



EXAMEN DE LICENȚĂ
PROGRAMUL DE STUDII TEHNICĂ DENTARĂ
- Sesiunea IULIE 2024 -

A. PROBA SCRISĂ (test grilă). Tematica și bibliografia:

OCCLUZOLOGIE

1. Stopurile ocluzale, Pozițiile fundamentale craniomandibulare, Concepții anatomo-geometrice, Cinematica mandibulară, Articulațiile (simulatoarele cinematiei mandibulare) (1: 33-69, 90-98, 112-114, 116-131, 132-140, 141-163)

MATERIALE DENTARE

2. Materiale utilizate în laboratorul de tehnică dentară (2: 134-208)

COROANE UNIDENTARE

3. Bazele tehnice ale protezării fixe (3: 2-45, 57-78)

PUNȚI DENTARE

4. Complicațiile edentației parțiale, Forme clinice ale edentației parțiale, Elemente generale referitoare la punțile dentare, Principii generale de confecționare a punților dentare, Modelarea machetei elementelor de agregare și a corpului de punte, Ambalarea și confecționarea tiparului, Turnarea (4: 10-14, 14-19, 20-40, 40-44, 47-57, 57-66, 66-70)
5. Punțile speciale (3: 99-105)

PROTEZE DENTARE MOBILE

6. Etiologia edentației totale, Simptomatologia edentatului total, Morfofiziologia câmpului protetic edentat total, Menținerea, stabilitatea și sprijinul protezei totale (5: 7-31)
7. Modelul preliminar, lingura individuală, modelul definitiv (funcțional sau de lucru), Șabloanele de ocluzie, Instrumente și aparate care reproduc mișcările ATM, Macheta protezelor totale, Realizarea tiparelor, Realizarea bazelor protezei totale, Dezambalarea, Prelucrarea și lustruirea protezelor totale (6: 23-87)

PROTEZE DENTARE MOBILIZABILE

8. Tehnologia protezelor dentare mobilizabile (6: 88-154)

TEHNOLOGII CERAMICE ȘI METALO CERAMICE

9. Tehnologii ceramice și metalo-ceramice (7: integral)
10. Restaurări integral ceramice (3: 46-55)

ORTODONȚIE

11. Plăci ortodontice (8: 41-86)
12. Aparate funcționale (8: 103-158)
13. Dispozitivele folosite pentru expansiunea maxilară (8: 232-242)



14. Aparate de conținție mobile (8: 273-279)

TEHNOLOGIA APARATELOR CHIRURGICALE

15. Tehnologia aparatelor chirurgicale (9: 21-95, 10: integral)

BIBLIOGRAFIE

1. Biriș Carmen, Sorin Popșor și colab. Ocluzologie Ed. University Press Tg. Mureș, 2007
2. Molnar-Varlam Cristina, Szekely Melinda, Mucenic Simona: Materiale dentare. Editura University Press, Târgu Mureș, 2011
3. Molnar-Varlam Cristina, Grozescu Veronica, Borș Andreea: Proteze dentare fixe – aspecte clinico-tehnice. Editura University Press, Târgu Mureș, 2016
4. Bereșescu Gabriela, Cămărășan Alina, Mucenic Simona: Tehnologia protezelor dentare fixe. Editura University Press, Târgu Mureș, 2015
5. Bereșescu Gabriela, Cămărășan Alina, Mucenic Simona: Tehnologia protezelor dentare mobile. Editura University Press, Târgu Mureș, 2015
6. Molnar-Varlam Cristina, Chifor Adriana, Székely Melinda: Proteze dentare mobile și mobilizabile – aspecte clinico-tehnice. Editura University Press, Târgu-Mureș, 2016
7. Diana Cerghizan. Tehnologii Ceramice, Curs pentru studenții de tehnică dentară, 2011
8. Pop Silvia, Păcurar Mariana, Bratu Cristina, Olteanu Cristian. Aparate ortodontice, Ed. University Press 2018
9. Ormenișan Alina - Tehnologia aparatelor chirurgicale - curs litografiat, UMF Tg. Mureș 2015
10. Coșarcă Adina, Ormenișan Alina, Grigoraș Radu - Aparate protetice în chirurgia oro-maxilo-facială, Lucrări practice pentru studenții de tehnică dentară anul III, Editura University Press, Târgu-Mureș, 2016

B. PROBA PRACTICĂ

Constă din executarea unei manopere tehnice din tematica de mai sus.

C. PREZENTAREA ȘI SUSȚINEREA PUBLICĂ A LUCRĂRII DE LICENȚĂ

Se derulează în conformitate cu METODOLOGIA DE DESFĂȘURARE A EXAMENULUI DE LICENȚĂ UMFST-REG-18, document publicat pe site-ul Universității:

<https://umfst.ro/universitate/documente-oficiale/regulamente-metodologii/>

Responsabil program de studii,
Conf. dr. Diana CERGHIZAN

Decan,
Prof. dr. Cristina Ioana BICA