

СТАНДАРДИ И УПУТСТВА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА I И II СТЕПЕНА

Увод

Стандард 1. Структура студијског програма

Стандард 2. Сврха студијског програма

Стандард 3. Циљеви студијског програма

Стандард 4. Компетенције дипломираних студената

Стандард 5. Курикулум

Стандард 6. Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма

Стандард 7. Упис студената

Стандард 8. Оцењивање и напредовање студената

Стандард 9. Наставно особље

Стандард 10. Организациона и материјална средства

Стандард 11. Контрола квалитета

Додатни стандарди за студијске програме који се изводе на светском језику, за заједничке студијске програме, за ИМТ програме, за студије на даљину и за студије у јединицама без својства правног лица ван седишта установе

Стандард 12. Студије на светском језику

Стандард 13. Заједнички студијски програм

Стандард 14. ИМТ (интердисциплинарни, мултидисциплинарни и трансдисциплинарни) студијски програм

Стандард 15. Студије на даљину

Стандард 16. Студије у високошколској јединици без својства правног лица ван седишта установе

Стандард 17. Студије по дуалном моделу

ТАБЕЛЕ

ПРИЛОЗИ

УВОДНА ТАБЕЛА

Назив студијског програма:	Мастер естетске и <i>anti-aging</i> медицине
Високошколска установа у којој се изводи студијски програм:	Универзитет у Крагујевцу, Факултет медицинских наука
Образовно – научно/образовно – уметничко поље:	Медицинске науке
Научна, стручна или уметничка област:	Медицинске науке
Врста студија:	Мастер академске студије
Обим студија изражен ЕСПБ бодовима:	60 ЕСПБ
Назив дипломе:	Мастер естетске и <i>anti-aging</i> медицине
Дужина студија:	Једна академска година
Година у којој је започела реализација студијског програма:	
Година када ће започети реализација студијског програма (ако је програм нов):	2025.
Број студената који студира по овом студијском програму:	
Планирани број студената који ће се уписати на овај студијски програм:	30
Датум када је програм прихваћен од стране одговарајућег тела (навести ког):	
Језик на коме се изводи студијски програм:	српски
Година када је програм акредитован:	
Web адреса на којој се налазе подаци о студијском програму:	https://medf.kg.ac.rs/

[Стандарди](#)

Стандард 1. Структура студијског програма

Студијски програм садржи елементе утврђене законом (који се детаљно исказују у одговарајућим стандардима)

Опис структуре и садржаја студијског програма са методама извођења наставе (највише 500 речи)

Циљ мастер студија – Мастер естетске и anti-aging медицине (Aesthetic and anti-aging medicine master's degree) је да пружи потребна знања и вештине неопходне за процену, планирање и спровођење сигурних и ефикасних протокола у области естетске и anti-aging медицине. Програм ће оспособити студенте да примене најновија знања, технике и достигнућа за унапређење физичког изгледа и здравља пацијената, узимајући у обзир актуелну литературу и најновије резултате истраживања.

За упис мастер студија - Мастер естетске и anti-aging медицине могу да конкуришу кандидати који су претходно завршили академске студије и стекли најмање 240 ЕСПБ (дипломирани биолог, дипломирани молекуларни биолог и физиолог, дипломирани хемичар, дипломирани биохемичар, дипломирани организатор здравствене неге, дипломирана медицинска сестра) као и лице са завршеним интегрисаним академским студијама у оствареном обиму од најмање 300 ЕСПБ (доктор медицине, доктор стоматологије, магистар фармације, магистар фармације – медицински биохемичар). При рангирању кандидата за упис на студијски програм, вреднују се резултати постигнути на претходним нивоима студија.

Студијски програм траје 1 годину или 2 семестра, односно вреди 60 ЕСПБ. Структура курикулума обухвата распоред предмета по семестрима, фонд часова активне наставе и ЕСПБ бодове. Сви предмети су једносеместрални. Укупно је предвиђено постојање 8 обавезних и 6 изборних предмета од којих студент бира 3.

Настава по предметима је подељена у 2 семестра и реализује се кроз предавања, вежбе, друге облике наставе и стручну праксу. Стручна пракса се вреднује са 3 ЕСПБ и обавља се под руководством наставника - координатора за стручну праксу. Израдом завршног (мастер) рада, на крају студијског програма, студент остварује 6 ЕСПБ. Завршни рад се реализује под руководством ментора кога именује надлежно веће. Циљеви, сврха и исходи студијског програма су компатибилни са истим у земљама ЕУ.

