



Sveučilište u Rijeci
Fakultet dentalne medicine
Kolegij: Protetika dječjeg i adolescentnog doba
Voditelj: Prof.dr.sc. Renata Gržić
Katedra: Katedra za stomatološku protetiku
Studij: Stručni prijediplomski studij Dentalna tehnika
Godina studija: 3.
Akadska godina: 2026./2027.

IZVEDBENI PLAN KOLEGIJA

Podaci o kolegiju (kratak opis kolegija, opće upute, gdje se i u kojem obliku organizira nastava, potreban pribor, upute o pohađanju i pripremi za nastavu, obveze studenata i sl.):

Voditelj predmeta:
Prof.dr.sc. Renata Gržić

Suradnici:
dr.sc. Odri Cicvarić

Kolegij **Protetika dječjeg i adolescentnog doba** je obvezni kolegij na trećoj godini Stručni prijediplomski studij Dentalna tehnika i sastoji se od 5 sati predavanja, 5 sati seminara, 5 sati vježbi, ukupno 15 sati (2 ECTS). Kolegij se izvodi u prostorijama Fakulteta za dentalnu medicinu Sveučilišta u Rijeci.

Ciljevi kolegija su:
Ovladavanje znanjima nužnim za izradu protetskih nadomjestaka u dječjoj i adolescentnoj dobi.

Sadržaj predmeta:
Obilježja orofacijalnog područja u dječjoj dobi. Posljedice preranog gubitka mliječnih i trajnih zubi. Mobilni držači prostora. Fiksni držači prostora. Specifičnosti fiksnih i mobilnih protetskih nadomjestaka u dječjoj i adolescentnoj dobi.

Izvođenje nastave:
Nastava se izvodi u obliku predavanja, seminara i vježbi. Tijekom seminara nastavnici sa studentima ravnopravno o specifičnostima izrade protetskih nadomjestaka u dječjoj i adolescentnoj



dobi. Tijekom vježbi usvajaju se praktične vještine izrade držača prostora. Izvršavanjem svih nastavnih aktivnosti te pristupanjem završnom ispitu student stječe 2 ECTS boda.

Popis obvezne ispitne literature:

1. Jurić H, ur. Dječja dentalna medicina. 2. izm. izd. Jastrebarsko: Naklada Slap; 2025.

Popis dopunske literature:

1. Koch G, Poulsen S. Pedodoncija: klinički pristup. Lulić Dukić O, ur hrvatskog izdanja. Jastrebarsko: Naklada Slap; 2005.
2. Caprioglio C. The role of paediatric dentistry in interceptive orthodontics. U: Caprioglio D, Levrini A, Lanteri C, Caprioglio A, Levrini L. Interceptive orthodontics. Bologna: Edizioni Martina Bologna; 2002. Chapter 3.
3. Cameron AC, Widmer RP, urednici. Handbook of pediatric dentistry. 5. izd. Edinburgh: Elsevier; 2021.

Nastavni plan:

Popis predavanja s naslovima i pojašnjenjem:

Predavanje 1: Obilježja orofacijalnog područja u dječjoj dobi

Ishodi učenja: Opisati specifičnosti stomatognatog sustava u dječjoj dobi, razvoj okluzije i razumjeti promjene koje se zbivaju u prijelazu iz mliječne u mješovitu i trajnu denticiju.

Predavanje 2: Posljedice preranog gubitka mliječnih i trajnih zubi

Ishodi učenja: Definirati uzroke i posljedice preranog gubitka mliječnih i trajnih zuba.

Predavanje 3: Mobilni držači prostora

Ishodi učenja: Nabrojati vrste mobilnih držača prostora, indikacije za njihovu izradu te postupak izrade.

Predavanje 4: Fiksni držači prostora

Ishodi učenja: Nabrojati vrste fiksnih držača prostora, indikacije za njihovu izradu te postupak izrade.

Predavanje 5: Specifičnosti fiksnih i mobilnih protetskih nadomjestaka u dječjoj i adolescentnoj dobi

Ishodi učenja: Definirati koji protetski nadomjestci se izrađuju u dječjoj i adolescentnoj dobi te opisati postupak izrade.

Popis vježbi s pojašnjenjem:

Vježbe 1 – 5: Fiksni i mobilni držači prostora

Prije pristupa vježbama studenti su dužni usvojiti teorijsko znanje koje će izvoditi praktično. Studenti će na vježbama usvojiti praktične vještine izrade držača prostora.

Obveze studenata:

Studenti su obavezni prisustvovati svim oblicima nastave. Nastava se održava na daljinu i kontaktno.



Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):

ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci.

Izvršavanjem svih nastavnih aktivnosti (predavanja, seminari i vježbe) studenti stječu uvjete za pristupanje završnom ispitu.

Završni ispit je pismeni ispit. Da bi student mogao biti ocijenjen završnom ocjenom mora uspješno položiti završni ispit. Ispitni prag na završnom ispitu je 50% uspješno riješenog ispita. Ukoliko ne zadovolji na završnom ispitu ukupno će dobiti negativnu ocjenu.

KONAČNA OCJENA:

0- 49,9 = F nedovoljan

50- 59,9 = D – 2 dovoljan

60- 74,9 = C – 3 dobar

75- 89,9 = B – 4 vrlo dobar

90-100 = A – 5 izvrstan

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku:

Nema mogućnosti.

Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Svaka upotreba tuđeg teksta ili drugog oblika autorskog djela, kao i upotreba ChatGPT ili bilo kojeg drugog alata čija se funkcionalnost temelji na tehnologiji umjetne inteligencije, bez jasnog i nedvosmislenog navođenja izvora, smatra se povredom tuđeg autorskog prava i načela akademske čestitosti te predstavlja tešku povredu studentskih obveza što za sobom povlači stegovnu odgovornost i stegovne mjere sukladno Pravilniku o stegovnoj odgovornosti studenata.



SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (za akademsku 2026/2027 godinu)

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Seminari (vrijeme i mjesto)	Vježbe (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
1-5.2.2027.	online	Krešimirova 42	Krešimirova 42	prof.dr.sc. Renata Gržić dr.sc. Odri Cicvarić



Popis predavanja, seminara i vježbi:

	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
1.	Obilježja orofacijalnog područja u dječjoj dobi	1	online
2.	Posljedice preranog gubitka mliječnih i trajnih zubi	1	online
3.	Mobilni držači prostora	1	online
4.	Fiksni držači prostora	1	online
5.	Specifičnosti fiksnih i mobilnih protetskih nadomjestaka u dječjoj i adolescentnoj dobi	1	online
	Ukupan broj sati predavanja	5	

	SEMINARI (tema seminara)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
1.	Pregled literature na temu držača prostora	5	predavaonica Krešimirova 40/42
	Ukupan broj sati seminara	5	

	VJEŽBE (tema vježbe)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
1.	Fiksni i mobilni držači prostora	5	pretklinička vježbaona Krešimirova 42
	Ukupan broj sati vježbi	5	

ISPITNI ROKOVI:

1. 12.2.2027.
2. 19.2.2027.
3. 9.6.2027.
4. 2.9.2027.

Predmet	Protetika dječjeg i adolescentnog doba			
Oblik nastave	Predavanja	Seminari	Vježbe	ukupno
Ukupni broj sati	5	5	5	15
Broj sati on line	5	0	0	5
postotak	100%	0%	0%	33%