

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ • РЕПУБЛИКА СРПСКА • БОСНА И ХЕРЦЕГОВИНА



студијски програм

# Бабиштво

## Водич за студенте



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

UNIVERSITY OF BANJA LUKA  
FACULTY OF MEDICINE



МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ  
УНИВЕРЗИТЕТА У БАЊАЛУЦИ



**ВОДИЧ ЗА СТУДЕНТЕ**

**СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ  
БАБИШТВО**



Бањалука, 2018.

# ВОДИЧ ЗА СТУДЕНТЕ

**Студијски програм бабиштво**

**Уредник**

Проф. др Ранко Шкрбић, декан

**Текст припремили:**

Проф. др Ненад Понорац - продекан за наставу

Проф. др Зоран Вујковић - продекан за научно-истраживачки рад

Мр Душка Јовић - координатор студијског програма бабиштво

**Технички уредник и компјутерска обрада**

дипл. инг Синиша Петковић, информатичар

**Издавач**

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

УНИВЕРЗИТЕТА У БАЊОЈ ЛУЦИ

Саве Мркаља 14, тел: 051/234-100

Штампа:

Тираж: 50

## УВОДНА РИЈЕЧ ДЕКАНА

Поштоване колегинице и колеге!

Уписом на Медицински факултет започињете своје стручно и академско образовање. Ово је битна прекретница у вашем животу јер улазите у свијет биомедицинских наука, свијет медицине и спремате се за једну од најхуманијих дјелатности.

Медицински факултет је јединствен по томе што студиј траје шест година и није степенован него је интегрисан. На првим годинама факултета ћете изучавати базичне биомедицинске предмете како би схватили и научили структуру, организацију и функцију органа, органских система и човјека, што ће вам на каснијим годинама омогућити да можете да уђете у свијет клиничке медицине. Наставни процес предвиђа: предавања, велики број обавезних вјежби и семинара, консултација и захтјева велики радни напор, одрицање и посвећеност. Овакав приступ учењу вам омогућава нове спознаје којима ширите стручна и научна сазнања.

Ваши професори, асистенти и стручни сарадници ће вам бити водитељи кроз свијет биомедицинских и клиничких наука. Надамо се да ће вам бити и узори у будућем одговорном и надасве хуманом послу љекара - доктора медицине.

Имајте на уму да је знање моћ, а да је образовање најмоћније оружје које можете употријебити да промијените свијет.

Медицински факултет, Универзитета у Бањалуци вам жели добродошлицу и успјешан почетак студија.



Ваш Декан  
Проф. др сц. мед. Ранко Шкрбић

## САВЕЗ СТУДЕНАТА МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

ССМФ је организација чији је основни циљ заштита права и интереса студената на свим студијским програмима на Медицинском факултету и побољшање услова студирања. Једна од главних улога и настојања ССМФ-а је унапређење наставног процеса. Можемо се похвалити чињеницом да важимо за једну од најорганизованијих студентских организација на овим просторима.

Поред тога ССМФ ради и на анимирању студената омогућавајући им да се укључе и активно дјелују кроз шест секција, тако да данас имамо око 2000 чланова од чега је преко 100 активних чланова. Реализујемо бројне пројекте од значаја за јавно здравље као и бројне хуманитарне акције. Нарочито смо поносни на чињеницу да је наша екипа прве помоћи актуелни државни првак из пружања прве помоћи, а кроз секцију годишње прође око 100 полазника. Кроз секцију за научно – истраживачки рад омогућавамо нашим студентима да се баве научно- истраживачким радом те да посјеђују конгресе и семинаре широм свијета, а ускоро ћемо бити и домаћини једног таквог конгреса. Спортска секција броји око 80 активних чланова и може се похвалити бројним медаљама са Унивезијада, Медицинијада и Унивезитетских спортских игара. Журналистичка секција концентрише свој рад првенствено на часопису студената Медицинског факултета „Лимфа“, која има концепт студентског часописа те студентима служи као својеврстан информатор о дешавањима на Медицинском факултету, али и обрађује бројне теме из области медицине, културе, спорта, како на домаћем, тако и на иностраном нивоу.

Битно је напоменути да на факултету постоји још једна организација, Комитет за међународну размјену студената Медицине РС (САМСИК) захваљујући чијем дјеловању наши студенти имају прилику да путују, стичу нова познанства, а при томе обављају стручну праксу у престижним свјетским клиничким центрима. Имајући све ово у виду, студирање на Медицинском факултету у Бањалуци представља врло динамичан и занимљив подухват. Иако је учење на првом мјесту сигурно вам неће недостајати дружења и забаве.

Срећно!