Бодовна вредност сваког предмета исказана у складу са европским системом преноса бодова (ЕСПБ)

I семестар

1. Основи старења и физиологија коже (обавезни предмет, ЕСПБ: 6)
2. Дермокозметички препарати (обавезни предмет, ЕСПБ: 6)
3. Нутрикозметика у успоравању процеса старења (обавезни предмет, ЕСПБ: 5)
4. Технике у естетској и antiaging медицини (обавезни предмет, ЕСПБ: 5)
5. Легислатива у области козметичких производа, antiaging и естетске медицине (обавезни предмет, ЕСПБ: 5)

II семестар

6. Стручна пракса (обавезни предмет, ЕСПБ: 3)
7. Израда мастер рада (обавезни предмет, ЕСПБ: 6)
8. Завршни (мастер) рад (ЕСПБ:6)
9. Естетска и antiaging медицина: од истраживања до препорука (изборни предмет, ЕСПБ: 6)
10. Иновације у примени природних и органских производа у естетској и antiaging медицини (изборни предмет, ЕСПБ: 6)
11. Напредни фармацеутски облици у успоравању процеса старења (изборни предмет, ЕСПБ: 6)
12. Физичка активност у успоравању процеса старења (изборни предмет, ЕСПБ: 6)
13. Приступу у побољшању испоруке активних супстанци преко коже (изборни предмет, ЕСПБ: 6)
14. Безбедност естетских процедура и козметовигиланца (изборни предмет, ЕСПБ: 6)

Предуслов за слушање предмета из I семестра је упис у први семестар, док је за предмете из II семестра неопходан упис у други семестар,

Оцењивање студената се спроводи непрекидним праћењем рада студената и на основу поена стечених у испуњавању предиспитних обавеза и полагањем испита. Оцена је еквивалентна

броју освојених поена. Оцена се формира на основу збира поена стечених током наставе и на писменом испиту.

Студенти могу да пређу са сродних факултета на студијски програм Факултета медицинских наука у Крагујевцу уз одобрење за прелазак, које доноси надлежно веће.

Прилози за стандард 1:

Прилог 1.1. Публикација установе (у штампаном или електронском облику, сајт институције).

Стандарди

Стандард 2. Сврха студијског програма

Студијски програм има јасно дефинисану сврху и улогу у образовном систему, доступну јавности.

Опис (највише 500 речи)

Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу тежи да постане развијена високошколска установа у оквиру целокупне своје делатности, која по квалитету и обиму рада неће заостајати за установама сличне врсте најразвијенијих европских земаља.

Сврха мастер студија – мастер естетске и anti-aging медицине је да едукује стручњаке који су способни да одговоре на савремене изазове у области естетске и anti-aging медицине кроз комбинацију теоријског знања и практичних вештина о процедурама у решавању естетских проблема и козметичким производима у успоравању процеса старења. Програм мастер академске студије-естетска и anti-aging медицина нуди свеобухватно стручно знање и обуку у области естетске и anti-aging медицине са циљем побољшања и унапређења физичког изгледа, као и примени нових концепата естетске медицине у превенцији развоја болести повезаних са старењем. Овај програм ће омогућити студентима да стекну најновија знања и вештине што их позиционира као водеће стручњаке у подручју естетске и anti-aging медицине. Студенти ће се на високом научном нивоу, теоријски и практично, упознати са основним техникама извођења минимално инвазивних естетских процедура, припремом пацијената као и одабиром протокола неге ради побољшања ефеката процедура.

Сврха мастер академског студијског програма је у складу са основним циљевима Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу на коме се програм изводи. Студијски програм је у сагласности са стратешким планом развоја Факултета и представља реализацију једног од стратешких циљева. Студенти ће максимално бити укључени кроз предавања, радионице и дискусије како би квалификовано приступили решавању конкретних примера у оквиру естетске и anti-aging медицине.

Студијски програм мастер студија - естетска и anti-aging медицина који се спроводи на Факултету медицинских наука Универзитета у Крагујевцу ће бити стално осавремењиван, и прилагођаван потребама савременог друштва.

Кроз развој сопствене издавачке делатности и сарадњу са струковним организацијама Факултет медицинских наука ће обезбедити адекватну литературу за своје студенте, и учинити што доступнијом научну и стручну медицинску литературу. Студијски програм пружа могућност наставка образовања на одговарајућим докторским академским студијама.

Прилози за стандард 2:

Прилог 1.1. Публикација установе (веб сајт [Факултета медицинских наука у Крагујевцу](#)).

Стандарди

Стандард 3. Циљеви студијског програма

Студијски програм има јасно дефинисане циљеве.

Опис (највише 500 речи)

Циљеви студијског програма су усмерени на стицање специфичних академских вештина и стручних знања из области естетске и anti-aging медицине на нивоу мастер академских студија и у складу су са основним задацима и циљевима дефинисаних Статутом Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу на коме се програм изводи.

