



UNIVERSITATEA DE VEST  
"VASILE GOLDIȘ"  
din ARAD

ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI  
UNIVERSITATEA DE VEST „VASILE GOLDIȘ” din ARAD  
310025 Arad, România Bd. Revoluției nr. 94-96, tel./fax 0040/0257/280260,  
e-mail: rectorat@uvvg.ro, web: www.uvvg.ro

---

---

FACULTATEA DE STOMATOLOGIE

TEMATICA ADMITERE  
SESIUNEA IULIE- SEPTEMBRIE 2023

PROGRAM DE STUDIU MEDICINĂ DENTARĂ

**BIOLOGIE**

**Proba scrisă**

1. Organizarea corpului uman
2. Sistemul osos
3. Sistemul muscular: mușchii scheletici și viscerali, principalele grupe de mușchi somatici, mușchii viscerali și proprietățile mușchilor
4. Sistemul nervos: măduva spinării, trunchiul cerebral, cerebel, diencefal
5. Analizatorii: cutanat, kinestezic, auditiv, gustativ, olfactiv
6. Sistemul endocrin: hipofiza, tiroida, paratiroidale, glandele suprarenale, pancreasul endocrin
7. Sistemul digestiv: anatomia sistemului digestiv, fiziologia sistemului digestiv, tubul digestiv și glandele anexe
8. Mediul intern, sângele, funcțiile sângelui
9. Sistemul circulator și circulația – noțiuni de anatomie
10. Sistemul respirator: structura și fiziologia respirației
11. Sistemul excretor: rinichii și căile urinare, micțiunea
12. Sistemul reproducător - anatomie

**Bibliografie recomandată**

1. Biologie - Manual pentru clasa a XI, Autori: Roșu Ionel, Istrate Călin, Ardelean Aurel, Editura Corint, 2006, (sau ediția 2008)
2. Anatomia și fiziologia umană, manual pregătit pentru admiterea în învățământul superior – Aurel Ardelean, Ionel Roșu, Calin Istrate, Valentin Vașloban, ed Corint, ISBN: 973-9413-72-2, Libraria Universitară U.V.V.G. Arad
3. Biologie, manual pentru clasa a XI-a - Cristescu D., Sălăvăstru C., Voiculescu B., Niculescu C., Cărmăci R., Editura Corint, București, 2014
4. Barron's Anatomie și fiziologie umană pentru admitere la facultățile de medicină – Barbara Krumhardt, I. Edward Alcamo, University Press, Targu Mures 2022
5. Grile admitere facultatea de medicină dentară, Lile Ioana, Freiman Paul, Hosszu Tiberiu Hosszu, 2019, <http://librarie.uvvg.ro/product/grile-admitere-facultatea-de-medicina-dentara/>

Se vor excepta subcapitolele: lucrări practice, teme și aplicații, autoevaluare, noțiuni elementare de igienă și patologie.

Sef Lucrari, Lile Ioana

