Табела 5.2.Спецификација предмета

Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма.

Студијски програм : Мастер академске студије Медицина дуговечности и здраво старење			
Назив предмета: Хемија козметичких производа – здравствени аспекти			
Наставник/наставници: Јасна Тодоровић, Марко Динчић			
Статус предмета:изборни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов:уписан други семестар студија			
Циљ предмета Упознавање студената са врстама козметичких производа. Информисање студената о главним састојцима козметичких производа.Учење о адитивима који могу бити присутни у овим производима као и могуће последице по организам због њиховог присуства. Упознавање са супстанцама које се додају у *anti-aging*козметичким препаратима и њиховим дејством.			
Исход предмета Након успешно савладаног предмета, студенти ће имати потребно знање о хемији козметичких препарата и могућим негативним дејствима по здравље људи, посебно старијих људи. Моћи ће да процене да ли ће неки козметички производ у односу на здравствено стање особе бити користан или не. Имаће знање о *anti-aging*козметичким препаратима и њиховим дејству.			
Садржај предмета *Теоријска настава* Врсте козметичких производа (креме, лосиони, пудери, дезодоранси.....). Адитиви у козметичким производима:безбедоносни аспекти. Присуство парабена у козметичким производима и њихово дејство на здравље. Микробиолошка безбедност козметичких производа. Има ли разлике између хемијске и природне козметике? Које се све природне субстанце користе у козметичким производима и због чега? Шта су *anti-aging*козметички препарати и колика је заиста њихова делотворност? *Практична настава* Утицај пропаганде на потрошаче и коришћење козметичких препарата**.** Органски и природнокозметички производи – колико су заиста безбедни?Да ли користити или не *anti-aging*козметичке препарате?Пушење и старење коже..			
Литература 1. Salvadar A, Chisvert A (Eds.). Analysis of Cosmetic Products, Elservier 2018 2. Draelos Z. (Ed.) Cosmetic Dermatology: Products and Procedures, Wiley Blackwell 2016 3. Barel AO,Paye M, Maibach HI (Eds.). Handbook of Cosmetic Science and Technology, CRC Press 2014			
Број часова активне наставе 3	**Теоријска настава: 1**	**Практична настава: 2**	
Методе извођења наставе Настава се изводи у виду теоријске наставе (предавања) и практичне наставе (семинари у виду дискусије на одређене теме).			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	70
практична настава	5	усмени испт	
колоквијум-и			
семинар-и	20		

Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....
*максимална дужна 2 странице А4 формата