

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN MOBILNA PROTETIKA 1

14.5.2025.	14 ⁰⁰ – 17 ⁰⁰	MORFOLOŠKE I FUNKCIJSKE PROMJENE STOMATOGNATNOG SUSTAVA NAKON GUBITKA ZUBA
	4	Morfološke i funkcijske promjene stomatognatog sistema nakon gubitka zuba
	17 ⁰⁰ – 20 ⁰⁰	Definicija totalnih proteza
	4	Površine totalnih proteza
15.5.2025.	8 ¹⁵ – 11 ¹⁵	ANATOMSKI I FUNKCIONALNI OTISAK I ZAGRIŽAJNE ŠABLONE
	4	Kliničke i laboratorijske faze izrade totalnih proteza.
	12 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰	Anatomski otisak
	4	Funkcionalni otisak Izrada zagrižajnih šablona
16.5.2025.	11 ¹⁵ – 15 ⁰⁰	ODREĐIVANJE MEĐUVILIČNIH ODNOSA
	5	Određivanje međuviličnih odnosa bezubih vilica
	15 ⁰⁰ – 17 ¹⁵	Prenos modela u artikulator Greške pri prenošenju modela u artikulator i greške pri određivanju međuviličnih odnosa.
	3	
17.5.2025.	8 ¹⁵ – 11 ¹⁵	ODREĐIVANJE POLOŽAJA ZUBA KOD OSOBA SA EUGNATIM ODNOSOM VILICA Izbor veličine, oblika i boje zuba za bezube pacijente. Smjernice pri određivanju položaja zuba u odnosu na grebene, susjedne zube i antagoniste
	4	
	12 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰	
	4	
19.5.2025.	8 ³⁰ – 11 ³⁰	DEFINITIVNA POSTAVA ZUBA, ZAVRŠNI POSTUPCI U IZRADI TOTALNIH PROTEZA REPARATURA, KOREKTURE I
	4	PODLAGANJA TOTALNIH PROTEZA Modeliranje spoljnih površina proteze. Zamjena voštanog modela gradivnim materijalom (kivetiranje). Klinički i laboratorijski postupci u repariranju, korekturama i podlaganjima totalnih proteza
	12 ⁰⁰ – 15 ⁰⁰	PARCIJALNA PLOČASTA PROTEZA
	4	Klasifikacija parcijalnih proteza,

		Opterećenje potpornih tkiva parcijalnom protezom. Djelovi parcijalne pločaste proteze. Dejstvo sila na parcijalnu pločastu protezu
20.5.2025.	8 ³⁰ – 10 ⁴⁵	RETENCIJA, STABILIZACIJA I PRENOŠENJE OKLUZALNOG OPTEREĆENJA KOD PARCIJALNIH PLOČASTIH PROTEZA
	3	Retencija i retencioni elementi. Žičane kukice. Stabilizacija i stabilizacioni elementi. Elementi za prenošenje okluzalnih opterećenja. Vođenje parcijalne pločaste proteze
	11 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰	LABORATORIJSKA IZRADA PARCIJALNIH PLOČASTIH PROTEZA
	4	Uzimanje otiska i izrada radnog modela. Izrada zagrižajnih šablona. Izbor vještačkih zuba. Specifičnosti postave zuba kod parcijalne pločaste proteze. Modeliranje proteze u vosku. Kivetiranje. Obrada i poliranje. Predaja i korekture parcijalne pločaste proteze. Reparatura i podlaganje parcijalne pločaste proteze
21.5.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:00 – 14:00	Uvodni sat, anatomski otisak
22.5.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:00 – 14:00	I. Laboratorijska faza - Individualna žlica
23.5.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:00 – 14:00	Funkcionalni otisak
24.5.2025.	8 ³⁰ – 10 ⁴⁵	IMEDIJATNE I POKROVNE PROTEZE
	3	Kliničke i laboratorijske faze izrade imedijatnih proteza Kliničke i laboratorijske faze izrade pokrovnih proteza
24.5.2025.	10 ⁴⁵ – 13 ⁴⁵	

	4	MOBILNO PROTETSKI RADOVI NA IMPLANTATIMA Mobilno protetski radovi na implantatima Klasifikacija implantata
26.5.2025.	8 ³⁰ – 10 ⁴⁵	PARCIJALNA SKELETIRANA PROTEZA
	3	Gingivalni, dentalni dio i veza između gingivalnog i dentalnog dijela parcijalne skeletirane proteze.
	11 ³⁰ – 13 ⁴⁵	VEZNI ELEMENTI PARCIJALNE SKELETIRANE PROTEZE
	3	Livene kukice. Atečmeni. Dvostruke krune
27.5.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:00 – 14:00	II. Laboratorijska faza - Zagrižajne šablone
28.5.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:00 – 14:00	II. Laboratorijska faza – postavljanje modela u artikulatore
29.5.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:00 – 14:00	Određivanje međučeljusnih odnosa
30.5.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:00 – 14:00	III. Laboratorijska faza – postava zuba
31.5.2025.	9 ⁰⁰ – 11 ⁴⁰	RETENCIJA, STABILIZACIJA, PRENOŠENJE OKLUZALNIH OPTEREĆENJA I VOĐENJE PARCIJALNE SKELETIRANE PROTEZE
	3	Retencija i retencioni elementi. Stabilizacija i stabilizacioni elementi. Elementi za prenošenje okluzalnih opterećenja. Način oslanjanja u zavisnosti od vrste krezubosti Vođenje parcijalne skeletirane proteze
31.5.2025.	11 ⁴⁵ – 13 ¹⁵	PRIMJENA PARALELOMETRA U PLANIRANJU I IZRADI PARCIJALNIH PROTEZA.
	2	Definicija i podjela paralelometra. Položaj modela u paralelometru. Pravac unošenja proteze. Pravac pomjeranja proteze.

		Ekvatori iz pravca unošenja i pomjeranja proteze. Dubina podminiranosti i njeno mjerenje.
2.6.2025.	9 ⁰⁰ – 10 ³⁰	LABORATORIJSKE FAZE IZRADA PARCIJALNIH SKELETIRANIH PROTEZA Otisci u izradi PSP Impregniranje modela. Izrada voštanog modela skeleta proteze. Predgrijevanje i žarenje vatrostalnog bloka Topljenje i livenje legure. Pjeskiranje i obrada odlivka. Elektrolitičko poliranje. Reparature i podlaganje parcijalne skeletirane proteze
	2	
2.6.2025.	10 ³⁰ – 12 ³⁰	
	3	
3.6.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:05 – 14:05 V3 14:30 – 17:30	Proba postave zuba
4.6.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:05 – 14:05 V3 14:30 – 17:30	IV. Laboratorijska faza – kivetiranje, završna obrada, poliranje i predaja
5.6.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:05 – 14:05 V3 14:30 – 17:30	PPP-parcijalna pločasta proteza
6.6.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:05 – 14:05 V3 14:30 – 17:30	Paralelometar
7.6.2025.	V1 8:00 – 11:00 V2 11:05 – 14:05 V3 14:30 – 17:30	Modeliranje PSP-parcijalne skeletirane proteze, Kennedy klasa I.
Pismeni ispiti: prvi nakon završene cjeline o totalnim zubnim protezama, drugi pismeni kolokviji slijedi po završetku, o parcijalnim zubnim protezama.		
Usmena provjera znanja, ispitni predrok 10.6.2025. godine u 8h.		