Предсједник Савеза студената  
Медицинског факултета  
Александар Кошпић

## ХИПОКРАТОВА ЗАКЛЕТВА



*кунем се аполоном лекаром, асклепијем, хигејом, и панакејом, и за сведоке узимам све богове, и све богиње, да ћу се у складу са својим способностима и својим расуђивањем држати ове заклетве.*

*да ћу сматрати драгим као родитеља оног који ме је научио овој уметности; да ћу живети у слози са њим и, уколико је то потребно, делити своја добра са њим; да ћу његову децу гледати као своју браћу, да ћу их,*

*уколико то зајзеле, подучити овој уметности без наплате или писане обавезе, да ћу поделити са својим синовима, синовима учитеља и ученицима који су се уписали и прихватили правила професије, али само са њима, правила и инструкције.*

*преписиваћу лечење на добробит својих пацијената у складу са мојим способностима и мојим расуђивањем и никада никоме нећу нанети зло.*

*никоме нећу, чак и ако ме замоли, преписати смртоносан отров нити ћу му дати савет који може проузроковати његову смрт.*

*нити ћу дати жени средство за побачај.*

*одржаћу чистоту мог живота и мог умећа.*

*нећу оперисати код камена, чак и ако је болест очигледна код пацијента; оставићу ову операцију специјалистима тог умећа.*

*у коју год кућу да уђем, ући ћу само за добробит мојих пацијената, држећи се подаље од било каквог намерног неделаног и од завођења жена и мушкараца зарад љубавних задовољстава, било да су слободни или робови.*

*све што сазнам приликом вршења моје професије или свакодневног пословања са људима, а што не треба ширити даље, чуваћу као тајну и никада нећу открити.*

*уколико се верно држим ове заклетве, нека уживам у мом животу и пракси моје уметности, поштован од стране свих људи за сва времена; али уколико застраним са ње или је прекршим, нека ме све супротно задеси.*

## ОСНИВАЊЕ И РАЗВОЈ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У БАЊАЛУЦИ

Медицински факултет Бањалука ове године пуни 40 година успјешног рада, као најстарија високо-школска установа те врсте у регији.

**Основан 17. марта 1978. године рјешењем Скупштине општине Бањалука број: 01-012-33/78 (Сл.гл.бр.3/78), а на иницијативу Универзитета у Бањој Луци, да образује стручњаке са високом стручном спремом, а прво предавање је одржано 15. новембра 1978. године.**

Након дугогодишњег успјешног рада студијског програма медицина, Медицински факултет је оснивао и студијске програме стоматологије, фармације и здравствене његе на приједлог Универзитета у Бањој Луци. Настава на студијским програмима стоматологије и фармације почела је школске 1995/96. године, а на студијском програму здравствене његе 2007/08. године.

На иницијативу Медицинског факултета основан је четворогодишњи студијски програм бабиштво (240 ECTS) што је и остварено Одлуком Министарства просвјете и културе Републике Српске од 05.06.2018. године (Рјешење број: 07.050/612-154-41/17). Настава на овом студијском програму почела је школске 2018/2019. године.

Академске 2018/19. године је почело извођење наставе и на студијским програмима: физиотерапија, медицинско лабораторијска дијагностика, радиолошка технологија и санитарно инжењерство.

Академске 2013/14. године је почело извођење наставе на другом циклусу студијског програма здравствене његе (Дозвола за извођење студијског програма 07.023/612-485-6-1/11 од 05.03.2013. године), у трајању од једне (1) године (60 ECTS).

Академске 2015/16. године је почело извођење наставе на иновираним трећем циклусу студија за све студијске програме Медицинског факултета: Биомедицинске науке - 180 ECTS (Дозвола за извођење студијског програма број 07.023/612-198-25-1/14, од 04.12.2014. године), у трајању од три (3) године (180 ECTS).



Медицински факултет усавршава и развија методе научно-истраживачког рада, организује системско праћење стручних и научних достигнућа и припрема кадрове за самосталан стручни и научно-истраживачки рад. Организује и обавља стално стручно усавршавање кадрова у области здравства у оквирима савремених достигнућа у тој области, а посебно се бави подизањем и усавршавањем научно-наставног подмлатка у складу са реформом Високог образовања, те учествује у научно-истраживачким пројектима свих медицинских дисциплина.

Учесник је пројекта реформе Медицинских факултета у БиХ у складу са Болоњском декларацијом и Европском реформом високог образовања.



