

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
1.2 Facultatea / Departamentul	Facultatea de Medicină și Farmacie / Departamentul Medicină Dentară
1.3 Catedra	-
1.4 Domeniul de studii	Sănătate
1.5 Ciclu de studii	Licență
1.6 Programul de studii/Calificarea	Tehnică dentară / Tehnician dentar

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	PRACTICĂ VARĂ							
2.2 Titularul activităților de curs								
2.3 Titularul activităților de lucrări practice								
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	II	2.6 Tipul de evaluare	V	2.7 Regimul disciplinei	Categoria formativă	DS
							Obligativitate	DO

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

3.1 Număr de ore pe săptămână	30	din care: 3.2 curs	-	3.3 lucrări practice	30
3.4 Total ore din planul de învățământ	90	din care: 3.5 curs	-	3.6 lucrări practice	90
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					-
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					-
Pregătire lucrări practice, teme, referate, portofolii și eseuri					-
Tutoriat					-
Examinări					-
Alte activități.....					-
3.7 Total ore studiu individual		-			
3.9 Total ore pe semestru		50			
3.10 Numărul de credite		2			

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	• Nu este cazul
5.2. de desfășurare a lucrărilor practice	• On site – laborator de tehnica dentară 12 locuri dotat cu mese de tehnică dentară, aparatură și materiale de tehnică dentară necesare pentru desfășurarea activității de practică.

	• Studenții nu se vor prezenta la lucrări practice cu telefoanele mobile deschise. Nu vor fi tolerate convorbirile telefonice în timpul lucrărilor practice • Nu se admite consumul alimentelor și al băuturilor în timpul lucrărilor practice. Nu va fi tolerată întârzierea studenților la lucrări practice întrucât aceasta se dovedește disruptivă la adresa procesului educațional. • La stagiile clinice se va respecta Regulamentul de Ordine Interioară a spitalului / secției clinice, unde se desfășoară activitatea didactică • On line - <i>în condiții epidemiologice deosebite stabilite prin lege sau cu acordul Senatului Universitar</i> - computer, boxe audio, internet; se utilizează platforma Microsoft Office 365 de care dispune Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați. Cu ajutorul aplicației Microsoft Teams cursul se realizează în videoconferință, cu opțiuni de screen-sharing. Prezentarea este activ-interactivă cu suport ppt. Totodată, în conjuncție cu OneDrive (1 TB disponibil pentru fiecare utilizator) se pot partaja fișiere, se pot trimite mesaje e-mail către toți participanții, răspunsurile primindu-se în timp real
--	---

6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	• Să utilizeze adecvat principiile ce stau la baza funcționalității aparatului dentomaxilar • Să cunoască conceptele ocluziei funcționale • Să cunoască noțiunile de cinematică mandibulară
Competențe transversale	• Să aibă abilitatea de a stabili o comunicare eficientă cu pacientul • Să identifice rolurile și responsabilitățile în cadrul echipei pluridisciplinare și să aplice tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei și în relația cu pacientul • Să demonstreze preocuparea pentru perfecționarea profesională continuă prin antrenarea abilităților de gândire critică • Să demonstreze capacitate de utilizare a resurselor informaționale, resurselor de comunicare și formare profesională asistată, atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională în vederea elaborării, tehnoredactării și susținerii unei lucrări de specialitate pe o temă actuală în domeniu.

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	• Dobândirea cunoștințelor legate de funcționarea unui laborator de tehnică dentară și a modului de organizare al acestuia
7.2 Obiectivele specifice	Se propune că la finalizarea disciplinei studenții să fie capabili: • Să cunoască modul de organizare și de gestionare a activității unui laborator de tehnică dentară • Să cunoască principalele materiale și tehnologii utilizate la ora actuală într-un laborator de tehnică dentară • Să deprindă abilitățile necesare manipulării corecte a materialelor utilizate în laboratorul de tehnică dentară

8. Conținuturi

8. 1 Curs		Metode de predare	Observații	Număr ore
	Bibliografie:			
8. 2 Lucrări practice		Metode de predare	Observații	Număr ore
1. Realizarea unei proteze unidentare metalo-acrilică tip Weisser.		Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbaterea.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
2. Realizarea unei proteze unidentare metalo-acrilică tip Julius-Mathe		Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbaterea.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
3. Realizarea unei proteze unidentare acrilice tip Julius- Mathe		Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbaterea.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
4. Realizarea unei proteze unidentare metalo-compozit tip Weisser		Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbaterea.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
5. Realizarea unei proteze unidentare metalo-compozit tip Julius-Mathe		Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbaterea.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
6. Realizarea unei proteze unidentare din compozit tip Julius- Mathe.		Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbaterea.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
7. Realizarea unei proteze unidentare metalo-ceramică tip Weisser		Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbaterea.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
8. Realizarea unei proteze unidentare metalo-ceramică tip Julius-Mathe		Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbaterea.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore

