

Студијски програм: Основне струковне студије струковни зубни протетичар		
Назив предмета: Ортопедија вилица 1		
Наставник/наставници: Проф. др Јулија Радоичић		
Статус предмета: Обавезни		
Број ЕСПБ: 5		
Шифра предмета: 20.OZ0011		
Услов: /		
Циљ предмета Циљ наставе је да упозна студенте струковних студија са растом и развојем орофацијалне регије, етиологијом малоклузија, као и аномалијама орофацијалне регије израдом покретних плочастих апарата		
Исход предмета Струковни зубни протетичари ће применом стечених знања бити оспособљени за: израду свих врста ортодонтских апарата (покретних плочастих функционалних апарата, косе равни, вестибуларне плоче, држача простора и др.)		
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Увод у ортопедију вилица. Раст и развој орофацијалног система –пре и постнатални. Етиологија малоклузија. Класификација малоклузија. Неправилности појединих зуба и зубних лукова. Сагиталне, трансверзалне и вертикалне неправилности. Ортодонтски апарати. Израда студијских модела. Израда покретних плочастих апарата. Ретенциони елементи покретних плочастих апарата. Активни елементи покретних плочастих апарата: лабијални лук, опруге, ортодонтски завртањ, нагрисни гребенови. Израда косе равни са уском и широком базом. Израда вестибуларне плоче. Подвез браде. Држачи простора: фиксни и мобилни. <i>Практична настава:</i> Упознавање са планом практичне наставе. Упознавање са зуботехничким лабораторијумом. Демонстрирање разних видова мобилних ортодонтских апарата. Ливење отисака, израда студијских модела помоћу металних и гумених соклоформера. Израда активних ортодонтских апарата: акрилатна база, ретенциони елементи. Израда активних елемената: лабијални лук, уградња чрафа у плочу апарата. Израда и уградња опруга. Израда нагрисних гребенова. Израда косе равни са широком и уском базом. Израда мобилне косе равни. Израда вестибуларне плоче. Демонстрирање фабричког подвеза браде. Израда фиксних и мобилних држача простора. Летња стручна пракса: У оквиру стручне и летње праксе студент овладава израдом неких ортодонтских апарата и заједно са стоматологом учествује у дијагностици и изради терапијског плана. <i>Семинари</i> се одвијају у договору са студентима на тему које сами изаберу.		
Литература 1. Јаношевић М, Филиповић Г, Перовић Т, Радојичић Ј, Стошић М: Ортопедија вилица за струковне зубне протетичаре. Галаксија-Ниш 2014		
Број часова активне наставе: 60	Теоријска настава: 30	Практична настава: 30
Остали часови (самостални рад студента): 60		
Методе извођења наставе: • Теоријска настава • Практична настава • Консултације • Семинари		

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	70 поена	Завршни испит	30 поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	20	усмени испит	30
колоквијум-и			
семинар-и	10		
тест			
практични испит	30		