5 Anul de studiu	III	2.6 Semestrul	I	2.7 Tipul de evaluare	EX.	2.8 Regimul disciplinei	D.S. D.O.
						*/**	

* 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 se semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore activități directe pe săptămână	5	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații***	4
3.4 Total ore activități directe pe semestru	70	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	56
3.7 Total ore studiu individual					80
Distribuția fondului de timp					ore
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					40
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					24
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					10
Tutoriat					2
Examinări					4
Alte activități					-
3.8 Total ore pe semestru	3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore)				150
3.10 Numărul de credite					6

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

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Morfologia aparatului dento-maxilar, Ocluziologie, Materiale utilizate în tehnologia protezelor dentare
4.2 de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Sală de curs (amfiteatru) dotată cu: - tabla, laptop, videoproiector
5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului	Sală de laborator (laborator de tehnică dentară) dotat cu: - mese tehnică dentară, aparatură specifică, calculator, conexiune internet.

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C5. Desfășurarea activităților în domenii specifice: ortodonție C5.1 Identificarea situațiilor ce necesită confecționarea unor proteze/ aparat de tip ortodontic C5.2 Utilizarea cunoștințelor teoretice dobândite pentru explicarea și interpretarea unor situații specifice anumitor grupe de pacienți cu probleme de ortodonție C5.3 Aplicarea principiilor de lucru pentru parcurgerea etapelor tehnologice în vederea realizării aparatelor ortodontice
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.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Înțelegerea și însușirea unor cunoștințe despre biomecanica ortodontică. Însușirea terminologiei specifice ortodonției. Însușirea elementelor ce compun aparatelor ortodontice utilizate în tratamentul anomaliilor dento-maxilare. Dobândirea unor cunoștințe ortodontice necesare în laboratorul de tehnică dentară.
7.2 Obiectivele specifice	Însușirea elementelor de diagnostic ale anomaliilor dento-maxilare. Înțelegerea obiectivelor și mijloacelor de tratament. Deprinderea cu logistica diagnosticării.

8. Conținuturi

	Metode de predare	Observații
8.1 Curs		
1. Aparate ortodontice mobile - elemente de acțiune cu caracter funcțional	Expunerea materialului didactic prin predare interactivă,	2 ore
2. Principiile terapiei cu aparate ortodontice fixe		2 ore
3. Disjunția și dispozitivele de expansiune maxilară.		2 ore
4. Gutierele ortodontice de aliniere		2 ore
5. Menținătoarele de spațiu		2 ore
6. Conținția și recidiva în ortodonție.		2 ore
7. Relația dintre cabinetul ortodontic și laboratorul de tehnică ortodontică.		2 ore
8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
1.Reguli de protecția muncii. Particularitățile laboratorului de ortodonție: instrumentar, aparatură. Tehnologia confecționării modelelor in ortodonție.	Lucrări practice în care se prezintă parte teoretică necesară activității practice de realizare a aparatelor ortodontice	4 ore
2. Materiale folosite pentru confecționarea aparatelor ortodontice.		4 ore
3. Confecționarea elementelor de ancorare: croșete, gutiere.		4 ore
4. Confecționarea elementelor de acțiune: arcuri principale și secundare.		4 ore
5. Confecționarea bazei aparatelor ortodontice mobilizabile.		4 ore
6. Tehnologia preparării și montării șuruburilor ortodontice cu acțiune mono dentară, mono maxilară, inter maxilară.		4 ore
7. Confecționarea în tot unitar a aparatelor ortodontice mobilizabile.		4 ore
8. Confecționarea elementelor de acțiune funcționale: scut lingual, plan înclinat		4 ore
9. Tehnologia confecționării aparatelor mobile integral funcționale, (activatoare), confecționate integral in laboratorul sau/și cu folosirea unor componente prefabricate.		4 ore
10. Etape de laborator în confecționarea dispozitivelor de expansiune maxilară.		4 ore
11. Etape de laborator în confecționarea gutierelor metoda de colaj indirect..		4 ore
12. Etape de laborator în confecționarea gutierelor pentru alinierea dentară.		4 ore
13. Tehnologia confecționării aparatelor de conținție: placa Hawley, menținătoarele de spațiu, poziționatorul (tooth positioner), conținția de lungă durată (retainer fix).		4 ore
14. Reparația și transformarea în laborator a diverselor părți ale aparatelor ortodontice.		4 ore
BIBLIOGRAFIE		
1. Manual pentru rezidențiat Stomatologie - vol. 2, sub redacția: Prof. Dr. Ecaterina Ionescu, Editura UMF Carol Davila, 2021		
2. Ionescu Ecaterina, Milicescu Viorica – Noțiuni de tehnică ortodontică. Ed. Cerma, București 2001.		
3. Bică Cristina, Păcurar Mariana, Drașoveanu Anca – Aparate ortodontice. Curs litografiat, UMF Tg.Mureș 2009		
4. Lidia Boboc, Dragoș Stanciu, Anca Temelcea, Radu Stanciu, Ortodonție practică: aparatele ortodontice: Editura Medicală, 2011.		
5. C. Szuhaneck, E. Schiller, A. Grigore, A. Popa, Ghid de ortodonție, editura Victor Babeș, Timișoara, 2019		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei este în concordanță cu ceea ce se face în alte centre universitare din țară și din străinătate.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	- corectitudinea cunoștințelor ; - gradul de asimilare a limbajului de specialitate ;	Examen tip grilă,	80%
10.5 Seminar/laborator	- capacitatea de a opera cu cunoștințele asimilate; - capacitatea de aplicare în practică; - criterii ce vizează aspectele atitudinale: conștiinciozitatea, interesul pentru studiu individual	Examen practic,	20%
10.6 Standard minim de performanță : Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare.			

Data completării,
15.09.2024

Titular activităților de curs,
Dr. Dămășaru Elena

Titular aplicații,

Data avizării în Departament,
18.09.2024

Director de Departament,
Conf univ Dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	BOIETICĂ ȘI DEONTOLOGIE MEDICALĂ						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.5.05						
2.3 Titularul activităților de curs	Prof. Univ. Dr. Raftu Gheorghe						
2.4 Titularul activităților de seminar	Asist. univ. Drd. Eftinoiu Andrei						
2.5 Anul de studiu	3	2.6 Semestrul	1	2.6 Tipul de evaluare	C	2.7 Regimul disciplinei	DS, DO

3. Timpul total estimat (ore se semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar / laborator	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar / laborator	14
3.7 Total ore studiu individual					33
<i>Distribuția fondului de timp</i>					ore
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					15
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					4
Tutorat					2
Examinări					2
3.8 Total ore pe semestru					75
3.9 Numărul de credite					3

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	<ul style="list-style-type: none"> Nu este cazul
4.2 de competențe	<ul style="list-style-type: none"> Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Sală de curs dotată cu videoproiector, laptop și tablă de scris
5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului	Sală dotată cu videoproiector, laptop și tablă pentru proiecție

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> Cunoașterea teoriilor etice și a principiilor eticii biomedicale. Cunoașterea conceptelor de confidențialitate și consimțământ informat. Cunoașterea conceptelor de boală, suferință și bolnav. Cunoașterea conceptului de integritate profesională și responsabilitate profesională. Aplicarea principiilor etice în dezbaterile morale a cazurilor din practica medicală și din cercetarea medicală. Dezvoltarea atitudinilor adecvate de comunicare pentru a facilita interacțiunea cu pacientul, familia sa, medici, asistente medicale sau alți profesioniști din sănătate
--------------------------------	--

Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • Identificarea obiectivelor de realizat, resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurile aferente. • Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă multidisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei și în relație cu pacientul. • Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.), atât în limba română, cât și într-o limbă de circulație internațională.
--------------------------------	--

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiective generale ale disciplinei	• Cunoașterea noțiunii de etică în în medicina și în tehnica dentară.
7.2 Obiectivele specifice	<p>Se propune ca la terminarea cursului studenții să fie capabili:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Să cunoască rolul eticii în practica medicală și stomatologică; • Să își însușească cunoștințele referitoare la drepturile medicilor și pacienților; • Să cunoască diferite noțiuni de bioetică și să le coreleze cu diferite aspecte clinice; • Să cunoască conceptul de confidențialitate și consimțământ informat; • Să identifice principalele valori ale relației echipă medicală- pacient; • Să explice aspectele etice ale cercetării pe pacineți umani.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Introducere în etica medicală - principiile eticii medicale (de la teorie la practică): paternalism și autonomia pacienților, confidențialitate și secretul profesional, consimțământul informat, coduri și jurăminte medicale.	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
2. Elemente de deontologie medicală.		2 ore
3. Legislația în domeniul tehnicii dentare		2 ore
4. Reglementările în vigoare pentru înființarea și funcționarea laboratorului de tehnică dentară		2 ore
5. Etica și secretul profesional		2 ore
6. Drepturile bolnavilor.		2 ore
7. Etica raportului medic-tehnician-bolnav.		2 ore
8. Relația medic—tehnician-bolnav în condițiile tehnizării, informatizării și specializării medicinei contemporane.		2 ore
9. Înregistrarea tratamentelor restaurative.		2 ore
10. Complanța la tratament.		2 ore
11. Specificul etic al raportului medic-bolnav în stomatologie.		2 ore
12. Etica relațiilor dintre medici. Probleme morale ale consultului medical și al muncii în echipă. Coordonate etice ale școlilor medicale.		2 ore
13. Relațiile tehnicianului dentar cu alți profesioniști ai sănătății.		2 ore
14. Specificul consultului medical în stomatologie.		2 ore
8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Introducere în etica medicală - principiile eticii medicale (de la teorie la practică): paternalism și autonomia pacienților, confidențialitate și secretul profesional, consimțământul informat, coduri și jurăminte medicale.	Prelegerea, explicația, conversația,	1 oră
2. Elemente de deontologie medicală.		1 oră
3. Legislația în domeniul tehnicii dentare		1 oră
4. Reglementările în vigoare pentru înființarea și funcționarea laboratorului de tehnică dentară		1 oră
5. Etica și secretul profesional		1 oră
6. Drepturile bolnavilor.		1 oră

7. Etica raportului medic-tehnician-bolnav.	problematiz area	1 oră
8. Relația medic—tehnician-bolnav în condițiile tehnicizării, informatizării și specializării medicinei contemporane.		1 oră
9. Înregistrarea tratamentelor restaurative.		1 oră
10. Complanța la tratament.		1 oră
11. Specificul etic al raportului medic-bolnav în stomatologie.		1 oră
12. Etica relațiilor dintre medici. Probleme morale ale consultului medical și al muncii în echipă. Coordonate etice ale școlilor medicale.		1 oră
13. Relațiile tehnicianului dentar cu alți profesioniști ai sănătății.		1 oră
14. Specificul consultului medical în stomatologie.		1 oră

Bibliografie

1. A. B. Trif, V. Astărăstoae - Responsabilitatea juridică medicală în România, Ed. Polirom, Iași, 2000.
2. C. Gavrilovici - Introducere în Bioetică – Note de curs, Ed. Junimea, Iași, 2007.
3. V. Astărăstoae, S. Loue, B. Ioan - Etica cercetării pe subiecți umani, Ed. “Gr.T.Popa”, Iași, 2009.
4. B. Ioan, C. Gavrilovici, V. Astărăstoae - Bioetica – cazuri celebre, Ed. Junimea, Iași, 2005.
5. Cursul disciplinei, actualizat 2024

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, 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 medicină dentară.