9. Realizarea unei proteze unidentare din ceramică tip Julius- Mathe	Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbateră.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
10. Realizarea unei proteze unidentare din ceramică presată tip Julius- Mathe	Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbateră.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
11. Confecționarea unei incrustații clasa I din ceramica presată	Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbateră.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
12. Confecționarea unei incrustații clasa II din ceramica presată	Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbateră.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
13. Confecționarea unei incrustații clasa III din ceramica presată	Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbateră.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
14. Refacerea elementelor unidentare care prezintă defecte de turnare	Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbateră.	Studentii realizează sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
15. Recapitularea elementelor protetice fixe unidentare și examinarea finală	Demonstrația, metoda exercițiului, conversația, dezbateră.	Studentii identifică sub atenta îndrumare a cadrului didactic elementele unidentare fixe	6 ore
	Bibliografie: 1. Cursurile disciplinelor de specialitate predate în cursul anului universitar precedent: Tehnologia Punților Dentare, Tehnologia Protezelor Totale, Tehnologia Protezelor Metallo-Ceramice, Tehnologia Protezelor cu Sprijin Implantar, Tehnologia realizării Aparatelor Ortodontice 2. Bratu D., Nussbaum R. – Bazele clinice și tehnice ale protezării fixe. Ed. Medicală București, 2003 3. Bratu D. – Bazele clinice și tehnice ale protezării edentației totale, Ed. Medicală, 2005 4. Găucan C. și colab. – Cartea tehnicianului dentar, Ed. Medicală, București, 1999 5. Ionescu A. – Tratatamentul edentației parțiale cu proteze mobilizabile. Clinica și tehnica de laborator. Ed. Național, București, 2006 6. Manolea H., Deva V., Coleș Evantia – Materiale utilizate în tehnologia protezelor dentare, Ed. Medicală Universitară Craiova, 2009 7. Rândașu I, Stanciu Liliana – Restaurări protetice dentare fixe, Ed. Meteor Press, București, 2006 Rândașu I – Proteze Dentare, vol.2, Ed. Medicală, București, 1998		

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

- Conținutul disciplinei este similar celor din universități naționale și internaționale cu profil asemănător.
- Conținutul disciplinei este coroborat cu necesitatea angajatorilor din domeniile sănătate, management sanitar, învățământ medical, firme de medicamente, cercetare în medicina dentară
- Prin cunoștințele și abilitățile dobândite, absolventul va fi capabil:
 - Să-și însușească termenii de specialitate și să îi utilizeze în context în mod adecvat;
 - Să cunoască noțiunile de bază care să demonstreze parcurgerea materiei;
 - Să cunoască noțiunile de funcționare ale unui laborator de tehnică dentară
 - Să înțeleagă conceptele ocluziei funcționale
- Ocupații posibile: Tehnician dentar
- Noi ocupații propuse pentru a fi incluse în COR: Manager de laborator tehnică dentară, tehnician dentar instructor, reprezentant firmă medicamente/echipamente tehnică dentară, consilier de specialitate tehnică dentară, tehnician dentar demonstrator

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs			
10.5 Lucrări practice	Notă la activitățile practice	Apresiasi activității studentului în timpul lucrărilor practice	25%
	Examen practic final – corelarea între noțiunile teoretice și practice – promovarea evaluării este obligatorie și condiționează participarea la examenul teoretic final.	Examen scris: Test grilă 30 de întrebări complement simplu și multiplu	75%
10.6 Standard minim de performanță			
• Nota minimă de promovare este 5.00 - aceasta se obține din evaluările: – de pe parcursul semestrului - fiecare evaluare trebuie să fie promovată cu nota 5.00 – promovarea evaluării finale de la lucrările practice/stagiile clinic cu minim 5.00 și condiționează participarea la evaluarea finală din materia de curs; – promovarea evaluării materiei predate la curs cu minim 5.00 • Pentru obținerea notei minime de promovare este necesară: – însușirea termenilor de specialitate și utilizarea lor în context în mod adecvat; – însușirea noțiunilor de bază care să demonstreze înțelegerea etapelor, tehnice și tehnologice de confecționare a lucrărilor protetice fixe.			

Data completării

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de lucrări practice

25.09.2024

Data avizării în departament

Semnătura directorului de departament
Șef lucr. dr. Gabriel Valeriu Popa

30.09.2024