**Објекат Медицинског факултета  
- централна зграда -**



# ОРГАНИЗАЦИЈА МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА У БАЊОЈ ЛУЦИ

Декан  
Проф. др Ранко Шкрбић

Продекан за  
научноистраживачки рад  
Проф. др Зоран Вујковић

Продекан за наставу  
Проф. др Ненад Понорац

Продекан за међународну  
сарадњу  
Доц. др Лана Нежић



Декан  
Проф. др Ранко Шкрбић



Продекан за научноистраживачки рад  
Проф. др Зоран Вујковић

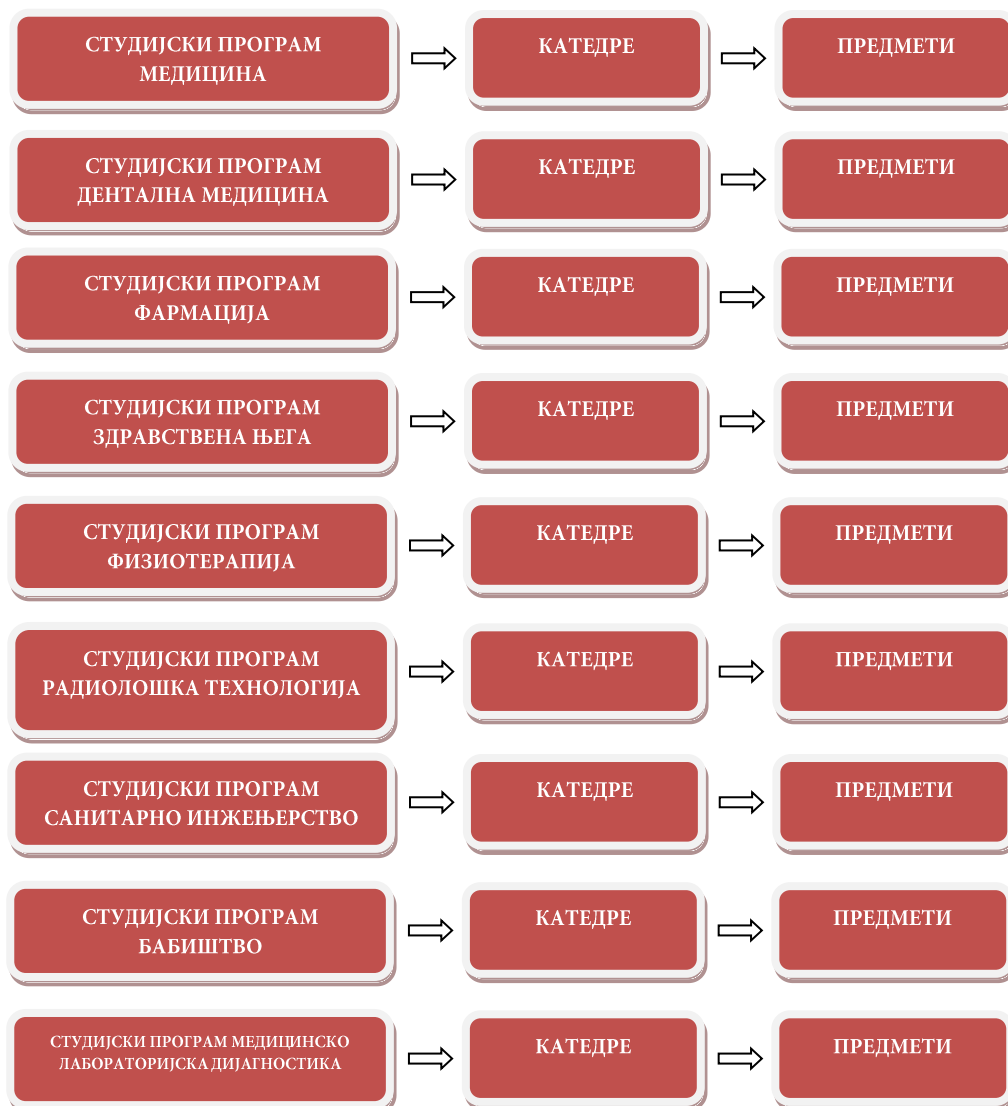


Продекан за наставу  
Проф. др Ненад Понорац



Продекан за међународну сарадњу  
Доц. др Лана Нежић

## СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА



# СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ БАБИШТВО

## ПРЕДМЕТИ

I ГОДИНА	II ГОДИНА	III ГОДИНА	IV ГОДИНА
АНАТОМИЈА ЕМБРИОЛОГИЈА И РАЗВОЈ ФЕТУСА	ПАТОЛОГИЈА	ПОЛНИ ОДГОЈ И ПЛАНИРАЊЕ ПОРОДИЦЕ	ЊЕГА У ПРИМАРНОЈ ЗДРАВСТВЕНОЈ ЗАШТИТИ, ПОРОДИЦИ И ЗАЈЕДНИЦИ
УВОД У ЗДРАВСТВЕНУ ЊЕГУ	ФАРМАКОЛОГИЈА	МЕНТАЛНО ЗДРАВЉЕ	КОМПЛИКАЦИЈЕ У ПОРОДУ И ПУЕРПЕРИЈУМУ
КОМУНИКАЦИЈА У ЗДРАВСТВЕНОЈ ЊЕЗИ	ПАТОФИЗИОЛОГИЈА	КЛИНИЧКА ФАРМАКОЛОГИЈА	ЗДРАВСТВЕНА ЊЕГА У ПОРОДУ
РЕПРОДУКТИВНО ЗДРАВЉЕ И ЕТИКА	ОСНОВИ ТРАНСФУЗИОЛОГИЈЕ	ПЕДИЈАТРИЈА ЊЕГА ЗДРАВОГ И БОЛЕСНОГ ДЈЕТЕТА СА ПОСЕБНИМ ОСВРТОМ НА НОВОРОЂЕНЧЕ	НАУЧНОИСТРАЖИВАЧК И РАД У ЗДРАВСТВЕНОЈ ЊЕЗИ
ОСНОВИ БИОФИЗИКЕ	МУЛТИДИСЦИПЛИНАРНА ЗДРАВСТВЕНЕ ЊЕГА	СОЦИЈАЛНО И ЗДРАВСТВЕНО ЗАКОНОДАВСТВО	СОЦИОЛОГИЈА ЗДРАВЉА И БОЛЕСТИ И МУЛТИКУЛТУРА
ЕНГЛЕСКИ ЈЕЗИК	АКУШЕРСТВО ЗДРАВСТВЕНА ЊЕГА У АКУШЕРСТВУ	ИЗБОРНИ Здравље младих Сексуално и репродуктивно здравље	ИЗБОРНИ Сестринство у заједници Здравствена њега жена у дерматовенерологији
ФИЗИОЛОГИЈА	ЗДРАВСТВЕНА ЊЕГА У ИНФЕКТОЛОГИЈИ И ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ	ТРУДНОЋА, ПОРОД, ПУЕРПЕРИЈУМ	ФИЗИОЛОГИЈА И ПАТОЛОГИЈА НОВОРОЂЕНЧЕТА ЊЕГА И НАДЗОР НОВОРОЂЕНЧЕТА
БИОХЕМИЈА	ГИНЕКОЛОГИЈА ЗДРАВСТВЕНА ЊЕГА У ГИНЕКОЛОГИЈИ	РИЗИЧНА И ПАТОЛОШКА ТРУДНОЋА	ПРОМОЦИЈА ЗДРАВЉА
ОСНОВИ БАКТЕРИОЛОГИЈЕ, ВИРУСОЛОГИЈЕ И ПАЗАРИТОЛОГИЈЕ	ЗДРАВСТВЕНА ЊЕГА ХИРУРШКИХ БОЛЕСНИКА	ЗДРАВСТВЕНА ЊЕГА У ПУЕРПЕРИЈУМУ	ПСИХОЛОГИЈА
ЈАВНО ЗДРАВЉЕ	ОСНОВЕ АНЕСТЕЗИЈЕ И РЕАНИМАЦИЈЕ	ОРГАНИЗАЦИЈА И МЕНАЏМЕНТ У ЗДРАВСТВЕНОЈ ЊЕЗИ	НАЧЕЛА И МЕТОДЕ ПОУЧАВАЊА
ХИГИЈЕНА	ЗДРАВСТВЕНА СТАТИСТИКА И ИНФОРМАТИКА	ИСХРАНА И ДИЈЕТЕТИКА	ОСНОВЕ РАДИОЛОГИЈЕ
ОСНОВЕ ХУМАНЕ ГЕНЕТИКЕ	ИЗБОРНИ Асистирање код дијагностичких и терапијских процедура у акушерству	ИЗБОРНИ Здравствена њега у гинеколошкој онкологији Здравствена њега трудница са пресеклампсиом и еклампсиом	ИЗБОРНИ Психо-физичка припрема за пород Дојење и лактација
	Основе инструментирања у акушерству		ДИПЛОМСКИ РАД