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 scris	80%
10.5 Seminar/laborator	Abilități teoretice Corectitudinea / exactitatea cunoștințelor	Examen practic	20%

10.6 Standard minim de performanță

Realizarea baremului de activitati practice din cursul semestrului.
Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare (examen practic, examen final).
Nota 5: 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.

Data completării,

14.09.2024

Titular activităților de curs,

Nume/Prenume

Prof. Univ. Dr. Raftu Gheorghe

Titular aplicații,

Nume/Prenume

Asist. Univ. Dr Eftinoiu Andrei

Data avizării în Departament,

18.09.2024

Director de Departament,
Conf. Univ. Dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	PRIMUL AJUTOR MEDICAL						
2.2 Cod disciplină	FMD 3.5.06						
2.3 Titularul activităților de curs	Conf. Univ. dr. Bartok-Nicoale Cristina						
2.4 Titularul activităților aplicative	Asist. Univ. dr. Briceag Raluca						
2.5 Anul de studii	III	2.6 Semestrul	I	2.7 Tipul de evaluare	Ex	2.8 Regimul disciplinei */**	DD/DO

* 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	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații***	1
3.4 Total ore activități directe pe semestru	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore de studiu individual					22
<i>Distribuția fondului de timp</i>					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					10
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					4
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					4
Tutorial					2
Examinări					2
Alte activități					
3.8 Total ore pe semestru	3.4. + 3.7 (2x 25 ore) = 50				
3.9 Numărul de credite	2				

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

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	
4.2 de competențe	

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 de lucrări practice a Unității de Primiri Urgențe(UPU), compartimentele unității

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	1. Descrierea principalelor urgente medico- chirurgicale: respiratorii, cardiovasculare, digestive, renale, hematologice, neurologice, endocrine si intoxicatiile 2. Insusirea modalitatilor specifice de interventie pentru acordarea primului ajutor.
Competențe	1. Sa demonstreze preocuparea pentru perfectionarea profesionala prin antrenarea abilitatilor de gandire critica.

2. Sa demonstreze implicarea in activitati stiintifice cum ar fi elaborarea unor articole si studii de specialitate.
3. Sa participe la proiecte avand caracter stiintific, compatibile cu cerintele integrarii in invatamantul european

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Prin cursurile și lucrările practice de Urgențe medico-chirurgicale se dorește introducerea termenilor teoretici și practici de specialitate în vocabularul medical global al studenților specialității de Medicină Dentară
7.2 Obiectivele specifice	1. Cursul urmărește prezentarea principalelor patologii cu implicații atât în urgența chirurgicală cât și medicală 2. Disciplina vizează în paralel o instruire teoretică dar și practică a principalelor manevre și manopere din medicina de urgență

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Primul ajutor. Urgențele aparatului respirator: aspirarea de corpi străini, bronhospasmul, criza de astm bronșic, hemoptizia	Prelegere participativă Expunere interactivă Prezentare multimedia	1 ora
2. Primul ajutor. Urgențele aparatului respirator: sughitul, insuficiența respiratorie acută, traumatismele toracoabdominale, pneumotoraxul, hemotoraxul post traumatic		1 ora
3. Primul ajutor. Urgențele cardiovasculare: angina pectorală, infarctul miocardic, edemul pulmonar acut, metode de resuscitare cardiorespiratorie		1 ora
4. Urgențele cardiovasculare: urgențele hipertensive, bradiaritmii, tahiaritmii, moartea subită de origine cardiacă		1 ora
5. Șocul : etiologie, clasificare, șocul anafilactic, șocul cardiogen, șocul traumatic . Primul ajutor în caz de șoc		1 ora
6. Primul ajutor. Urgențe digestive: abdomenul acut, apendicita acută, ulcerul perforat, pancreatita acută, anevrismul de aortă abdominală		1 ora
7. Primul ajutor în caz de hemoragii.		1 ora
8. Primul ajutor în hipo- și hiperglicemie.		1 ora
9. Urgențele neurologice: coma (clasificare, tablou clinic, măsuri generale de prim ajutor), convulsiile (tablou clinic, atitudinea de urgență)		1 ora
10. Intoxicații acute - Primul ajutor		1 ora
11. Primul ajutor în cazul accidentelor de muncă.		1 ora
12. Conduita de urgență în politraumatisme: evaluare primară și secundară tehnici de imobilizare a pacientului traumatizat; resuscitarea pacientului traumatizat;		1 ora
13..Conduita de urgență în traumatismele globului ocular.		1 ora
14. Urgențe în laboratorul de tehnică dentară		1 ora
Bibliografie		
<ol style="list-style-type: none"> Burlibașa M. Primul ajutor, urgențe medicale. Note de curs (suport digital), 2020. Voroneanu M., Bucur A., Iordache N., Bălan H. Urgențe medico-chirurgicale în cabinetul de medicină dentară. Editura Medicală, 2016. Szilagyi L. și colab. Manual de urgențe medico-chirurgicale Editura Univ. Oradea 2004 Acalovschi L. Manual de terapie intensivă. Editura "Clusium" Cluj 2002 Titirică Lucreția- Manual de urgențe medico-chirurgicale Editura Medicala 2006 Balan H. Urgențe medico-chirurgicale Ed. Medicală 2005 Nemeș R., Georgescu I., Enescu Aurelia – Urgențe medico-chirurgicale Ed. Universitaria Craiova 2007 		
8.2 Lucrari practice	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Introducere în sistemul de urgență. Organizarea Unității de Primire a Urgențelor (UPU). Imobilizarea, poziționarea și transportul pacientului	Demonstrații practice	1 ora

2.Manopere și tehnici în urgențele cardiovasculare: abordul vascular, perfuziile, medicamentele cu administrare în urgență și soluții perfuzabile		1 ora
3.Manopere și tehnici în urgențele cardiovasculare: reanimarea cardiorespiratorie		1 ora
4.Manopere și tehnici în urgențele respiratorii: dezobstrucția căilor aeriene, suportul respirației și oxigenoterapia		1 ora
5. Manopere și tehnici în urgențele respiratorii: evacuarea colecțiilor pleurale		1 ora
6. Tehnici de epurare sanguină: insuficiența renală, diureza forțată		1 ora
7. Insuficiența respiratorie și insuficiența hepatică		1 ora
8. Monitorizarea probelor de laborator. Tulburări de hemostază.		1 ora
9. Intoxicații acute – Manopere de prim ajutor		1 ora
10. Corectarea tulburărilor echilibrului hidroelectrolitic și acidobazic.		1 ora
11. Disfuncția cardiovasculară: angina pectorală, infarctul miocardic		1 ora
12. Disfuncția cardiovasculară:șocul cardiogen, tahiaritmii		1 ora
13. Disfuncția cardiovasculară:urgențele hipertensive, insuficiența cardiacă		1 ora
14. Politraumatismele: atitudine de urgență		1 ora

Bibliografie

1. Burlibașa M. Primul ajutor, urgențe medicale. Note de curs (suport digital), 2020.
2. Voroneanu M., Bucur A., Iordache N., Bălan H. Urgențe medico-chirurgicale în cabinetul de medicină dentară. Editura Medicală, 2016.
3. Szilagy L. și colab. Manual de urgențe medico-chirurgicale Editura Univ. Oradea 2004
4. Acalovschi L. Manual de terapie intensivă. Editura "Clusium" Cluj 2002
5. Titirică Lucreția- Manual de urgențe medico-chirurgicale Editura Medicala 2006
6. Balan H. Urgențe medico-chirurgicale Ed. Medicală 2005
7. Nemeș R., Georgescu I., Enescu Aurelia – Urgențe medico-chirurgicale Ed. Universitaria Craiova 2007

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei este în concordanță cu programele de studii similare din țară. În discuțiile purtate cu angajatorii din domeniul medicinei dentare și cu alți reprezentanți ai mediului de afaceri, disciplina este adaptată la cerințele 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	Insusire teoretica	Examen grila	80%
10.5 Aplicații	Abilitati practice	Examen practic	20%
10.6 Standard minim de performanță			
Realizarea baremului de activitati practice din cursul semestrului.			
Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare (examen practic, examen scris).			

Data completării,

12.09.2024

Titular activităților de curs,

Conf. Univ. dr. Bartok-Nicolae Cristina

Titular aplicații

Asist. Univ. dr. Briceag Raluca

Data avizării în Departament,

18.09.2024

Director de Departament,

Conf. univ. Dr. Pușcașu Cristina

Decan,

Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	TEHNOLOGIA PROTEZELOR DENTARE PE IMPLANTURI						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.5.07						
2.3 Titularul activităților de curs	Conf. Univ. dr. Badea Florin Ciprian						
2.4 Titularul activităților aplicative	Conf. Univ. dr. Badea Florin Ciprian						
2.5 Anul de studii	III	2.6 Semestrul	1	2.7 Tipul de evaluare	EX	2.8 Regimul disciplinei */**	DS, DO

* 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	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații***	1
3.4 Total ore activități directe pe semestru	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore de studiu individual					22
<i>Distribuția fondului de timp</i>					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					10
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					4
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					4
Tutorial					2
Examinări					2
Alte activități					
3.8 Total ore pe semestru	3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore) = 2x25 = 50				
3.9 Numărul de credite	2				

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

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Anatomie, fiziologie, anesteziologie, protetică, ocluziologie, endodonție, odontoterapie restaurativă
4.2 de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sală de curs dotată cu videoproiector, laptop și tablă de scris
5.2. de desfășurare a laboratorului	Cabinete dentare dotate cu unituri dentare, aparatură și materiale specifice

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>C1 Identificarea stării de boală și stabilirea diagnosticului corect al afecțiunii (afecțiunilor) dentare</p> <p>C1.3 Identificarea metodelor, tehnicilor și cunoștințelor clinice dobândite în vederea implementării unor măsuri de prevenire și profilaxie a afecțiunilor dento/parodontale</p> <p>C4. Terapie de restaurare morfo-funcțională a aparatului dento-maxilar</p> <p>C4.3 Aplicarea practică a măsurilor adecvate (funcționale, bioprofilactice, mecanice), de alegere a suportului dento-parodontal și muco-osos în vederea realizării diferitelor tipuri de restaurări proteti</p> <p>C4.5 Elaborarea unor prezentări de modele documentare și a unor fișe explicative pentru pacient, în vederea posibilității alegerii alternativelor terapeutice optime</p>
Competențe transversale	<p>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</p> <p>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</p>

