

ANUNȚ

privind organizarea examenului de promovare, după cum urmează:

INFORMAȚII PRIVIND POSTUL

Denumirea postului:	LABORANT
Cod COR:	235906
Grad/treaptă profesională	III
Locul de muncă:	Departament I – FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ
Nivelul postului:	De execuție
Nivel studii:	Superioare Scurtă Durată

TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA DE EXAMEN

Tematica:

1. Edentația parțială. Generalități. Examinarea și analiza câmpului protetic edentat parțial – particularități morfo-funcționale; suportul dento-parodontal; suportul muco-osos.
2. Clasificarea edentației parțiale. Complicațiile edentației parțiale. Protezarea cu proteze parțiale mobilizabile.
3. Pregătirea câmpului protetic edentat parțial. Amprenta și modelul în edentația parțială.
4. Proteza parțială acrilică - elemente componente: șeile, elementele de legătură dintre șei, dinții artificiali, elementele de menținere și stabilizare. Croșetele de sârmă de wiplă - clasificare, indicații, funcții, tehnică de confecționare.
5. Etapele clinico-tehnice în confecționarea protezelor parțiale mobilizabile acrilice. Optimizările protezelor parțiale mobilizabile acrilice.
6. Analiza modelelor la paralelograf: aplicații, obiective, mod de utilizare.
7. Proteza parțială mobilizabilă scheletată - elemente componente: șeile, conectorii principali, secundari, pintenii și lăcașurile pentru pineni.
8. Croșetele dentare turnate ca elemente de menținere, sprijin și stabilizare: generalități, componente, principii de proiectare, funcții.
9. Conceperea și elaborarea proiectului protezei parțiale mobilizabile scheletate.
10. Etape clinico-tehnice de realizare a protezelor parțiale mobilizabile scheletizate. Optimizările protezelor parțiale mobilizabile scheletizate.
11. Sisteme speciale: generalități, clasificări, tipuri de atașamente, principii mecanice de ancorare a sistemelor speciale, condiții impuse sistemelor speciale, indicații, contraindicații, avantaje, dezavantaje, criterii de alegere a sistemelor speciale.
12. Izoparalelografele: generalități, istoric, principiu de lucru, indicații, elemente componente, frezajele în ceară, frezajele în metal.
13. Frezajele de precizie: șanțurile, interlock-urile, pragurile, frezajele circulare.
14. Capsele: generalități, caracteristici, indicații, contraindicații, elemente componente, clasificare, avantaje, dezavantaje, tipuri de capse, tehnici de lucru.
15. Culisele: generalități, caracteristici, indicații, contraindicații, elemente componente, clasificare, avantaje, dezavantaje, tipuri de culise, tehnici de lucru.
16. Barele: generalități, caracteristici, indicații, contraindicații, elemente componente, clasificare, tipuri de bare, avantaje, dezavantaje, tehnici de lucru.
17. Sistemele articulate. Sistemele speciale tip zăvor. Magnetii. Ruptorii de forță.
18. Coroanele telescopate: generalități, caracteristici, indicații, contraindicații, elemente componente, clasificare, tipuri de telescoape, avantaje, dezavantaje, tehnici de lucru.
19. Sisteme CAD/CAM substructive în medicina dentară: tipuri, principii de lucru.

20. Procedee de scanare intra- și extraorală.
21. CAD (Computer Aided Design) - modelarea digitală în tehnica dentară.
22. CAM (Computer Aided Machining) - prelucrarea digitală în tehnica dentară.
23. Materiale dentare utilizate în tehnologiile CAD/CAM substractiv
24. Procedee tehnologice digitale aditive în tehnica dentară: tipuri, principii de lucru, materiale.