## СТУДЕНТСКА СЛУЖБА

Студентска служба обавља сљедеће активности:

- упис студената на 1. годину студија
- упис студената у више семестре
- овјера семестра
- пријава испита
- вођење матичних књига
- пријем молби и издавање увјерења
- пријем студената
- издавање различитих докумената потребних за студенте (домови, кредити, стипендије...)

Тел. 051/234-100



## БИБЛИОТЕКА МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

Библиотека Медицинског факултета располаже научном грађом која својим обимом и садржајем обезбјеђује неопходну подршку студијском процесу и научно-истраживачком раду из области медицинских и здравствених наука.

Примарни задатак библиотеке је сакупљање и обрада адекватног библиотечког фонда, снабдијевање научном грађом која омогућава образовање и одвијање научно – истраживачких процеса и давање информација корисницима везаних за библиотечку грађу.

Фонд библиотеке садржи монографске публикације (књиге), серијске публикације (часописе), докторске дисертације, магистарске радове, мастер радове, дипломске радове, специјалистичке радове, семинарске радове, научно – истраживачке пројекте, водиче, брошуре и информативне билтене и у сталном је порасту. Поред набавне политике, поклона и донација, фонд библиотеке се обогаћује и издавачком дјелатношћу Медицинског факултета. Од монографских публикација (књига), библиотека поред уџбеничке литературе намијењене студентима, располаже и са стручном литературом намијењеној специјализантима за постдипломски студиј и остале врсте стручног усавршавања.

**Фонд библиотеке тренутно садржи 7475 књига (2719 наслова) у штампаном облику.** Осим монографских публикација (књига), библиотека располаже и са одређеним бројем серијских публикација (часописа).

**Библиотека тренутно располаже са 2292 часописа у штампаном облику.** У библиотеку редовно пристиже одређен број часописа на српском језику и њихова набавка је континуирана. То су часопис љекара и фармацеута Војске Србије Војносанитетски преглед, часопис Медицинског факултета у Нишу Acta Medica Medianaе, часопис Друштва доктора медицине Републике Српске Scripta Medica, часопис Мозаик медицинских комуникација Medici.com и часопис Универзитетско - клиничког центра из Сарајева Медицински журнал. Осим наведених часописа у библиотеку стиже и велики број часописа на енглеском језику чија набавка није континуирана. Поред серијских публикација у штампаном облику, библиотека располаже великим бројем серијских публикација у електронској форми.

**Библиотека Медицинског факултета, има омогућен приступ електронској научној бази података Свјетске Здравствене Организације, бази Хинари, која располаже са преко 15.000 наслова**

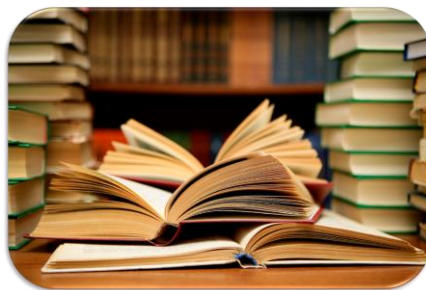
**најпознатијих биомедицинских часописа.** Коришћење ове научне базе, нашим корисницима омогућава приступ најпознатијим свјетским биомедицинским часописима, што је од изузетног значаја за научноистраживачки рад који се одвија на факултету.