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Pregătirea studenților în scopul însușirii algoritmului necesar realizării unui diagnostic preoperator corect, precum și însușirea cunoștințelor specifice necesare tratamentelor de reabilitare prin implantate.
7.2 Obiectivele specifice	Însușirea cunoștințelor despre implantologia orală. Menținerea funcțiilor orale, a confortului și a fizionomiei, precum și a stării de sănătate a pacientului prin înlocuirea dinților naturali cu implantate, precum și avantajele și dezavantajele acestora.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Implantologie orală – parte a implantologiei generale. Forme speciale de implantologie orală. Istoria implantologiei orale.	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
2. Anatomia implantării maxilare și mandibulare.		1 oră
3. Sisteme implantare utilizate în implantologie.		1 oră
4. Tehnici de reabilitare a câmpului protetic în vederea implantării		1 oră
5. Reabilitarea protetică fixă pe implantate în absența reconstrucției cimpului protetic-etape clinico-tehnologice I		1 oră
6. Reabilitarea protetică fixă pe implantate în absența reconstrucției cimpului protetic-etape clinico-tehnologice II		1 oră
7. Biomecanica în implantologia orală.		1 oră
8. Biomateriale folosite în implantologie.		1 oră
9. Reabilitarea protetică mobilizabilă pe implantate în absența reconstrucției cimpului protetic-etape clinico-tehnologice I		1 oră
10. Reabilitarea protetică mobilizabilă pe implantate în absența reconstrucției cimpului protetic-etape clinico-tehnologice II.		1 oră
11. Considerații ocluzale și protetice.		1 oră
12. Reabilitarea estetică și funcțională în protezarea pe implantate fixe și amovibile		1 oră
13. Complicații ale tratamentelor prin implantate.		1 oră
14. Prognostic și evoluție a pacientului reabilitat implant-protetic.		1 oră
8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Evaluarea unui caz clinic ce necesită reabilitarea cimpului protetic în vederea reabilitării; Bilant clinic și paraclinic 2	Lucrări practice cu o parte predare	1 oră

2. Examinarea clinica in implnatologia orala.	teoretică și o parte	1 oră
3. Obiectivele implantologiei orale	demonstrații și	1 oră
4. Planul de tratament	aplicații multiple	1 oră
5. Etape de reabilitarea utilizind implantele orale	efectuate de către	1 oră
6. Wax-up pentru reabilitarea cimpului protetic cu implante si protezare fixa	studenți sub	1 oră
7. Wax-up pentru o reabilitare a cimpului protetic cu implante si protezare mobilizabilă	îndrumarea cadrelui didactic.	1 oră
8. Realizarea unei reabilitari implantare prin mijloace fixe	Prezentare de caz	1 oră
9. Realizarea unei reabilitari implantare prin mijloace mobilizabile	interactiva	1 oră
10. Materiale utilizate		1 oră
11. Intretinerea implantelor dentare.		1 oră
12. Complicatii ale tratamentelor prin implante.		1 oră
13. Sitemele CAD CAM		1 oră
14. Reacpitulare. Verificare finală		1 oră

Bibliografie

1. Caraiane Aureliana : "Implantologie Orala – note de curs"
2. Sărbu I- Curs practic de implantologie orală, ed. Etna, 2006
3. Augustin M. Protezarea pe implante. Etape clinice și de laborator. București: Sylvi. 2000.
4. Bratu E. : „Tehnologia restaurărilor protetice cu sprijin implantar”, Eubee, Timișoara, 2007
5. Resnik R.R. Misch s contemporary implant dentistry, Elsevier, 2020.
6. Massa L. The ADA practical guide to dental implants, Willey, 2021.

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 medicină dentară.

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 scris	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 activitati practice din cursul semestrului.
Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare (examen practic, examen final).
Nota 5: 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.

Data completării, Titular activităților de curs,

15.09.2024 **Conf. Univ. dr. Badea Florin
Ciprian**

Titular aplicații,

Conf. Univ. dr. Badea Florin Ciprian

Data avizării în Departament,

18.09.2024

Director de Departament,
Conf. univ Dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	BRANDING PERSONAL ȘI DISCURS PUBLIC I						
2.2 Cod disciplină	FMD. 3.5.08.1						
2.3 Titularul activităților de curs							
2.4 Titularul activităților aplicative							
2.5 Anul de studii	III	2.6 Semestrul	1	2.7 Tipul de evaluare	C	2.8 Regimul disciplinei */**	DF/DO

* 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	3	din care: 3.2 curs	2	3.3 aplicații***	1
3.4 Total ore activități directe pe semestru	42	din care: 3.5 curs	28	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore de studiu individual					8
<i>Distribuția fondului de timp</i>					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					3
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					2
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					1
Tutorial					
Examinări					2
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	Gestionarea bazelor teoretice si legislative ale sistemelor de sanatate operationale in Romania precum si a celor manageriale vizând cabinetul de medicina dentara
Competențe	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	Cunoașterea, înțelegerea și modul de realizare a unei campanii și/sau a unui produs publicitar și de branding Cunoașterea și înțelegerea tipurilor diferite de audiențe cărora li se adresează mesajul publicitar, evaluarea campaniilor publicitare Cunoașterea, înțelegerea și utilizarea limbajului specific de specialitate, a noțiunilor de brand și branding și de management al capitalului unui brand
7.2 Obiectivele specifice	Cunoașterea noțiunilor fundamentale de branding și brand management; cunoașterea contextului pieței în care se dezvoltă brandingul; cunoașterea influența pe care schimbărilor și tendințelor care definesc lumea brandingului o au asupra acestora; cunoașterea strategiei de promovare a unui brand; cunoașterea rolului brandului în strategia de afaceri; cunoașterea viitorul brandingului

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Noțiuni fundamentale de branding (1)	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
2. Noțiuni fundamentale de branding (2)		2 ore
3. Elemente de bază și istoria brandingului		2 ore
4. Contextul pieței specifice activității medicului dentist în care se dezvoltă brandingul (1)		2 ore
5. Contextul pieței specifice activității medicului dentist în care se dezvoltă brandingul (2)		2 ore
6. Brand management (1)		2 ore
7. Brand management (2)		2 ore
8. Legile brandingului (1)- aplicații în tehnica dentară		2 ore
9. Legile brandingului (2)- aplicații în tehnica dentară		2 ore
10. Rolul brandului în strategia de afaceri		2 ore
11. Rebranding		2 ore
12. Discursul public. Principii.		2 ore
13. Comunicarea. Legile comunicării		2 ore
14. Viitorul brandingului și al discursului public		2 ore

Bibliografie

- Schwabel D, Manual de branding personal, Ed. Amaltea, 2015
- Cursul disciplinei, actualizat 2022
- Salvador E, Personal branding how to, 2nd ed., Ed. Estwood books Pub, 2021

8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Noțiuni fundamentale de branding (1)	Lucrări practice cu o parte predare	1 oră
2. Noțiuni fundamentale de branding (2)		1 oră

3. Elemente de bază și istoria brandingului	teoretică și o parte demonstrații și aplicații multiple efectuate de către studenți sub îndrumarea cadrului didactic. Prezentare de caz interactiva	1 oră
4. Contextul pieței specifice activității medicului dentist în care se dezvoltă brandingul (1)		1 oră
5. Contextul pieței specifice activității medicului dentist în care se dezvoltă brandingul (2)		1 oră
6. Brand management (1)		1 oră
7. Brand management (2)		1 oră
8. Legile brandingului (1)- aplicații în medicina dentară		1 oră
9. Legile brandingului (2)- aplicații în medicina dentară		1 oră
10. Rolul brandului în strategia de afaceri		1 oră
11. Rebranding.		1 oră
12. Discursul public. Principii.		1 oră
13. Comunicarea. Legile comunicării		1 oră
14. Viitorul brandingului și al discursului public		1 oră

Bibliografie

1. Schwabel D, Manual de branding personal, Ed.Amaltea, 2015
2. Cursul disciplinei, actualizat 2022.
3. Salvador E, Personal branding how to, 2nd ed., Ed. Estwood books Pub, 2021

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 activitati practice din cursul semestrului.

Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare (test curs, prezentare referat/eseu, test final semestrial)
Calificativul 5 reprezinta 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,
12.09.2024

Titular activităților de curs,
Nume/Prenume

Titular aplicații,
Nume/Prenume

Data avizării în Departament,
18.09.2024

Director de Departament,
Conf. univ. Dr.Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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 dentara
1.7 Anul universitar	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	CONSILIERE PROFESIONALĂ PENTRU O CARIERĂ DE SUCCES I						
2.2. Codul disciplinei	FMD 3.5.08.2						
2.3 Titularul activităților de curs	Prof. Univ. Dr. Raftu Gheorghe						
2.4 Titularul activităților aplicative	Prof. Univ. Dr. Raftu Gheorghe						
2.5 Anul de studiu	3	2.6 Semestrul	1	2.7 Tipul de evaluare	C	2.8 Regimul disciplinei*/**	DF/DA

* 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 al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care: 3.2 curs	2	3.3 aplicații	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	28	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore studiu individual					8
Distribuția fondului de timp					
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					3
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					2
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					2
Tutoriat					
Examinări					3
Alte activități.....					
3.8 Total ore pe semestru	50				
3.9 Numărul de credite	2				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	•
4.2 de competențe	•

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 seminarului / laboratorului	• sala de curs dotata cu videoproiector, laptop, tabla, ecran de proiectie

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C6. Desfășurarea activităților de management, conducere și administrație sanitară C6.1 Selectarea legislației în domeniu, a conceptelor de management specifice laboratorului de tehnică dentară C6.2 Interpretarea legislației în domeniu, a conceptelor de management specifice laboratorului de tehnică dentară C6.3 Aplicarea principiilor de bază pentru rezolvarea unor probleme tipice de organizare a laboratorului de tehnică dentară
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

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Familiarizarea studenților cu conceptul de consiliere profesională în medicina dentară; • Cunoașterea factorilor psiho-sociali ce pot influența atitudinea față de sănătatea orodentară; • Înțelegerea particularităților comportamentale ale fiecărei etape de vârstă
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Cunoașterea importanței comportamentului medicului, tehnicianului dentar și asistentului față de un pacient, de cele mai multe ori aflat în suferință; • Înțelegerea principiilor fundamentale legate de munca în echipă

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de învățământ	Observații
1.Curs introductiv	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
2. Factorii individuali care influențează consilierea carierei	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
3. Factorii psihosociali care influențează consilierea profesională	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
4. Teorii generale ale consilierii în carieră.	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
5. Teorii specifice domeniului medical ale consilierii în carieră	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
6. Teorii specifice domeniului tehnicii dentare ale consilierii în carieră	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
7. Aspecte metodologice ale consilierii profesionale	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
8. Teste utilizate în consilierea carierei	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
9. Modele de bună practică în consilierea în carieră	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
10. Procesul de consiliere în carieră	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore

11. Pregătirea în vederea prezentării la un interviu pentru un loc de muncă	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
12. Scrisoarea de motivație. Structură. Conținut	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
13. Cerințele angajatorului în domeniu. Mod de abordare pentru obținerea unui loc de muncă	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
14. Oportunitățile de dezvoltare a abilităților și competențelor tehnicianului dentar	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore

Bibliografie

- Otilia Sanda Bersan, Consilierea privind cariera. Aspecte teoretice și practice, ed. Universității de Vest, 2016
- Marian Crăciun, Contribuția consilierii de carieră la integrarea studenților în comunitate, ed. Tritonic, 2017.
- Valeria Negovan, Psihologia carierei, ed. Meteor Publishing, 2021
- Cursul disciplinei, actualizat 2024