Bibliografie:

1. L. Porojan, C. Savencu, R. Vasiliu, S. Porojan, F. Toplă: **Tehnologii computerizate în protetica dentară**. Ed. Eurobit, Timișoara, 2020.
2. L. Porojan, S. Porojan, F. Toplă, C. Savencu: **Procedee computerizate aplicate în tehnologia protezelor dentare fixe**. Ed. Eurobit, Timișoara, 2015.
3. Liliana Sandu, Sorin Porojan, Florin Topală: **Sisteme speciale utilizate în tehnologia restaurărilor protetice compozite**, Ed. Eurobit, Timișoara, 2011.
4. Bratu Dorin, Emanuel Bratu, Sergiu Antonie, Nicolae Adrian Bara, Bogdan Bâldea, Viorica Benghia, Cristina Borțun, Mihail Bogdan Chișevescu, Raluca Erimia, Mihai Fabricky, Luciana Goguță, Anca Jivănescu, Corina Mărcăuțeanu, Meda Negruțiu, Daniel Alexandru Pop, Alfred Mark Sallai, Liliana Sandu, Radu Scurtu, Florin Topală, Ioan Achim Borșan, Niculae Maciu: **Restaurarea edentațiilor parțiale prin proteze mobilizabile**, Editura Medicală București, Imprimeria de Vest, Oradea, 2008
5. Borțun Cristina, Liliana Popa, Uram – Țuculescu, S.: **Îndreptar de Lucrări Practice – Tehnologia Protezelor parțiale acrilice și scheletate** – LITO UMF Timișoara, 2000.
6. Borțun Cristina, Leretter, M., Liliana Sandu: **Curs de Tehnologie a Protezelor Parțiale Mobilizabile, vol.I și II** ., LITO UMF “Victor Babeș” Timișoara, 2002.

ATRIBUȚIILE ȘI RESPONSABILITĂȚILE POSTULUI

Activități specifice:

1. Îndrumarea studenților la activitățile practice
2. Efectuarea de demonstrații practice la studenți
3. Participarea la activități didactice, corelarea activității teoretice cu cea practică
4. Participarea la activitățile administrative specifice disciplinei
5. Implicarea în activități de cercetare specifice disciplinei și centrului de cercetare aferent
6. Participarea la pregătirea materialului didactic
7. Pregătirea materialelor, instrumentelor, aparatelor și echipamentelor pentru desfășurarea activității didactice
8. Pregătirea sălilor pentru lucrările practice
9. Păstrarea materialelor conform normelor în vigoare, evidența lor
10. Întreținerea aparaturii și instrumentelor de laborator
11. Participarea la achiziția de materiale necesare activităților de laborator
12. Păstrarea evidenței materialelor în vigoare
13. Eliminarea deșeurilor conform normelor în vigoare
14. Colaborarea cu cadrele didactice și personalul auxiliar al disciplinei
15. Perfecționare continua

Legat de

- îmbunătățirea permanentă a pregătirii sale profesionale și de specialitate;

DIRECȚIA RESURSE UMANE

Piața Eftimie Murgu nr. 2, 30041, Timișoara, jud. Timiș
Tel: +40 256/499 120; +40 256/204 250, int. 1445; Fax: +40 256/499 120
Email: cariere@umft.ro



- disciplina muncii, răspunde de:**
- păstrarea confidențialității informațiilor și a documentelor legate de universitate;
 - utilizarea resurselor existente exclusiv în interesul universității;
 - respectarea prevederilor normativelor interne și a procedurilor de lucru privitoare la postul său;
 - adoptarea în permanență a unui comportament în măsură să promoveze imaginea și interesele universității;
 - respectarea legislației muncii, a regulamentului intern și altor reglementări interne.

COMISIA

Comisia de examen:	Președinte: Prof. Univ. dr. Porojan Liliana Membru: Asist. Univ. Dr. Vasiliu Roxana- Diana Membru: Gașpar Mariana-Luminița (reprezentantul salariaților) Secretar: Birtea Daniela-Simona (Direcția Resurse Umane)
Comisia de soluționare a contestațiilor:	Președinte: Asist. Univ. dr. Boloș Adrian Membru: Asist. Univ. dr. Ilie Ovidiu Călin Membru: Dinu Florin (reprezentantul salariaților) Secretar: Birtea Daniela-Simona (Direcția Resurse Umane)

CALENDARUL DE EXAMEN

Proba scrisă:	28.09.2023, ora 09.00, Sala Bilașcu
Afișarea rezultatelor:	28.09.2023, ora 14.00
Depunerea contestațiilor privind rezultatul probei scrise:	28.09.2023, ora 15.00 - 29.09.2023, ora 15.00
Soluționarea contestațiilor privind rezultatul probei scrise și afișarea rezultatelor finale:	02.10.2023, ora 10.00

DIRECȚIA RESURSE UMANE