Поред монографских и серијских публикација, библиотека располаже и другом научном грађом (докторске дисертације, магистарски радови, дипломски радови, мастер радови, семинарски радови, специјалистички радови, научно – истраживачки пројекти, зборници радова, водичи, брошуре) која је на располагању корисницима.

**Фонд библиотеке тренутно садржи 717 магистарских радова, 505 докторских дисертација, 916 дипломских радова, 6 мастер радова, 156 зборника радова, 160 семинарских радова, 10 супспецијалистичких радова, 3 специјалистичка рада, 5 научно – истраживачких пројеката, 315 водича и 101 броштуру и информативни билтена.**

У библиотеци се налази 6 рачунара који су умрежени на интернет. Корисницима библиотеке омогућен је несметан приступ интернету помоћу кога они брзо и ефикасно долазе до драгоцених научних информација. Корисници библиотеке су студенти додипломског и постдипломског студија, наставно особље факултета и остали посјетиоци из многих здравствених установа. **Број корисника библиотеке је у сталном порасту, тако да је тренутно учлањено 4383 чланова.** Већи дио књига, корисници библиотеке могу подићи ван библиотеке, на период од мјесец дана, са могућношћу продужења, док се други дио фонда ( атласи, уникатне књиге, магистарски радови, докторске дисертације, дипломски радови, часописи, рјечници), користе у читаони факултета.

Све податке о грађи којом располаже библиотека, корисници могу сазнати на WEB сајту Медицинског факултета, који се свакодневно ажурира. Библиотека Медицинског факултета се налази у кампусу Универзитета у Бањој Луци у простору студијског програма Фармација. Библиотека ради сваким радним даном у двије смјене од 8,00 до 20,00 часова



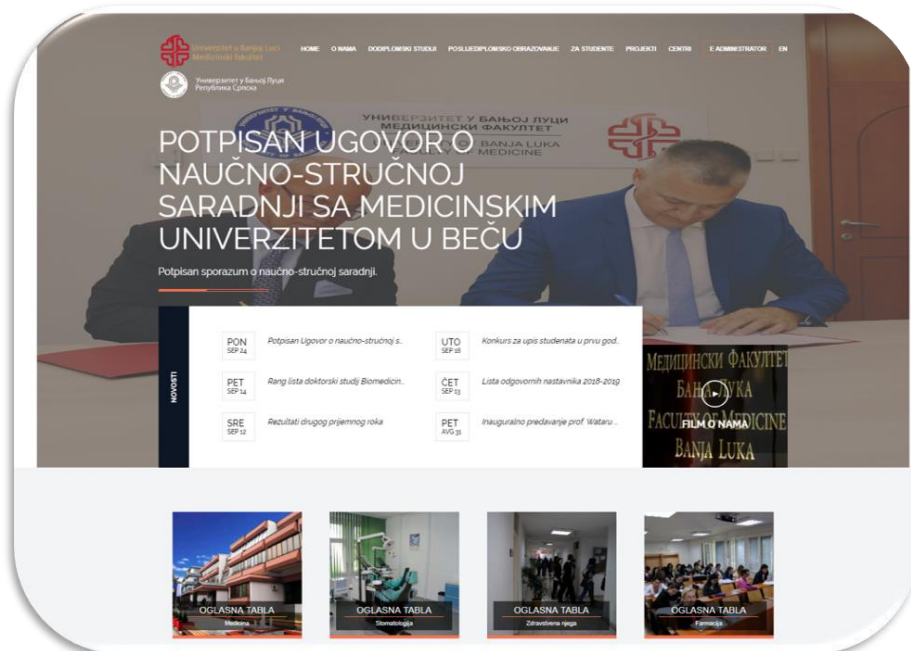


## WEB СТРАНИЦА

На web страницима Медицинског факултета и Универзитета можете брзо, једноставно и лако доћи до потребних података о настави, научно-истраживачком раду, академском календару (календар наставних обавеза), као и другим активностима из домена наших установа.

Web страница Медицинског факултета: [www.med.unibl.org](http://www.med.unibl.org)

Web страница Универзитета у Бањој Луци: [www.unibl.org](http://www.unibl.org)



## О СТУДИЈАМА

Високо школство у Европи пролази кроз велике реформе у које је укључено више од 5600 високошколских институција са око 16 милиона студената. Болоњска декларација је основни, почетни, документ који је одредио циљеве трансформације високог образовања широм Европе. Ова декларација је потписана 1999. године од стране министара 29 европских земаља задужених за високо образовање. Све је почело 1998. године на Универзитету Сорбона у Паризу кад су министри образовања Француске, Велике Британије и Италије потписали Декларацију о "усклађивању архитектуре европског високообразовног система" познату као Сорбонска декларација. Болоњску декларацију је потписало 45 земаља Европе. Обе декларације, заједно са документима насталим кроз процес реформе високог образовања у Европи, чине Болоњски процес.