8.2 Seminar/laborator	Metode de învățământ	Observații
1. Formarea unui grup de consiliere	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	1 oră
2. Cunoașterea de sine- echipa medic-tehnician- asistentă	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	1 oră
3. Interesele profesionale	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	1 oră
4. Teorii generale ale consilierii în carieră.	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	1 oră
5. Teorii specifice domeniului medicine dentare ale consilierii în carieră	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	1 oră
6. Aspecte metodologice ale consilierii carierei	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	1 oră
7. Teste utilizate în consilierea carierei.	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	1 oră
8. Aptitudini – abilități – competențe	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	1 oră
9. Strategii de dezvoltare, defensive, ofensive, mixte	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	1 oră
10. Procesul de consiliere în carieră	Lucrări practice cu o parte predare teoretică și o parte demonstrații și aplicații multiple efectuate	1 oră

	de către studenți sub îndrumarea cadrului didactic. Prezentare de caz interactivă	
11. Ce înseamnă succes în cariera de tehnician dentar? .	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	1 oră
12. Scrisoarea de motivație. Structură. Conținut. Elaborare	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	1 oră
13. Pregătirea în vederea prezentării la un interviu pentru un loc de muncă	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	1 oră
14. Oportunitățile de dezvoltare a abilităților și competențelor medicului stomatolog	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	1 oră
Bibliografie 1. Otilia Sanda Bersan, Consilierea privind cariera. Aspecte teoretice și practice, ed. Universitatii de Vest, 2016 2. Marian Crăciun, Contribuția consilierii de carieră la integrarea studenților în comunitate, ed. Tritonic, 2017. 3. Valeria Negovan, Psihologia carierei, ed. Meteor Publishing, 2021		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, 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	Test final semestrial	80%
10.5 Seminar/laborator	Capacitatea de a lucra individual și în echipă	Prezentarea unui referat/eseu întocmit pe o temă aleasă	10%
		Prezentarea unui referat/eseu întocmit pe o temă aleasă	10%
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

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

15.09.2024

Prof. Univ. Dr. Raftu Gheorghe

Prof. Univ. Dr. Raftu Gheorghe

Data avizării în departament

Semnătura directorului de departament

18.09.2024

Conf.univ. dr. Pușcașu Cristina

Decan,

Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	Departamentul Medicina Dentara
1.4 Domeniul de studii	Sănătate
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii	Tehnica dentara
1.7 Anul universitar	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	TEHNOLOGIA PROTEZELOR METALO- CERAMICE ȘI INTEGRAL CERAMICE						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.6.09						
2.3 Titularul activităților de curs	SL dr. Murineanu Rodica						
2.4 Titularul activităților aplicative							
2.5 Anul de studii	III	2.6 Semestrul	2	2.7 Tipul de evaluare	EX	2.8 Regimul disciplinei */**	DS/DO

* 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	6	din care: 3.2 curs	2	3.3 aplicații***	4
3.4 Total ore activități directe pe semestru	70	din care: 3.5 curs	28	3.6 aplicații	56
3.7 Total ore de studiu individual					66
<i>Distribuția fondului de timp</i>					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					26
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					16
Tutorial					2
Examinări					2
Alte activități					
3.8 Total ore pe semestru	3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore) 150				
3.9 Numărul de credite	6				

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

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Tehnologia protezelor, Materiale utilizate în tehnica dentară, Morfologia dinților și arcadelor dentare, Protetica dentara, Ocluzologie
4.2 de competențe	Stabilirea unui diagnostic protetic și a planului de tratament.

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Videoproiector, laptop, tabla, ecran de proiectie
5.2. de desfășurare a laboratorului /proiectului	Sală de laborator dotata cu aparatura specifica pentru confectionarea restaurărilor protetice ceramice

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	Insișirea cunoștințelor de examinare a edentatului partial in vederea stabilirii unui diagnostic complet de edentatie. Stabilirea unui plan de tratament individualizat pentru realizarea rrestaurări metalo-ceramice. Realizarea etapelor tehnice in vederea tratamentului protetic complex.
Competențe transversale	Manualitate in realizarea unor manopere in laboratorul de tehnica dentara. Activitate in echipa si interdisciplinar. Participarea individuala si in echipa la analiza de caz.

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	In contextul dezvoltarii medicinei dentare, tratamentul edentatului partial conoaste o serie de mijloace de investigatie cu caracter clinic, paraclinic si psihologic ,specific unei activitati medicale dentare care orienteaza tratamentul protetic spre obiectivele generale si locale ale sistemului stomatognat Însișirea cunoștințelor de bază precum și a celor mai noi tenologii de realizare tehnologică a lucrărilor protetice ceramice și metalo-ceramice...
7.2 Obiectivele specifice	Dezvoltarea abilităților de interpretare analitică și sintetică a examenului modelului de studiu specific lucrărilor protetice ceramice și metalo-ceramice. , Studiul detaliat al etapelor tehnice de realizare a coroanelor metalo-ceramice pe diferite bonturi dentate din zonele frontale și laterale. Insișirea cunoștințelor despre noile tehnologii de realizare a lucrărilor protetice realizate din diferite mase ceramice. Realizarea tehnica a etapelor de laborator cu aparatura din dotare.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Introducere în ceramica dentară: istoric, definiții, rol, importanță. Laboratorul de ceramică dentară: poziționare, dotare, personalul implicat. Relația cu cabinetul de medicină dentară	Prelegere participativă expunere interactivă prezentare multimedia	2 ore
2. Clasificarea maselor ceramice. Compoziția maselor ceramice. Descrierea și rolul componentelor de bază a maselor ceramice. Proprietăți fizico-chimice ale maselor ceramice. Avantaje și dezavantaje. Procesul de realizare a maselor ceramice. Modalități de ambalare și prezentare.		2 ore
3. Aspecte generale ale preparațiilor bonturilor dentare destinate restaurărilor ceramice. Tehnici de amprentare. Modele: analoge, virtuale și auxiliare		2 ore
4. Culoarea în tehnica dentară. Tehnici directe și indirecte. Avantaje și dezavantajele tehnicilor de selectare a culorii dentare		2 ore
5. Sisteme metalo-ceramice: infrastructura metalică. Obținerea infrastructurii metalice prin topire-turnare. Aliaje nobile și nenobile destinate obținerii infrastructurilor. Proprietățile fizico-chimice ale aliajelor utilizate		2 ore

6. Sisteme metalo-ceramice: infrastructura metalică. Procedee alternative de obținere a infrastructurii metalice: frezare computerizată, galvanoformare, SLS/SLM.		2 ore
7. Sisteme metalo-ceramice: masele ceramice. Legătura metalo-ceramică. Aplicarea straturilor de ceramică pe capele metalice. Condensarea. Arderea. Etapele de ardere. Etapele de răcire. Glazurarea.		2 ore
8. Sisteme metalo-ceramice: erori. Erori în realizarea infrastructurilor metalice. Erori în depunerea straturilor ceramice. Porozitatea. Probleme la nivelul interfeței metal-ceramică.		2 ore
9. Sisteme integral ceramice: introducere. Avantaje și dezavantaje. Proprietăți. Translucența restaurărilor integral ceramice. Comportamentul biomecanic al sistemelor integral ceramice		2 ore
10. Sisteme integral ceramice: tehnici substarctive		2 ore
11. Sisteme integral ceramice: tehnici aditive		2 ore
12. Sisteme integral ceramice: erori		2 ore
13. Tehnici de reparații directe și indirecte ale sistemelor metalo-ceramice și integral ceramice.		2 ore
14. Tendințe moderne în ceramica dentară. Sisteme și concepte inovatoare.		2 ore
8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Prezentarea laboratorului dentar destinat lucrărilor ceramice. Aspecte legate de dotările minime ale laboratorului. Prezentarea aparatului specific, a instrumentarului și materialelor. Relația cu cabinetele de medicină dentară. Efectuarea instructajului de protecția muncii	Aplicații practice	4 ore
2. Amprentarea și turnarea modelului de lucru. Pregătirea și finisarea bontului. Prezentarea altor tipuri de modele de lucru utilizate în tehnicile ceramicii dentare.		4 ore
3. Machetarea capei metalice prin metoda cerii pierdute. Prezentarea altor tipuri de machetări. Tehnica băiței de ceară.		4 ore
4. Ambalarea machetelor. Obținerea capelor metalice prin procedeul de topire turnare. Prezentarea unor tehnici alternative de obținere a capelor metalice: frezarea computerizată, galvanoformarea, SLS/SLM		4 ore
5. Dezambalarea capelor. Secționarea tijelor de turnare. Pregătirea pentru depunerea straturilor de ceramică		4 ore
6. Aplicarea straturilor de ceramică (masa de dentină). Metode de condensare a ceramicii. Controlul relațiilor ocluzale. Arderea ceramicii în cuptor.		4 ore
7. Aplicarea straturilor de ceramică (masa de smalț). Metode de condensare a ceramicii. Controlul relațiilor ocluzale. Arderea ceramicii în cuptor		4 ore
8. Control final al relațiilor ocluzale. Glazurarea.		4 ore
9. Alte sisteme metalo-ceramice. Prezentare. Demonstrație capa galvano-ceramică		4 ore

10. Sisteme integral ceramice obținute prin tehnici substructive.		4 ore
11. Sisteme integral ceramice obținute prin tehnici aditive.		4 ore
12. Sisteme integral ceramice obținute prin injectare.		4 ore
13. Cosmetică ceramică. Aspecte estetice corelate cu tendințele în ceramica dentară. Tehnici de evaluare a defectelor de material încastrate în masa ceramica.		4 ore
14. Aspecte tehnologice în depunerea maselor ceramice la protezelor parțiale fixe și la structurile implantare		4 ore

Bibliografie

1. Bratu D, Nussbaum R, - "Bazele clinice si tehnice ale protezării fixe", Editura Medicală, 2003
2. Bratu D. - "Sisteme integral ceramice", Editura Helicon, Timișoara, 1997
3. Popșor S., Biriș C., Coman L, „Tehnologii ceramice și metalo-ceramice”, Note de curs pentru studenții specializării Tehnică dentară, Litografia UMF TG. Mureș, 2006
4. Forna Norina Consuela – Protetică dentară, vol. I – Editura Enciclopedica, Bucuresti, 2011
5. Cursul disciplinei, actualizat 2024.

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Dezvoltarea de aptitudini necesare unui bun tehnician dentar. Conținutul disciplinei este în concordanță cu programe de studii similare din țară. În discuțiile purtate cu cu angajatorii din domeniul medicinei dentare și cu alți reprezentanți ai mediului de afaceri, disciplina este adaptată la cerințele domeniului tehnicii dentare.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Dezvoltarea capacitatii de analiza si interpretare a cunostiintelor acumulate. Capacitatea de a opera cu notiunile asimilate.Capacitatea de documentare informatica pe domeniu medical si tehnic	Examen scris tip grilă	80%
10.5 Aplicații	Notiuni si realizari practice Participarea activa la seminarii Studiu individual. Manualitate si creativitate Folosirea informaticii ca metoda suplimentara de diagnostic si tratament.	Examen practic	20%

10.6 Standard minim de performanță

Realizarea baremului obligatoriu al activitatii practice. Obținerea calificativului de minim 5 la toate formele de evaluare: test curs, examen practic, test final.