Циљеви студијског програма су усмерени на стицање и усвајање најсавременијих информација и смерница из области естетске и anti-aging медицине. Ово укључује разумевање физиолошких

процеса старења и примену најновијих технологија и метода у третману коже и тела. Студенти ће имати прилику да стекну стручно образовање и практично искуство у области естетске и *anti-aging* медицине које је са научног и професионалног аспекта прилагођено потребама тржишта које се брзо развија. Овај програм пружа стручност и квалификације потребне да се одговори на комплексне потребе пацијената и индустрије.

Кроз овај програм студенти се усавршавају и стичу знања и вештине које их квалификују за рад у различитим медицинским установама и клиникама специјализованим за естетску и *anti-aging* медицину попут дерматолошких клиника, пластично-реконструктивних центара, *anti-aging* клиника, козметичких установа и унапређивању естетске праксе у општим медицинским установама. Крајњи циљ је стварање стручњака који су усвојили највише професионалне стандарде и који ће стећи академски назив мастер естетске и *anti-aging* медицине.

Специфични циљеви:

- обезбеђивање компетентних стручњака у области естетске и *anti-aging* медицине;
- унапређење знања у оквиру естетске и *anti-aging* медицине;
- обука високо компетентних истраживача у области клиничких и експерименталних истраживања у овој области;
- усвајање напредних техника и процедура који се користе за ублажавање промена изазваних старењем;
- разумевање етичких и правних питања у вези са естетским и *anti-aging* технологијама и процедурама;
- профилисање стручњака који ће изабрати поље естетске и *anti-aging* медицине за даље усавршавање и научно-истраживачки рад у циљу добијања националних водича и препорука из ових области;
- усавршавање стручњака за рад у организацијама, институцијама и установама које се баве напредним третманима за ублажавање промена изазваних старењем и унапређења физичког изгледа.

Прилози за стандард 3:

Прилог 1.1. Публикација установе (веб сајт [Факултета медицинских наука у Крагујевцу](#)).

Стандарди

Стандард 4. Компетенције дипломираних студената

Савладавањем студијског програма студент стиче опште и предметно-специфичне способности које су у функцији квалитетног обављања стручне, научне и уметничке делатности. Опис квалификације која произилази из студијског програма мора одговарати одређеном нивоу националног оквира квалификација.

Да би се стекао стручни назив мастер естетске и *anti-aging* медицине студент мора да положи 7 обавезних и 3 изборна предмета (од 6 понуђених) и да одбрани завршни (мастер) рад.

Савладавањем студијског програма студент стиче следеће опште способности:

- разумевање како минимално инвазивне естетске процедуре и дермокозметички препарати утичу на кожу и друга ткива и како их применити у циљу постизања оптималних естетских циљева;
- примене националних и међународних прописа у области естетске и *anti-aging* медицине;
- процене дермокозметичких производа са аспекта сировина које улазе у састав и најновијих технологија израде чиме ће активно допринети саветовању корисника о њиховој употреби код здраве коже;

Савладавањем студијског програма студент стиче следеће предметно-специфичне способности

- темељна процена потреба пацијената, развој персонализованих планова неге свих типова коже, као и пружање саветодавне улоге у избору препарата у циљу постизања максималне ефикасности уз редукцију нежељених дејстава;
- професионално доношење одлука које се базирају на информацијама заснованим на

доказима у различитим и сложеним ситуацијама у вези са естетском и anti-aging медицином;

- самосталан рад на формулацији, изради и испитивању дермокозметичких производа у успоравању процеса старења и решавању естетских проблема;
- критичка анализа доступних информација из референтне литературе из области естетске и anti-aging медицине и примена напредних вештина решавања проблема у пракси.

Студенти ће се на високом научном нивоу, теоријски и практично, упознати са основним техникама извођења минимално инвазивних естетских процедура, припремом пацијената као и одабиром протокола неге ради побољшања ефеката процедура. На основу стечених знања о козметичким сировинама током студија, студент ће бити оспособљен да критички сагледа козметичке производе са тржишта и да учествује у саветовању корисника ради њиховог правилног избора и примене. Програм пружа могућност савладавања вештина магистралне израде козметичких препарата и метода за испитивања њихове безбедности и ефикасности на здравој и оболелој кожи. Такође, студенти ће бити едуковани о законским и регулаторним аспектима у области естетске и anti-aging медицине. По завршетку мастер студија се очекује да студент развије наведене способности које ће му омогућити решавање конкретних проблема у пракси уз употребу научних доказа и имплементацију новина у области естетске и anti-aging медицине.

Прилози за стандард 4:

Прилог 4.1. Додатак дипломи.