Болоњски процес има за циљ креирање јединственог европског система универзитетске наставе и истраживања до 2010. године, уз истовремено признавање и задржавање разноликости националних специфичности (култура, језик, традиција и др.). На тај начин се тежи стварању флексибилнијег и ефикаснијег система високог образовања Европе, који би био компетитиван и на глобалном свјетском тржишту знања.

### **НАЈВАЖНИЈЕ ОДРЕДНИЦЕ БОЛОЊСКОГ ПРОЦЕСА СУ:**

- увођење Европског Система Преноса Бодова (ЕСПБ) или European Credit Transfer System (ECTS)
- усвајање нове структуре студија коју чине три циклуса
- промовисање мобилности студената и наставника
- усвајање система упоредивих диплома

Европски систем преноса бодова (ЕСПБ или ECTS) представља јединствен систем квантитативног вредновања уложеног рада студента у стицању знања, способности и вјештина (исходи учења) предвиђених студијским програмом и сваким предметом у оквиру тог програма. Бодови су врста заједничке "валуте" у Европском систему високог образовања, при чему се она заснива на раду студента који је верификован испитом.

**На Медицинском факултету Универзитета у Бањој Луци** настава се организују и остварају у складу са Правилима студирања заснованим на ECTS систему.

Студијски програми подјељени су на студијске године и семестре.

У складу са ECTS системом обим студијског програма износи 60 ECTS бодова у једној студијској години, односно 30 ECTS бодова у једном семестру. Један бод односи се на 25 часова рада студента. Број бодова за поједини предмет одређује се према броју часова наставе (теоријске или практичне, вјежби, семинара и стручне праксе (СП)), времена за учење код припреме за провјеру знања (самостални рад студента-СРС) и оцјењивања (тестови, колоквијуми, завршни испити).

Студијска година се организује у два семестра, гдје се у сваком семестру планира по 15 седмица наставе (зимски и љетни семестар), односно 30 седмица годишње током којих се обавља теоријско и клиничко оспособљавање студента у виду: предавања (П), семинара (С), кабинетских вјежби (КБВ), клиничких вјежби (КЛВ), стручне праксе (СП) и самосталног рада студента (СРС).

Вријеме и начин остваривања појединих облика студија утврђује се академским календаром и годишњим распоредом рада који дефинише студијски програм, а у складу са количином рада потребном за успјешно завршавање сваког појединачног предмета израженом кроз придружене ECTS бодове.

Студент непосредно након завршетка предиспитних обавеза, предвиђених за сваки појединачни предмет, полаже испит. Испуњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита студент може остварити највише **100 бодова**. Бодови се стичу само уколико се, на начин који је предвиђен програмом, успјешно испуне све обавезе. Оцјене на испиту су од 5 до 10, при чему 5 није пролазна оцјена, а 10 је највиша оцјена.

Студент који је положио све испите предвиђене за уписани студијски програм и испунио све остале обавезе прописане Статуом Универзитета и овим правилима стиче диплому уписаног студијског програма.

## ОСНОВНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ECTS СИСТЕМА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА БАБИШТВА:

- студент у просјеку ради **40 часова седмично**
- укупно оптерећење студента састоји се од похађања предавања и кабинетских и клиничких вјежби, семинарских радова, стручне праксе (СП), консултација, самосталног рада студента (СРС), пројеката, дипломског рада и др.
- уведена је конвенција да **60 бодова** представља квантитативну мјеру оптерећења студента **у једној академској години**, односно 30 бодова у једном семестру
- **један бод одговара 25 часова** рада студента
- бодови се додјељују свакој наставној компоненти у оквиру предмета
- бодови нису оцјене нити их замјењују

## МОДЕЛ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА БАБИШТВО:

- Основне академске студије бабиштва (I циклус) имају 240 ECTS, односно трају 4 академске године. Студент који заврши овај циклус студија добија академско звање **дипломирана бабица – 240 ECTS**. Уз диплому студија I циклуса бабиштво издаје се и додатак дипломи ради детаљнијег увида у ниво, природу, садржај, систем, правила студирања и постигнуте резултате током студија.
- Докторске академске студије за све студијске програме Медицинског факултета трају 3 године и имају 180 ECTS, уз услов да су претходно завршене дипломске академске студије (најмање 300 ECTS). Лице које заврши докторске студије **БИОМЕДИЦИНСКИХ НАУКА** стиче научни назив доктор медицинских наука (зависно од изборних предмета – базична медицина, клиничка медицина, превентивна медицина, молекуларна медицина, јавно здравство – 540 ECTS), доктор стоматолошких наука (540 ECTS), доктор фармацеутских наука (480 ECTS), **доктор здравствених наука (480 ECTS)**.