Data completării,
12.09.2024

Titular activităților de curs,
S.L. dr. Murineanu Rodica

Titular aplicații,

Data avizării în Departament,
18.09.2024

Director de Departament,
Conf. univ. dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	CHIRURGIE OROALĂ ȘI-MAXILO-FACIALĂ						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.6.10						
2.3 Titularul activităților de curs	SL- Dr. Vlad Daniel						
2.4 Titularul activităților aplicative	Asist. Univ. dr. Damian Iulian						
2.5 Anul de studiu	3	2.6 Semestrul	2	2.7 Tipul de evaluare	EX.	2.8 Regimul disciplinei	DS/DO

* 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	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații***	1
3.4 Total ore activități directe pe semestru	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore de studiu individual					22
<i>Distribuția fondului de timp</i>					<i>[ore]</i>
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					10
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					6
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					4
Tutorial					
Examinări					2
Alte activități					
3.8 Total ore pe semestru	50				
3.9 Numărul de credite	2				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	
4.2 de competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Sală de curs dotată cu : tablă, laptop, videoproiector
5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului	Sală de laborator

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	Cunoașterea de către studenți a tehnicilor de efectuare a aparatelor chirurgicale. Însușirea teoretică a traumatismelor și bolilor cavității bucale în medicina dentară și chirurgia oro-maxilo-facială. Cunoașterea de către studenți a funcționalității dispozitivelor chirurgicale. Cunoașterea teoretică a metodelor de realizare a lucrărilor protetice pe implantate. Cunoașterea teoretică a metodelor de realizare a dispozitivelor în bolile ATM. Cunoașterea teoretică a metodelor de realizare a epitezelor.
Competențe transversale	Respectarea regulilor de protecție a muncii. Munca eficientă în echipă.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Instruirea teoretică și practică a executării aparatelor chirurgicale.
7.2 Obiectivele specifice	Însușirea de către studenți și efectuarea practică a dispozitivelor chirurgicale ca ele să se conformeze cât mai fidel în cavitatea bucală, având un aspect corespunzător și funcțional optim pentru confortul pacientului.

8. Conținuturi

8.1 CURS	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Leziuni traumatice ale părților moi orofaciale	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
2. Leziuni traumatice dento-parodontale	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
3. Fracturile mandibulare	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
4. Fracturile etajului mijlociu al feței	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
5. Dispozitive protetice / ortopedice utilizate în leziunile traumatice OMF	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
6. Dispozitive protetice ajutătoare chirurgiei proprotetice	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
7. Implantele dentare - generalitati	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
8. Implantele dentare - șurub	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră

9. Implantele dentare – cilindrice, subperiostale	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
10. Tumorile în teritoriul OMF	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
11. Aspecte clinice ale chisturilor în teritoriul OMF	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
12. Dispozitive chirurgicale ajutătoare în tratamentul tumorilor din sfera oro-maxilo-facială	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
13. Dispozitive protetice ajutătoare în tratamentul afecțiunilor ATM	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră
14. Epitezele	Prelegerea participativă, dezbateră, expunerea, problematizarea.	1 oră

Bibliografie

- [1]. Bucur A., Carlos N., Lowry J.: Compendiu de chirurgie oro-maxilo facială. București QMed Publishing, Volumul I. 2009
- [2]. Bucur A., Carlos N., Lowry J.: Compendiu de chirurgie oro-maxilo facială. București QMed Publishing, Volumul II. 2009
- [3]. Burlibașa C.: Chirurgie orală și maxilo-facială. Ediția II, Edit. Medicală București 2001
- [4]. Ormenișan A., Coșarcă A., Grigoraș R.: Tehnologia aparatelor chirurgicale. Curs pentru studenții de Tehnică Dentară, University Press Tg. Mureș 2015

8.2 Aplicații (laborator)	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Turnarea modelelor din gips	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
2. Analiza modelelor în patologia dento-alveolară	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții	1 oră
3. Analiza modelelor în patologia OMF	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții	1 oră
4. Realizarea unei atele vestibulare prin îndoirea sârmei de 0,4mm	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
5. Realizarea ligaturilor de sârmă	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
6. Realizarea unei șine linguale pe model de gips	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
7. Realizarea plăcii palatine pe model de gips	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră

8. Tehnica executării dispozitivelor chirurgicale protetice- proteza conformator	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
9. Realizarea protezei obturator - 1	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
10. Realizarea protezei obturator - 2	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
11. Principii de tratament și dispozitive protetice în patologia ATM	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
12. Realizarea unei gutiere pe modelul de gips -1	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
13. Realizarea unei gutiere pe modelul de gips - 2	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră
14. Epitezele	Prezentare multimedia, materiale didactice, discuții, demonstrație	1 oră

Bibliografie:

- [1]. Ormenișan A., Coșarcă A., Grigoraș R.: Tehnologia aparatelor chirurgicale. Curs pentru studenții de Tehnică Dentară, University Press Tg. Mureș 2015
- [2]. Coșarcă A, Ormenișan A, Grigoraș R.: Aparare protetice în chirurgia oro-maxilo-facială, Lucrări practice pentru studenții de Tehnică Dentară anul III, University Press Tg. Mureș 2016
- [3]. Bucur A., Carlos N., Lowry J.: Compendiu de chirurgie oro-maxilo facială. București QMed Publishing, Volumul I. 2009
- [4]. Bucur A., Carlos N., Lowry J.: Compendiu de chirurgie oro-maxilo facială. București QMed Publishing, Volumul II. 2009

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului,

Conținutul disciplinei este în concordanță cu ceea ce se face în alte centre universitare din țară și din străinătate. Pentru o mai bună adaptare la cerințele pieței muncii a conținutului disciplinei au avut loc seminarii și ore deschise. La sfârșitul anului III studenții trebuie să cunoască etapele de realizare a protezelor conformatoare, respectiv celor obturatoare, totodată funcția și rolul șinelor linguale, a gutierelor. Însușirea teoretică de turnare a modelelor cu implantate, adaptarea bontului și realizarea coroanei pe acesta.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	corectitudinea și completitudinea cunoștințelor; - coerența logică; - gradul de asimilare a limbajului de specialitate;	Evaluare Ex. tip grilă (finală în sesiunea de examene):	80%
	criterii ce vizează aspectele atitudinale:	Participarea activă la	

	conștiințiozitatea, interesul pentru studiu individual.	cursuri.	
10.5 Laborator	capacitatea de a opera cu cunoștințele asimilate; - capacitatea de aplicare în practică; - criterii ce vizează aspectele atitudinale: conștiințiozitatea, interesul pentru studiu individual	Examene practice (în sesiunea de examene)	20%
		Participare activă la laboratoare.	
10.6 Standard minim de performanță:			
Notă examen teoretic – minim 5; Notă examen practic – minim 5;			

Data completării

seminar

15.09.2024

Semnătura titularului de curs

S.L. Dr. Vlad Daniel

Semnătura titularului de

Asist. Univ. dr. Damian Iulian

Data avizării în departament

18.09.2024

Semnătura directorului de departament

Conf.dr. Pușcașu Cristina

Decan,

Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	TEHNOLOGIA DISPOZITIVELOR CHIRURGICALE						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.6.11						
2.3 Titularul activităților de curs	Asist univ. dr. Damian Iulian						
2.4 Titularul activităților de seminar							
2.5 Anul de studiu	III	2.6 Semestrul	II	2.7 Tipul de evaluare	EX.	2.8 Regimul disciplinei	D.S. D.O.
						*/**	

* 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 al activităților didactice)

3.1 Număr de ore activități directe pe săptămână	4	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații***	3
3.4 Total ore activități directe pe semestru	56	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	42
3.7 Total ore studiu individual					44
Distribuția fondului de timp					ore
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					6
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					4
Tutoriat					2
Examinări					2
Alte activități					-
3.8 Total ore pe semestru	3.4. + 3.7 (nr. credite x 25 ore)				100
3.10 Numărul de credite					4

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

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Morfologia aparatului dento-maxilar, Ocluzologie, Materiale utilizate în tehnologia protezelor dentare
4.2 de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Sală de curs (amfiteatru) dotată cu: - tabla, laptop, videoproiector
5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului	Sală de laborator (laborator de tehnică dentară) dotat cu: - mese tehnică dentară, aparatură specifică, calculator, conexiune internet.

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C5. Desfășurarea activităților în domenii specifice: chirurgie orala și maxilo-facială C5.1 Identificarea situațiilor ce necesită confecționarea unor proteze/ aparat de tip chirurgical C5.2 Utilizarea cunoștințelor teoretice dobândite pentru explicarea și interpretarea unor situații specifice anumitor grupe de pacienți cu probleme chirurgicale maxilo-faciale C5.3 Aplicarea principiilor de lucru pentru parcurgerea etapelor tehnologice în vederea realizării aparatelor chirurgicale
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.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Înțelegerea și însușirea unor cunoștințe despre patologia chirurgicală oro-maxilo-facială. Însușirea terminologiei specifice chirurgiei oro-maxilo-faciale. Însușirea elementelor ce compun aparatele și dispozitivele chirurgicale utilizate în tratamentul afecțiunilor dento-maxilare. Instruirea teoretică și practică a executării aparatelor chirurgicale.
7.2 Obiectivele specifice	Însușirea elementelor de patologie chirurgicală dento-maxilară. Însușirea de către studenți și efectuarea practică a dispozitivelor chirurgicale ca ele să se conformeze cât mai fidel în cavitatea bucală, având un aspect corespunzător și funcțional optim pentru confortul pacientului.

8. Conținuturi

	Metode de predare	Observații
8.1 Curs		
1. Clasificarea aparatelor și protezelor utilizate în chirurgia orală și maxilo-facială.	Expunerea materialului didactic prin predare interactivă,	2 ore
2. Dispozitive temporare și permanente utilizate în chirurgia orală/dento-alveolară și chirurgia maxilo-facială, precum și dispozitive cu scop diagnostic/prognostic		2 ore
3. Atelele de imobilizare, gutierele de imobilizare, placa palatinală / sina linguala cu sau fara val de ocluzie, obturatorul de marsupializare, gutiere de repositionare		2 ore
4. Proteza cu obturator, proteza cu plan inclinat. Sina / gutiera pentru sondaj parodontal. Ghidul radiologic, Ghidul chirurgical, Ghidul estetic, Ghidul topografic		2 ore
5. Dispozitive chirurgicale ajutătoare în tratamentul tumorilor din sfera OMF		2 ore
6. Dispozitive protetice ajutătoare în tratamentul afecțiunilor ATM		2 ore
7. Epitezele.		2 ore
8.2 Seminar/laborator		
1. Turnarea modelelor din gips	Lucrări practice în care se prezintă parte teoretică necesară activității practice de realizare a aparatelor si dispozitivelor chirurgicale	3 ore
2. Analiza modelelor în patologia dento-alveolară		3 ore
3. Analiza modelelor în patologia OMF		3 ore
4. Realizarea unei atele vestibulare prin îndoirea sârmei de 0,4mm		3 ore
5. Realizarea ligaturilor de sârmă		3 ore
6. Realizarea unei șine linguale pe model de gips		3 ore
7. Realizarea plăcii palatine pe model de gips		3 ore
8. Tehnica executării dispozitivelor chirurgicale proprotetice- proteza conformator		3 ore
9. Realizarea protezei obturator - 1		3 ore
10. Realizarea protezei obturator - 2		3 ore
11. Principii de tratament și dispozitive protetice în patologia ATM		3 ore
12. Realizarea unei gutiere pe modelul de gips -1		3 ore
13. Realizarea unei gutiere pe modelul de gips - 2		3 ore
14. Epitezele		3 ore
BIBLIOGRAFIE		
1. Bucur A., Carlos N., Lowry J.: Compendiu de chirurgie oro-maxilo facială. București QMed Publishing, Volumul I. 2009		
2. Bucur A., Carlos N., Lowry J.: Compendiu de chirurgie oro-maxilo facială. București QMed Publishing, Volumul II. 2009		
3. Burlibașa C.: Chirurgie orală și maxilo-facială. Ediția II, Edit. Medicală București 2001		
4. Ormenișan A., Coșarcă A., Grigoraș R.: Tehnologia aparatelor chirurgicale. Curs pentru studenții de Tehnică Dentară, University Press Tg. Mureș 2015		
5. Lidia Boboc, Dragoș Stanciu, Anca Temelcea, Radu Stanciu, Ortodonție practică: aparatele ortodontice: Editura Medicală, 2011.		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei este în concordanță cu ceea ce se face în alte centre universitare din țară și din străinătate.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	- corectitudinea cunoștințelor ; - gradul de asimilare a limbajului de specialitate ;	Examen tip grilă,	80%
10.5 Seminar/laborator	- capacitatea de a opera cu cunoștințele asimilate; - capacitatea de aplicare în practică; - criteriul ce vizează aspectele atitudinale: conștiinciozitatea, interesul pentru studiu individual	Examen practic,	20%
10.6 Standard minim de performanță : Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare.			

