

Студијски програм/студијски програми: Интегрисане академске студије фармације		
Назив предмета: Козметологија		
Наставник: Вељко С. Крстоношић, Дејан М. Ћирин		
Статус предмета: обавезан		
Број ЕСПБ: 3		
Услов: Фармацеутска технологија II		
Циљ предмета СТИЦАЊЕ ЗНАЊА О СПЕЦИФИЧНИМ ОСОБИНАМА Састојака козметичких производа, као и карактеристикама, примени и начинима израде козметичких и дермокозметичких производа.		
Исход предмета Познавање прописа и особина козметичких сировина, као и самих козметичких препарата, врсте, облике, начине примене, поступке израде и испитивање, као и ефекате које производе на кожу и аднексе коже. Примена теоријских сазнања у пракси. Коришћење различитих извора информација. Израда модел система и готових козметичких производа. Анализа козметичких производа.		
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Увод у основе козметологије. Развој козметике и козметологије. Значај козметологије. 2. Дефиниција и класификација козметологије. 3. Законске основе и стандардизација у козметологији. 4. Састојци козметичких производа. Активне супстанце, хумектанси и емолијенси, тензиди, регулатори вискозитета, антиоксиданси, витамини, колоранти, УВ филтри, природни екстракти, конзерванси. 5. Грађа, функција и типови коже. 6. Козметички препарати, подела и класификација. 7. Производи за негу и чишћење коже. Дермокозметички препарати-козмецеутици. Козметичке емулзије. Производи за заштиту коже. 8. Препарати за заштиту коже од сунца. 9. Дезодоранси и антиперспиранси. 10. Препарати за третман коже главе и косе. Шампони за косу. Производи за обликовање и учвршћивање косе. 11. Производи у додиру са слузокожом (за негу усне дупље и зуба, за негу и украшавање усана, интимну хигијену). 12. Козметички производи за бебе и старије особе. 13. Остали козметички производи. <i>Практична настава</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Производи за негу коже. Емулзионе и неемулзионе креме. Израда и анализа. 2. Производи типа гела. Израда и анализа. 3. Израда препарата за чишћење коже. Сапуни. Израда и анализа. 4. Производи за негу косе. Шампони. Израда и анализа. 5. Производи за заштиту од сунца. Израда и анализа. 6. Производи за негу усне дупље, пасте за зубе. Израда и анализа. 7. Производи за негу усана. Израда и испитивање мазивости. 		
Литература <i>Обавезна</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Васиљевић Д, Савић С, Ђорђевић Љ, Крајишник Д. Приручник из козметологије. Београд: Наука; 2009. 2. Вулета Г. Козметологија. Београд: Наука; 1994. (одабрана поглавља) 3. Чајковац М. Козметологија. Загреб: Наклада Слуп, друго издање; 2005. (одабрана поглавља) <i>Допунска</i> <ol style="list-style-type: none"> 4. Barel AO, Paye M, Maibach H I. Handbook of Cosmetic Science and Technology. New York: Informa Healthcare USA, Inc, Third Edition; 2009. 		
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 30	Практична настава: 30
Методе извођења наставе Предавања и практичан рад.		

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД



Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	55
практична настава		усмени испит	
колоквијум-и	40	
семинар-и			