## ПРАВА И ОБАВЕЗЕ СТУДЕНАТА

Обавезе студената су да:

- редовно похађа све видове наставе
- поштује општа акта факултета и универзитета
- поштује права запослених и других студената на факултету
- учествује у доношењу одлука

Најважнија права студената су:

- упис, квалитетно школовање и објективно оцјењивање
- благовремено и тачно информисање о свим питањима која се односе на студије
- активно учествовање у доношењу одлука
- различитост и заштиту од дискриминације
- самоорганизовање и изражавање сопственог мишљења
- подједнако квалитетне услове студија за све студенте
- да бира и буде биран у студентски парламент и друге органе универзитета и факултета

## ЦИЉЕВИ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА БАБИШТВО

Основни циљ академских студија је пружање неопходног теоријског и клиничког оспособљавања из области бабиштва. Захтјеви Секторске директиве «EU 2005/36 ЕЗ» у клиничком и практичном оспособљавању бабица подразумевају следеће:

- ✓ Едукација трудница укључујући и 100 пренаталних прегледа
- ✓ Њега породиље и вођење 40 жена у породу
- ✓ Студент/ица мора извести 40 порода.
- ✓ Активно учешће - асистира код порода затком. Уколико то није могуће због помањкања таквих порода, може се учити на моделу.
- ✓ Извођење епизиотомије и асистирање код шивања епизиотомије и мањих руптура. Увођење се треба састојати од теоретског знања и практичне обуке. Уколико то није могуће, шивање се може учити на моделу.
- ✓ Њега и вођење 40 ризичних трудница, порода или породиља.
- ✓ Њега и надзор са прегледом најмање 100 породиља и здраве новорођенчади
- ✓ Праћење и брига угрожене новорођенчади као што су пријевремено рођени, пренесени и болесни.
- ✓ Њега жена код патолошких стања у гинекологији и акушерству
- ✓ Увођење у здравствену његу и бабиштво на подручју медицине и хирургије (теоријско знање и практичне вјештине).



## КОМПЕТЕНЦИЈЕ СТУДЕНАТА БАБИШТВА

Дипломирањем на студијском програму бабиштво, Дипломирана бабица ће овладати одређеним знањима, вјештинама и ставовима. По завршетку студија студент/ица ће моћи да:

- процјењује потребе, планира, организује и евалуира његу током перинаталног раздобља планира и проводи здравствену едукацију жена током трудноће и пуерпериума
- пружа његу током трудноће, порога и пуерпериума те код гинеколошких пацијенткица примјењујући притом процес бабишке његе: утврђивање потреба за његом, дефинисање проблема, циљева, провођење тј. интервенција те евалуација
- пружа стручну помоћ при порођају тј. води физиолошки порођај у болници
- планира и проводи његу новорођенчади, угрожене новорођенчади и недоношчади током боравка у породилишту и касније у кући пуерпере
- организује и надзире провођење његе на гинеколошко-порођајним одјелима
- проводи индивидуалну и групну едукацију трудница и бабињара према утврђеним потребама, програм припреме труднице за порођај
- буде укључена у програме раног откривања малигних болести код жена, у рјешавање проблема жена у менопаузи те у организовању савјетовања кроз разне асоцијације
- учествује у свим савременим дијагностичким поступцима (физикални преглед, УЗВ дијагностика, ЦТГ, амниоскопија, РН материјала...) те проводи оне за које је посебно едукована
- препознаје патолошка стања у вријеме трудноће, порођаја или бабиња те промтно реагује и помаже при вођењу ризичних порођаја и проводи здравствену његу
- одговорна је за гинеколошке и акушерске инструменте, укључујући њихову припрему и стерилизацију, проводи примјену ординираних локалних, пероралних и парентералних терапија
- одговорна је за трајну едукацију бабица и другог особља

## КАБИНЕТ КЛИНИЧКИХ ВЈЕШТИНА

У склопу пројекта „Јачање сестринства у Босни и Херцеговини“ (ПроСес) извршена је донација медицинске опреме за потребе опремања кабинета клиничких вјештина на Медицинском факултету у Бањој Луци.

Донација медицинске опреме је дио подршке коју ПроСес пружа партнерима у области здравства кроз своју трећу компоненту посвећену формалном високом образовању медицинских сестара/техничара.

Кабинети клиничких вјештина су неопходни да се студенти здравствене његе још током студија оспособе да стручно и ефикасно пружају клиничку његу у будућем раду са пацијентима. Донирана опрема ће будућим дипломираним медицинарима здравствене његе омогућити усавршавање практичних вјештина које су у складу са ажурираним сетом вјештина обухваћеним ревидираним наставним плановима и програмима студија здравствене његе. Кабинет клиничких вјештина је опремљен са низом едукативних модела и симулатора, као што су модел за обезбјеђење ваздушног пута, модели за његу новорођенчета, руке за i.v. приступ те бројни други високософистицирани модели, рачунарском опремом, потрошним материјалом и други.

Пројекат „Јачање сестринства у Босни и Херцеговини“ уз подршку Владе Швајцарске спроводи конзорциј који чине Фондација фам и Универзитетска болница у Женеви (HUG).



## ОСНОВНЕ НАПОМЕНЕ О НАСТАВИ

Настава на Медицинском факултету – студијски програм бабиштво у Бањој Луци састоји се из основне и изборне наставе. Укупан број предмета на студијском програму са дипломским радом је 49 од тога број обавезних предмета је 44, број изборних предмета је 5 плус дипломски рад.

Основна настава је обавезан вид наставе и заједничка за све студенте. Изборна настава је такође обавезан вид наставе. Из групе понуђених изборних предмета студент бира један од два понуђена предмета. У табелама од 1-8 приказан је Наставни план студијског програма бабиштво.