Data completării,
15.09.2024

Titular activității de curs,
Asist. Univ. dr. Damian Iulian

Titular aplicații,

Data avizării în Departament,
18.09.2024

Director de Departament,
Conf univ Dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. dr. Caraiane Aureliana

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	Tehnica dentara
1.7 Anul universitar	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Informatica Medicală și biostatistică						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.6.12						
2.3 Titularul activităților de curs	Conf.dr. Lucian Petcu						
2.4 Titularul activităților aplicative	Conf.dr. Lucian Petcu						
2.5 Anul de studiu	III	2.6 Semestrul	2	2.7 Tipul de evaluare	C	2.8 Regimul disciplinei	DC,DO

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

3.1 Număr de ore activități directe pe săptămână	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații	1
3.4 Total ore activități directe pe semestru	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore de studiu individual					22
<i>Distribuția fondului de timp</i>					ore
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					8
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					6
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					3
Tutoriat					3
Examinări					2
Alte activități.....					
3.8 Total ore pe semestru					50
3.9 Numărul de credite					2

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	•
4.2 de competențe	•

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	• Sală de curs dotată cu videoproiector și laptop și tablă
5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului	• Sală de laborator dotată cu videoproiector și laptop și tablă și calculatoare

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>C1.1 Descrierea conceptelor, teoriilor, și noțiunilor fundamentale în ceea ce privește structura și funcționalitatea normală a aparatului dento-maxilar precum și a componentelor normale și patologice ale organismului, în general, relevante pt practica clinică de medicină dentară , precum și pt a preveni apariția îmbolnăvirii</p> <p>C1.2 Formularea de ipoteze și operaționalizarea conceptelor de bază pentru interpretarea corectă și integrarea metodologiei de examinare clinică, complementarea a pacientului în medicina dentară și de utilizare a aparatului stomatologic în vederea elaborării diagnosticului</p> <p>C1.3 Identificarea metodelor, tehnicilor și cunoștințelor clinice dobândite în vederea implementării unor măsuri de prevenție și profilaxie a afecțiunilor dento/parodontale</p> <p>C1.4 Evaluarea critică a ipotezelor, a mijloacelor și metodelor utilizate în vederea aplicării tehnicilor de examinare și diagnostic.</p> <p>C1.5 Dezvoltarea și implementarea unor abordări noi privind procesul de profilaxie a afecțiunilor oro-dentare în legătură cu cele mai noi achiziții în domeniu.</p>
Competențe transversale	Dezvoltarea capacității de a lucra în echipă, a capacității de a realiza sinteze pe seama celor observate și de a comunica observațiile în forma orală sau scrisă.

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Cursul de Informatica Medicală urmărește să ofere studenților o platformă de competențe matematice și informatice pentru cercetare, educație, servicii și administrație medicală. Disciplina furnizează informația și abilitățile lucrative necesare pentru a utiliza cunoașterea în procesul de decizie, în momentul și în postură în care respectiva decizie este necesară (în actul medical, administrativ, educativ etc.).
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> - transmiterea cunoștințelor legate de identificarea și utilizarea corectă a resurselor informatice, disponibile pe internet pentru practica medicală - folosirea utilitatelor pentru dezvoltarea unei documentații profesionale - utilizarea uneltelor matematice și a utilitatelor specifice pentru dezvoltarea, prelucrarea și corelarea elementelor într-o bază de date - achiziția și prelucrarea imaginilor digitale - utilizarea competență a sistemelor de gestiune medicală

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Nr. ore alocate
1. Elementele componente ale sistemelor informatice, Rețele de calculatoare	Prelegeri și cursuri interactive prezentate multimedia, predate fizic	1 ora
2. Baze de date ACCESS (tabele și relații între tabele, interogări, formulare, rapoarte, macrocomenzi, pagini Web).		1 ora
3. Baze de date OnLine (Construirea unei baze de date pentru un cabinet de Medicină dentară și Tehnică dentară).		1 ora
4. Procesarea textelor cu WORD: Crearea unui document Word, Meniuri Word, Schimbarea modului de afișare a documentelor, Configurarea paginii unui document, Editarea documentului, Verificarea ortografiei și a sintaxei, Inserarea anteturilor și subsolurilor într-un document, Inserarea numerelor de pagină într-un document, Crearea și formatarea unui tabel, Inserarea unei imagini, inserarea unor forme, inserarea unor diagrame și grafice într-un document.	Prelegeri și cursuri interactive prezentate multimedia, predate fizic	1 ora

5. Procesarea textelor cu WORD: Formatarea avansata a unui document, Realizarea unui cuprins, Realizarea unui index, Realizarea legendelor, Realizarea trimiterilor in text, Realizarea notelor de subsol si a notelor finale, Introducerea reperelor bibliografice, Tehnici avansate de lucru in Word (Inserarea si tiparirea adreselor pe plicuri, Introducerea si tiparirea etichetelor, Compunerea corespondentei, Realizarea formularelor, Aplicatii).		1 ora
6. Introducere in EXCEL: Registrul Excel, Foaia de calcul Excel, Introducerea datelor, Formatarea foii de calcul, Filtrarea si sortarea datelor, Calcule in Excel (elementele componente ale unei formule, referinte absolute si relative, referinte ale foilor de calcul, formule matriciale, localizarea erorilor intr-o foaie de calcul).		1 ora
7. Exemple de calcul cu functii predefinite in EXCEL: Functii statistice, Functii matematice.		1 ora
8. Exemple de calcul cu functii predefinite in EXCEL: Functii logice, Functii pentru text, Functii de informare.		1 ora
9. Exemple de calcul cu functii predefinite in EXCEL: Functii pentru date calendaristice, Functii pentru baze de date.		1 ora
10. Functii EXCEL pentru predictii, Instrumentul Goal Seek, Instrumentul Solver, Tabele de simulare (cu una sau doua variabile).		1 ora
11. Realizarea graficelor cu EXCEL: Bar, Coloana, Line, Histograma, Bar-Error Bar.		1 ora
12. Introducere in analiza statistica a datelor: (Colec-tivitatea statistica, Variabile continue, Variabile categoriale, Realizarea tabelelor de frecventa, Calculul indicatorilor statistici).		1 ora
13. Modulul Data Analysis in EXCEL - Teste statistice parametrice, Analiza de corelatie si regresie.		1 ora
14. Modalitati de prezentare a rezultatelor (POWER POINT)		1 ora
Bibliografie		
[1]. Petcu, L.C., <i>Informatica Medicala-Note de Curs</i> , Ed. Ovidius University Press, Constanța, 2011, p.1-642, (ISBN: 978-973-614-589-6)		
[2]. Petcu, L.C., Pomazan, V., Petcu, A., <i>Informatica Medicala</i> , Ed. Ovidius University Press, Constanța, 2009, p.1-210, (ISBN: 978-973-614-491-2)		
[3]. Petcu, L.C., <i>Note de Curs - Informatică Medicală și Biostatistică</i> , Ed. „Ovidius” University Press, Constanța, 2005, p.1-211 (ISBN: 973-614-297-3)		
8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Nr. ore alocate
1. Elementele componente ale sistemelor informatice. Sistemul de operare Windows	Învățământ programat interactiv. Lucrări practice cu o parte predare teoretică și o parte demonstrații practice, realizate fizic	1 ora
2. Procesarea textelor cu WORD: Crearea unui document Word, Meniuri Word, Schimbarea modului de afisare a documentelor, Configurarea paginii unui document, Editarea documentului, Verificarea ortografiei si a sintaxei, Inserarea anteturilor si subsolurilor intr-un document, Inserarea numerelor de pagina intr-un document, Crearea si formatarea unui tabel, Inserarea unei imagini, inserarea unor forme, inserarea unor diagrame si grafice intr-un document.		1 ora
3. Procesarea textelor cu WORD: Formatarea avansata a unui document, Realizarea unui cuprins, Realizarea unui index, Realizarea legendelor, Realizarea trimiterilor in text, Realizarea		1 ora

notelor de subsol si a notelor finale, Introducerea reperelor bibliografice.		
4. Procesarea textelor cu WORD: Tehnici avansate de lucru in Word (Inserarea si tiparirea adreselor pe plicuri, Introducerea si tiparirea etichetelor, Compunerea corespondentei, Realizarea formularelor, Aplicatii).		1 ora
5. Baze de date ACCESS: Construirea tabelor si relatiilor intre tabele, interogari, macrocomenzi (Construirea unei baze de date pentru un cabinet de Medicina dentara si Tehnica dentara).		1 ora
6. Baze de date ACCESS: Construirea formularelor, rapoartelor, paginilor Web (Construirea unei baze de date pentru un cabinet de Medicina dentara si Tehnica dentara).		1 ora
7. Introducere in EXCEL: Registrul Excel, Foaia de calcul Excel, Introducerea datelor, Formatarea foii de calcul, Filtrarea si sortarea datelor. Elementele componente ale unei formule, referinte absolute si relative, referinte ale foilor de calcul, formule matriciale, localizarea erorilor intr-o foaie de calcul.		1 ora
8. Exemple de calcul cu functii predefinite in EXCEL: Functii statistice, Functii matematice, Functii logice.		1 ora
9. Exemple de calcul cu functii predefinite in EXCEL: Functii pentru text, Functii de informare, Functii pentru date calendaristice, Functii pentru baze de date.		1 ora
10. Functii EXCEL pentru predictii, Instrumentul Goal Seek, Instrumentul Solver, Tabele de simulare (cu una sau doua variabile).		1 ora
11. Realizarea graficelor cu EXCEL: Bar, Coloana, Line, Histograma, Bar-Error Bar.	Învățământ programat interactiv. Lucrări practice cu o parte predare teoretică și o parte demonstratii practice, realizate fizic	1 ora
12. Introducere in analiza statistica a datelor: Realizarea tabelor de frecventa, Variabile continue si categoriale, Calculul indicatorilor statistici.		1 ora
13. Modulul Data Analysis in EXCEL: (Teste statistice parametrice: Testul t pentru variabile independente, Testul t pentru variabile dependente, Analiza de corelatie si regresie.		1 ora
14. Modalitati de prezentare a rezultatelor (POWER POINT).		1 ora
Bibliografie [1]. Petcu, L.C., <i>Informatica Medicala-Note de Curs</i> , Ed. Ovidius University Press, Constanța, 2011, p.1-642, (ISBN: 978-973-614-589-6) [2]. Petcu, L.C., Pomazan, V., Petcu, A., <i>Informatica Medicala</i> , Ed. Ovidius University Press, Constanța, 2009, p.1-210, (ISBN: 978-973-614-491-2) [3]. Petcu, L.C., <i>Note de Curs - Informatică Medicală și Biostatistică</i> , Ed. „Ovidius” University Press, Constanța, 2005, p.1-211 (ISBN: 973-614-297-3)		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei este în concordanță cu programe de studii similare din țară, 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	<i>Cunostinte teoretice</i> Corectitudinea/ exactitatea cunoștințelor	examen scris , din tematica de curs	80%

10.5 Aplicații	<i>Colocviu final de cunostinte practice</i> Capacitatea de a lucra individual și în echipă	examen practic pe calculator din tematica de LP	20%
----------------	--	--	-----

10.6 Standard minim de performanță

Realizarea baremului de activitati practice din cursul semestrului.

Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare (examen practic, examen scris)

Data completării

Titular activităților de curs

Titular aplicații

16.09.2024

Conf. dr. Petcu Lucian

Conf. dr. Petcu Lucian

Data avizării în departament

Director de Departament

18.09.2024

Conf. univ. dr. Pușcașu Cristina

Decan

Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	REABILITARE ORALĂ COMPLEXĂ. Stagiul profesional						
2.2 Cod disciplină	FMD.3.6.13						
2.3 Titularul activităților de curs	SL dr. Buștiuc Steliana						
2.4 Titularul activităților de seminar	SL dr. Buștiuc Steliana						
2.5 Anul de studiu	3	2.6 Semestrul	2	2.6 Tipul de evaluare	Ex	2.7 Regimul disciplinei	DS, DO

* 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 se semestru al activităților didactice)

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					44
<i>Distribuția fondului de timp</i>					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					20
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					10
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					8
Tutorial					2
Examinări					4
3.8 Total ore pe semestru					100
3.9 Numărul de credite					4

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	<ul style="list-style-type: none"> Anatomie, fiziologie, anesteziologie, protetică, ocluziologie, endodonție, odontoterapie restaurativă
4.2 de competențe	<ul style="list-style-type: none"> Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Sală de curs dotată cu videoproiector, laptop și tablă de scris
5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului	Cabinete dentare dotate cu unituri dentare, aparatură și materiale specifice

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>C2 Terapia conservativa a structurilor odonto - parodontale.</p> <p>C2.3 Aplicarea planului de tratament stabilit in concordanta cu stadiul actual de cunoastere si adaptarea sa individualizata la particularitatile pacientului si ale bolii până în momentul stabilizării/vindecării pentru diferitele entități de boală odontala si parodontală.</p> <p>C2.4 Monitorizarea critica a rezultatelor terapiei si adaptarea tratamentului la evolutia pacientului, reflectata prin datele clinice si imagistice (paraclinice).</p> <p>C4. Terapia de restaurare morfo-funcțională a aparatului dento-maxilar.</p> <p>C4.3 Aplicarea practica a masurilor adecvate (functionale, bioprofilactice, mecanice), de alegere a suportului dento-parodontal si muco-osos in vederea realizarii diferitelor tipuri de restaurări protetice. C4.5 Elaborarea unor prezentări de modele documentare si a unor fise explicative pentru pacient, în vederea posibilității alegerii alternativelor terapeutice optime.</p>
Competențe transversale	<p>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 in limba romana cat si intr-o limba de circulație international.</p>

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiective generale ale disciplinei	<p>Înțelegerea importanței conceptului de sistem stomatognat și a importanței tratamentului oro-dentar integral. Sintetizarea cunoștințelor biologice, medicale și oro-dentare pentru evaluarea sistemului stomatognat în vederea refacerii și menținerii stării de sănătate prin armonia părților componente. Individualizarea metodelor și tehnicilor de tratament oro-dentar la cazul clinic integrat în mediul socio-cultural.</p>
7.2 Obiectivele specifice	<p>Se presupune ca la terminarea cursului studenții vor fi capabili:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Să identifice și să înregistreze totalitatea factorilor dismorfic-disfuncționali ai sistemului stomatognat în cadrul activității curente. 2. Să conceapă planuri de tratament complex pentru situațiile clinice comune.

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Prezentare de caz. (Fișa de laborator și de cercetare stomatologică; principii de tratament).	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	2 ore
2. Disfuncția ocluzală. Definiție. Terminologie. Etiologie. Posibilități de reabilitare.		2 ore
3. Bruxismul. Parafuncție de autodistrucție a ADM, entitate clinică distinctă. Realizarea gutierelor de tratament		2 ore
4. Particularitățile restaurărilor protetice la pacienții cu anomalii dento-maxilare		2 ore
5. Particularitățile restaurărilor protetice la pacienții cu boală parodontală		2 ore
6. Particularitățile restaurărilor protetice la pacienții implante .		2 ore
7. Tratamentul diferitelor forme de edentație parțială		2 ore
8. Tratamentul diferitelor forme de edentație parțială		2 ore
9. Tratamentul restaurativ al edentației totale		2 ore
10. Iatrogenia protetică adjunctă.		2 ore
11. Iatrogenia protetică conjunctă		2 ore
12. Cazuri tehnologice de reabilitare orală complexă		2 ore
13. Cazuri tehnologice de reabilitare orală complexă		2 ore
14. Tehnologia de reabilitare CAD-CAM.		2 ore

8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Prezentare de caz. (Fișa de laborator și de cercetare stomatologică; principii de tratament).	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. Disfuncția ocluzală. Definiție. Terminologie. Etiologie. Posibilități de reabilitare.		2 ore
3. Bruxismul. Parafuncție de autodistrucție a ADM, entitate clinică distinctă. Realizarea gutierelor de tratament		2 ore
4. Particularitățile restaurărilor protetice la pacienții cu anomalii dento-maxilare		2 ore
5. Particularitățile restaurărilor protetice la pacienții cu boală parodontală		2 ore
6. Particularitățile restaurărilor protetice la pacienții implante .		2 ore
7. Tratamentul diferitelor forme de edentație parțială		2 ore
8. Tratamentul diferitelor forme de edentație parțială		2 ore
9. Tratamentul restaurativ al edentației totale		2 ore
10. Sisteme speciale de sprijin, menținere și stabilitate		2 ore
11. Estetica în reabilitarea protetică conjunctă		2 ore
12. Căptușirea și rebazarea protezelor parțiale și totale.		2 ore
13. Cazuri tehnologice de reabilitare orală complexă		2 ore
14. Tehnologia de reabilitare CAD-CAM.		2 ore
Bibliografie 1. Sanda Mihaela Popescu - REABILITARE ORALĂ – curs pentru studenții anului VI, Ed. Sitech, 2013, ISBN 978-606-11-3004-7 2. Sanda Mihaela Popescu, Emma Cristina Drăghici - REABILITARE ORALĂ COMPLEXĂ, CLINICĂ. TEHNOLOGIE – curs pentru studenții anului III, Ed. Sitech, 2013, ISBN 978-606-11-3463-2 3. Nimigean V, Oltean D-Reabilitare orală, note de curs, Ed. Cermaprint, 2013 4. Mersel Alexander- Oral Rehabilitation for Compromised and Elderly Patients, ed. Springer International Publishing, 2019 5. Martin Gross- The Science and Art of Occlusion and Oral Rehabilitation, Quintessence Publishing 2015. 6. Cursul disciplinei, actualizat 2022.		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, 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 medicină dentară.

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 scris - grilă	80%
10.5 Seminar/laborator	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 (examen practic, examen final).
 Nota 5: 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.

Data completării,
15.09.2024

Titular activităților de curs,
S.I. dr. Buștiuc Steliana

Titular aplicații,
S.I. dr. Buștiuc Steliana

Data avizării în Departament,
18.09.2024

Director de Departament,
Conf. univ. dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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 / Calificarea	Tehnica dentara
1.7. Anul universitar	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	ELABORAREA LUCRARI DE LICENTA						
2.2. Cod Disciplină	FMD 3.6.16						
2.2 Titularul activităților de curs							
2.3 Titularul activităților de seminar							
2.4 Anul de studiu	3	2.5 Semestrul	2	2.6 Tipul de evaluare		2.7 Regimul disciplinei	DS, DO

3. Timpul total estimat (ore se semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână		din care: 3.2 curs		3.3 seminar / laborator	
3.4 Total ore din planul de învățământ	56	din care: 3.5 curs		3.6 seminar / laborator	56
Distribuția fondului de timp					ore
Studiu 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					
Tutorat					
Examinări					
Alte activități.....					
3.7 Total ore studiu individual	-				
3.8 Total ore pe semestru	56				
3.9 Numărul de credite	-				

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	
5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului	• Laborator de tehnică dentară dotată cu aparatură specifică și materiale dentare de laborator consumabile.

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C1. Utilizarea corespunzătoare a echipamentelor de la locul de muncă C2. Descrierea, analiza și utilizarea conceptelor și teoriilor fundamentale din domeniul tehnicii dentare C3 Aplicarea tehnicilor moderne pentru realizarea diferitelor tipuri de proteze dentare C 4 Cunoașterea și utilizarea eficientă a tehnicilor de lucru în laboratorul de tehnica dentara
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 (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Fixarea și aprofundarea unor noțiuni de baza în domeniul teoriei cercetării științifice și inițierea în tehnicile de documentare, comunicare și prezentare pe care studentul le va întâlni și cu care se va confrunta în activitatea de pregătire a lucrării de diploma, dar și ulterior, în exercitarea profesiei.
7.2 Obiectivele specifice	Dobândirea cunoștințelor necesare folosirii unor metode moderne de documentare, asimilării unor noțiuni teoretice aplicabile în cercetare și a unor norme sau reguli necesare punerii în valoare a rezultatelor cercetării.

	Conștientizarea importanței pregătirii pe parcursul semestrului pentru obținerea rezultatelor bune și durabile, conștientizarea importanței căutării, cercetării propriie legate de învățare, efectuate corect și la timp.
--	--

8. Conținuturi

8.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
1. Pregătirea etapei de documentare Documentarea și organizarea informațiilor de specialitate. Selectarea lucrărilor de specialitate folosite pentru realizarea lucrării de diploma. Documentarea în reviste de specialitate din biblioteci de date și on-line. Compararea și analiza datelor existente în literatura de specialitate pe tema propusă.	Lucrări practice cu o parte predare teoretică și o parte demonstrații și aplicații multiple efectuate de către studenți sub îndrumarea cadrului didactic.	20 ore
2. Conceperea și realizarea manuscrisului lucrării de diploma Studierea modului de pregătire a unui manuscris. Respectarea principalelor etape ale elaborării unei lucrări științifice.		20 ore
3. Scrierea lucrării de diploma Etapele principale urmărite în descrierea temei de specialitate: introducere; descrierea proceselor tehnologice, materiale și reactivi/parte experimentală; calcul tehnologic, rezultate și discuții; concluzii generale; bibliografie Prezentarea lucrării propuse în format word cadrului didactic coordinator pentru corectare; prezentarea în format power point a rezumatului lucrării pentru examenul final.		16 ore
Bibliografie 1.Scirus Science Web: www.scirus.com/srsapp/advanced/index.jsp 2.ChemWeb: www.chemweb.com/databases 3. www.sciencedirect.com 4. www.elsevier.com 5. www.pubs.acs.ro 6. www.google.com		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, 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 tehnicii dentare.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.5 Seminar/laborator	Abilități teoretice Corectitudinea / exactitatea cunoștințelor Capacitatea de a lucra individual și în echipă	Discutii și dezbateri în timpul elaborării lucrării de diploma	100%
10.6 Standard minim de performanță			
Obținerea calificativului ADMIS la toate formele de evaluare.			

