

Učni načrt z režimom študija

a. Podatki o učni enoti

1. Modul

/

2. Predmet

Dentalna implantologija

3. Vsebinski sklop (če ima predmet vsebinske sklope)

/

4. Študijski program in stopnja

EMŠ program Dentalna medicina

5. Letnik

1. ☐ 2. ☐ 3. ☐ 4. ☐ 5. ☐ 6. ☒

6. Semester

Poletni

7. Vrsta učne enote

Obvezni predmet

8. Vertikalni steber

Medicina/Dentalna medicina kot znanost

Profesionalni razvoj

K pacientu in skupnosti usmerjena medicina/dentalna medicina

☐☒☐

9. Sodelujoče organizacijske enote / Izvajalci učne enote

Katedra za maksilofacialno in oralno kirurgijo

Katedra za ustne bolezni in parodontologijo

Katedra za stomatološko protetiko

10. Kreditna ovrednotenost

3

11. Oblike študijskih obveznosti

Predavanja	15
Seminarji	5
Laboratorijske vaje	5
Klinične vaje	5
Druge oblike študija	
Samostojno delo študenta	60
Skupaj	90

12. Nosilec predmeta / Koordinator vsebinskega sklopa

prof. dr. Nataša Ihan-Hren
doc. dr. Milan Kuhar
prof. dr. Rok Gašperšič
izr. prof. dr. Čedomir Oblak

13. Jezik izvajanja

Slovenščina

14. Pogoji za opravljanje študijskih obveznosti

Opravljeni izpiti iz predhodnih letnikov (1-5).
Pogoj za pristop k izpitu so opravljene vaje in seminarji.

b. Vsebina, temeljni cilji, potek študija

1. Vsebine učne enote - Izpitne teme, klinične slike in veščine

Oseointegracija; Kirurški in parodontalni postopki v implantologiji; Protetična in implantološka oskrba; Vzdrževanje implantoloških pacientov

1. Osteointegracija
2. Anatomija pomembna iz implantološkega vidika
3. Indikacije in kontraindikacije
4. Diagnostika implantološkega pacienta in predpriprava
5. Protetični inirinočki na implantatih: oblike, značilnosti.

2. Cilji in kompetence

Znanje bioloških in kliničnih načel ter osnovnih kirurških veščin implantološke oskrbe. Poznavanje postopkov fiksne in snemne protetične oskrbe na zobnih vsadkih. Študent tekom predavanj in praktičnih vaj na fantomskih čeljustih in delovnih modelih osvoji izrazoslovje, znanstvena in biološka načela ter osnovne kirurške in protetične praktične veščine. Spozna se z doktrinarnimi načeli zdravljenja vnetij ob implantatnih tkivih in možnostih protetičnih zapletov. Poučen bo o poteku vzdrževanja implantatno "C protetičnih konstrukcij.

3. Metode poučevanja in učenja ter način izvajanja učne enote študija

Pouk obsega v letnem semestru 15 ur predavanj v predavalnici Stomatološke klinike ob torkih od 12.15 do 13.00 ure. Vaje potekajo v 3 blokih na koncu semestra na Katedri za Maksilofacialno in oralno kirurgijo po razporedu ob operativnih posegih v ambulantni za oralno kirurgijo, na Katedri za parodontologijo po razporedu v treh skupinah v predavalnici Stomatološke klinike s predstavitevjo operativnega posega vstavitve zobnih vsadkov na umetnih čeljustih in na Katedri za stomatološko protetikov vjalnici predkinitne protetike, kjer študent z delom na modelih spozna ordinacijske in laboratorijske protetične elemente za implantatnoprotenično oskrbo in načine odtiskovanja za fiksno in snemnonprotetično oskrbo na zobnih vsadkih

4. Primarno in dopolnilno študijsko gradivo

Wiskott: Fixed Prosthodontics, Quintessence Publ., London, 2011, 13. poglavje "C Implant prosthodontics in 20. poglavje Maintenance

Lang NP, Lindhe J. Clinical Periodontology and Implant Dentistry, 6ed, John Wiley & Sons, West Sussex UK, 2015, pp 1165-1254.

5. Predvideni študijski rezultati

Študentje se seznani z bazičnimi osnovami implantologije ter indikacijami za implantnoprotenično oskrbo različnih stopenj delno in popolno brezzobih pacientov. Spoznajo se s pripravljalnimi in diagnostičnimi postopki, kirurško in protetično oskrbo ter spremljanjem implantoloških pacientov. Naučijo se osnovne implantno-protetičnih oskrbe.

6. Način ocenjevanja in preverjanja znanj in veščin učne enote (sprotno in končno preverjanje znanja, pogoji za pristop h končnemu preverjanju znanja)

Izpit se opravlja po 12. semestru; 100% pisno, vprašanja so lahko testna in esejska. Pozitivna ocena je, če študent doseže več kot 60-odstotni uspeh. Čas trajanja izpita je 60 minut.

Pogoj za pristop na izpit: obvezna prisotnost na vseh treh sklopih vaj.

7. Druge informacije

8. Reference nosilca predmeta ali koordinatorskega vsebinskega sklopa

Datum objave

31. 07. 2026

NAVODILA ZA IZPOLNJEVANJE

- Vsak predmet ali vsebinski sklop mora imeti svoj učni načrt.

Prvi del – a. Podatki o učni enoti

- Pri izpolnjevanju točk 1–10 si pomagajte s predmetnikom Študijskega programa 2020.
- Če predmet ni uvrščen v modul, izpustite točko 1.
- Če predmet nima vsebinskih sklopov, izpustite točko 3.
- **Točka 7:** Izberite, ali gre za obvezni ali izbirni predmet.
- **Točka 8:** Označite lahko en, dva ali vse tri vertikalne stebre.
- Pojasnilo k točki 10 in 11: V tabelo vpišite število ur, ki so namenjene posamezni obliki pouka. Ena kreditna točka pomeni 30 ur obremenitve študenta. Teh 30 ur (pri čemer ura predstavlja 45 minut) se razdeli v razmerju 1:1, in sicer 15 ur za organizirane oblike pouka in 15 ur za individualno študijsko delo ter priprave na izpit, t.i. samostojno delo študenta. Ure se samodejno seštevajo.

Drugi del – b. Vsebina, temeljni cilji, potek študija

- **Točka 1:** Pri oblikovanju seznamov kliničnih slik in kliničnih veščin si pomagajte s seznamov Kliničnih slik in Kliničnih veščin, ki so del Predloga izboljšav in sprememb Študijskega programa 2020.
- **Točka 2:** Pri pisanju si pomagajte s seznamom Temeljnih ciljev in splošnimi in specifičnimi kompetencami, ki jih najdete v dokumentu z opisom predloga novega študijskega programa.
- **Točka 6:** Pišite tako sprotne kot tudi končna preverjanja znanja in navedite pogoje za pristop h končnemu preverjanju znanja.