Data completării

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

12.09.2024

Data avizării în departament

Semnătura directorului de departament

18.09.2024

Conf. Univ. Dr. Pușcașu Cristina

Decan,

Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	BRANDING PERSONAL ȘI DISCURS PUBLIC II						
2.2 Cod disciplină	FMD. 3.6.17.1						
2.3 Titularul activităților de curs							
2.4 Titularul activităților aplicative							
2.5 Anul de studii	III	2.6 Semestrul	2	2.7 Tipul de evaluare	C	2.8 Regimul disciplinei */**	DF/DA

* 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	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații***	1
3.4 Total ore activități directe pe semestru	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore de studiu individual					22
<i>Distribuția fondului de timp</i>					[ore]
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					8
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					8
Pregătire seminarilor / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					4
Tutorial					
Examinări					2
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	Gestionarea bazelor teoretice și legislative ale sistemelor de sănătate operaționale în România precum și a celor manageriale vizând cabinetul de medicină dentară
Competențe	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

<p>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</p> <p>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</p>
--

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Cunoașterea, înțelegerea și modul de realizare a unei campanii și/sau a unui produs publicitar și de branding Cunoașterea și înțelegerea tipurilor diferite de audiențe cărora li se adresează mesajul publicitar, evaluarea campaniilor publicitare Cunoașterea, înțelegerea și utilizarea limbajului specific de specialitate, a notiunilor de brand și branding și de management al capitalului unui brand
7.2 Obiectivele specifice	Cunoașterea noțiunilor fundamentale de branding și brand management; cunoașterea contextului pieței în care se dezvoltă brandingul; cunoașterea influența pe care schimbărilor și tendințelor care definesc lumea brandingului o au asupra acestora; cunoașterea strategiei de promovare a unui brand; cunoașterea rolului brandului în strategia de afaceri; cunoașterea viitorul brandingului

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Număr ore alocate
15. Definirea personală. Cum să-ți spui povestea? Stima de sine. Identificarea punctelor forte, abilităților și valorilor personale. Motivația. Definirea succesului. Credibilitatea	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
16. Imaginea pe care dorești să o prezinți vs imaginea pe care efectiv o prezinți – control și dezvoltare. Autenticitatea. Consistența. Moralitatea. Încrederea		1 oră
17. Competențe cheie în relațiile interpersonale. Vestimentația pentru profesioniști.		1 oră
18. Brandul personal offline / online. Social media. Facebook. LinkedIn. Twitter. Blog/site personal. Strategii de comunicare. Managementul reputației online.		1 oră
19. Ascultarea. Tăcerea. Emoție și credibilitate. A vorbi cu celălalt/publicul. Conținut vs stil. Limbajul corpului.. Auditoriul și sala. Medicină & discurs public		1 oră
20. Pregătirea discursului: alegerea temei; publicul; documentarea; argumentarea ideilor; organizarea și planul; citarea surselor.		1 oră
21. Susținerea discursului. Publicul dificil; Începutul / finalul discursului		1 oră
22. Importanța cuvântului scris/rostit. Influența limbajului pozitiv. Cum să vorbești/prezinți în orice context		1 oră
23. Materiale auxiliare: audio/video/fotografii etc. Prezentarea în PowerPoint		1 oră
24. Contactul vizual. Frica de a vorbi în public		1 oră
25. Gestionarea brandului personal în situații de criză. Cum să fii asertiv fără să fii agresiv. A știi să pierzi		1 oră
26. . Discurs public și multiculturalism. Tipuri de discurs în sănătate. Susținerea unui discurs în fața colegilor		1 oră

27. Rolul brandului în strategia de afaceri		1 oră	
28. Viitorul brandingului și al discursului public		1 oră	
Bibliografie			
1. Schwabel D, Manual de branding personal, Ed.Amaltea, 2015			
2. Cursul disciplinei, actualizat 2022			
3. Salvador E, Personal branding how to, 2nd ed., Ed. Estwood books Pub, 2021			
8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)	Metode de predare	Număr ore alocate	
15. Noțiuni fundamentale de branding (1)	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 interactiva	1 oră	
16. Noțiuni fundamentale de branding (2)		1 oră	
17. Elemente de bază și istoria brandingului		1 oră	
18. Contextul pieței specifice activității medicului dentist în care se dezvoltă brandingul (1)		1 oră	
19. Contextul pieței specifice activității medicului dentist în care se dezvoltă brandingul (2)		1 oră	
20. Brand management (1)		1 oră	
21. Brand management (2)		1 oră	
22. Legile brandingului (1)- aplicații în medicina dentară		1 oră	
23. Legile brandingului (2)- aplicații în medicina dentară		1 oră	
24. Rolul brandului în strategia de afaceri		1 oră	
25. Rebranding.		1 oră	
26. Discursul public. Principii.		1 oră	
27. Comunicarea. Legile comunicării		1 oră	
28. Viitorul brandingului și al discursului public		1 oră	
Bibliografie			
1. Schwabel D, Manual de branding personal, Ed.Amaltea, 2015			
2. Cursul disciplinei, 2023			
3. Salvador E, Personal branding how to, 2nd ed., Ed. Estwood books Pub, 2021			
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 activitati practice din cursul semestrului.
Obținerea calificativului minim 5 la toate formele de evaluare (test curs, prezentare referat/eseu, test final semestrial)
Calificativul 5 reprezinta 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,
12.09.2024

Titular activităților de curs,
Nume/Prenume

Titular aplicații,
Nume/Prenume

Data avizării în Departament,
18.09.2024

Director de Departament,
Conf. univ.dr.Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Ovidius 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	2024-2025

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	CONSILIERE PROFESIONALĂ PENTRU O CARIERĂ DE SUCCES II						
2.2. Codul disciplinei	FMD 3.6.17.2						
2.3 Titularul activităților de curs	Prof. univ. dr. Raftu Gheorghe						
2.4 Titularul activităților de seminar	Asist. Univ. dr. Mociu Mihaela						
2.5 Anul de studiu	3	2.6 Semestrul	2	2.7 Tipul de evaluare	C	2.8 Regimul disciplinei*/**	DF/DA

* 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 se semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	14
3.7. Total ore studiu individual					22
Distribuția fondului de timp					
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					8
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					8
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					4
Tutoriat					
Examinări					2
Alte activități.....					
3.8 Total ore pe semestru	28				
3.9 Numărul de credite	2				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	•
4.2 de competențe	•

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 seminarului / laboratorului	• sala de curs dotata cu videoproiector, laptop, tabla, ecran de proiectie

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C6. Desfășurarea activităților de management, conducere și administrație sanitară C6.1 Selectarea legislației în domeniu, a conceptelor de management specifice laboratorului de tehnică dentară C6.2 Interpretarea legislației în domeniu, a conceptelor de management specifice laboratorului de tehnică dentară C6.3 Aplicarea principiilor de bază pentru rezolvarea unor probleme tipice de organizare a laboratorului de tehnică dentară
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

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> • Familiarizarea studenților cu conceptul de consiliere profesională în tehnica dentară; • Cunoașterea factorilor psiho-sociali ce pot influența atitudinea față de sănătatea orodentară; • Înțelegerea particularităților comportamentale ale fiecărei etape de vârstă
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Cunoașterea importanței comportamentului medicului și asistentului față de un pacient, de cele mai multe ori aflat în suferință; • Înțelegerea principiilor fundamentale legate de munca în echipă

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de învățământ	Observații
1. Începerea și structurarea procesului de consiliere	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
2. Ascultarea activă	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
3. Oferirea de provocări și de feedback	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
4. Facilitarea rezolvării de probleme	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
5. Instruirea, demonstrarea și repetiția în consilierea profesională	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
6. Strategii pentru schimbarea gândirii	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
7. Rolul sistemelor informaționale în consilierea profesională.	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
8. Utilizarea computerului în consilierea carierei	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
9. Conducerea și terminarea procesului de consiliere.	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
10. Succes sau eșec în cariera de tehnician dentar.	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră

11. Ce înseamnă succes în relația cu medicul stomatolog?	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
12. Gestionarea și autogestionarea resurselor psihice de dezvoltare personală și profesională	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
13. Viitorul din perspectiva angajatului și angajatorului.	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră
14. Recapitulare finală.	Prelegere participativă și teoretică, expunere interactivă prezentare multimedia.	1 oră

Bibliografie

- Otilia Sanda Bersan, Consilierea privind cariera. Aspecte teoretice și practice, ed. Universității de Vest, 2016
- Marian Crăciun, Contribuția consilierii de carieră la integrarea studenților în comunitate, ed. Tritonic, 2017.
- Valeria Negovan, Psihologia carierei, ed. Meteor Publishing, 2021
- Richard Nelson-Jones, Manual de consiliere. Învăța ce să spui ca să ajuti!, ed. TREI, 2009.
- Cursul disciplinei, actualizat 2023.

8.2 Seminar/laborator	Metode de învățământ	Observații
1. Formarea unui grup de consiliere	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	1 oră
2. Cunoașterea de sine- echipa medic-tehnician- asistentă	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	1 oră
3. Interesele profesionale	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	1 oră
4. Teorii generale ale consilierii în carieră.	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	1 oră
5. Teorii specifice domeniului tehnicii dentare ale consilierii în carieră	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	1 oră
6. Aspecte metodologice ale consilierii carierei	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	1 oră
7. Teste utilizate în consilierea carierei.	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	1 oră
8. Aptitudini – abilități – competențe	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	1 oră
9. Strategii de dezvoltare, defensive, ofensive, mixte	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	1 oră

10. Procesul de consiliere în carieră	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	1 oră
11. Provocări în carieră. Schimbarea locului de muncă.	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	1 oră
12. Scrisoarea de motivație. Structură. Conținut. Elaborare	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	1 oră
13. Pregătirea unui curriculum vitae	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	1 oră
14. Pregătirea în vederea prezentării la un interviu pentru un loc de muncă	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	1 oră
Bibliografie 1. Otilia Sanda Bersan, Consilierea privind cariera. Aspecte teoretice și practice, ed. Universitatii de Vest, 2016 2. Marian Crăciun, Contribuția consilierii de carieră la integrarea studenților în comunitate, ed. Tritonic, 2017. 3. Valeria Negovan, Psihologia carierei, ed. Meteor Publishing, 2021 4. Richard Nelson-Jones, Manual de consiliere. Invata ce sa spui ca sa ajuti!, ed. TREI, 2009.		

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, 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	Test final semestrial	80%
10.5 Seminar/laborator	Capacitatea de a lucra individual și în echipă	Prezentarea unui referat/eseu întocmit pe o temă aleasă	10%
		Prezentarea unui referat/eseu întocmit pe o temă aleasă	10%
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
15.09.2024

Semnătura titularului de curs
Prof. univ. dr. Raftu Gheorghe

Semnătura titularului de seminar
Asist. Univ. dr. Mociu Mihaela

Data avizării în departament
18.09.2024

Semnătura directorului de departament
Conf. univ. dr. Pușcașu Cristina

Decan,
Prof. Univ. Dr. Caraiane Aureliana