Амфитеатар Медицинског факултета

# НАСТАВНИ ПЛАН ЗА СВЕ ГОДИНЕ СТУДИЈА

Табела 1 и 2. Основна настава прве године студија

## ПРВА ГОДИНА 1. семестар

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ БАБИШТВО									
1. година – 1. семестар									
Ред. бр.	Назив предмета	Теоријско оспособљавање			Клиничко оспособљавање		СРС	Ук.бр. часова	ECTS
		П	КБВ	С	КЛВ	СП			
1	Анатомија	3(45)	3(45)				70	175	7
	Ембриологија и развој фетуса	1(15)							
2	Увод у здравствену његу (бабишка њега; процес зд.његе и документација; дијагностичко-терапеутске процедуре)	3(45)			2(30) 2(30)*	40	80	225	9
3	Комуникација у здравственој њези	1(15)	1(15)		2(30)	40	75	175	7
4	Репродуктивно здравље и етика (опис:ембриологија, гинекологија и различити радиолошки и други тестови трудноће у свјетлу етике; етичке дилеме у контексту репродуктивног здравља)	3(45)					30	75	3
5	Основи биофизике	1(15)					10	25	1
6	Енглески језик	2(30)	1(15)				30	75	3
Укупно за први семестар:		14(210)	5(75)	-	6(90)	80	295	750	30
		25 (375)				80	295	750	30

Легенда: П (предавање); КБВ (кабинетске вјежбе); С (семинарски); КЛВ (клиничке вјежбе); \* - вјежбе у симулацијском центру; СП (стручна пракса)-годишњи ниво; СРС (самостални рад студента); Укупан бр. часова за тај предмет = бр. ЕЦТС за предмет x 25 часова

## ПРВА ГОДИНА 2. семестар

1. година – 2. семестар									
Ред. бр.	Назив предмета	Теоријско оспособљавање			Клиничко оспособљавање		СРС	Ук.број часова	ECTS
		П	КБВ	С	КЛВ	СП			
7	Физиологија	3(45)	2(30)				75	150	6
8	Биохемија	3(45)	2(30)				75	150	6
9	Основи бактериологије, вирусологије и паразитологије	2(30)	3(45)				75	150	6
10	Јавно здравље (епидемиологија; превенција инфекције и контрола инфекције)	2(30)			2(30)		40	100	4
11	Хигијена	1(15)	2(30)				55	100	4
12	Основе хумане генетика	2(30)		1(15)			55	100	4
<b>Укупно за други семестар:</b>		13(195)	9(135)	1(15)	2(30)	-	375	750	30
		25 (375)				-	375	750	30
<b>Укупно за прву годину:</b>		<b>1500 часова</b>							<b>60</b>

Табела 3 и 4. Основна настава друге године студија

**ДРУГА ГОДИНА 3. семестар**

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ БАБИШТВО									
2. година – 3. семестар									
Ред. бр.	Назив предмета	Теоријско оспособљавање			Клиничко оспособљавање		СРС	Ук. број часова	ECTS
		П	КБВ	С	КЛВ	СП			
13	<b>Патологија</b>	2(30)	2(30)				40	100	4
14	<b>Фармакологија</b>	2(30)			1(15)		30	75	3
15	<b>Патофизиологија</b>	2(30)	1(15)				30	75	3
16	<b>Основи трансфузиологије</b>	2(30)			1(15)		30	75	3
17	<b>Мултидисциплинарна здравствена њега</b> (ургентна стања; процјена виталних параметара; реанимација)	2(30)			2(30)*		40	100	4
18	<b>Акушерство</b>	4(60)				120	85	325	13
	<b>Здравствена њега у акушерству</b>				4(60)				
<b>Укупно трећи семестар</b>		14(210)	3(45)		8(120)	120	255	750	30
		25 (375)				120	255	750	30



## ДРУГА ГОДИНА 4. семестар

2. година – 4. семестар									
Ред. бр.	Назив предмета	Теоријско оспособљавање			Клиничко оспособљавање		СРС	Ук. број часова	ECTS
		П	КБВ	С	КЛВ	СП			
19	Здравствена нега у инфектологији и инфективне болести	2(30)			2(30)		40	100	4
20	Гинекологија	4(60)				120	85	325	13
	Здравствена нега у гинекологији				4(60)				
21	Здравствена нега хируршких болесника (здравствена нега хируршких болесника; хирургија; асепса, антисепса)	2(30)			2(30)		40	100	4
22	Основе анестезије и реанимације	1(15)			2(30)		30	75	3
23	Здравствена статистика и информатика	1(15)	2(30)				30	75	3
24	Изборни предмет 1 (1/2)	1(15)			2(30)		30	75	3
<b>Укупно за четврти семестар:</b>		11(165)	2(30)		12(180)	120	255	750	30
		25 (375)				120	255	750	30
<b>Укупно за другу годину:</b>		<b>1500 часова</b>							<b>60</b>

### Изборни предмет 1 (студент бира један од два понуђена предмета)

1. Асистирање код дијагностичких и терапијских процедура у акушерству
2. Основе инструментирања у акушерству

Табела 5 и 6. Основна настава треће године студија

**ТРЕЋА ГОДИНА 5. семестар**

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ БАБИШТВО									
3. година – 5. семестар									
Ред. бр.	Назив предмета	Теоријско оспособљавање			Клиничко оспособљавање		СРС	Ук. број часова	ECTS
		П	КБВ	С	КЛВ	СП			
25	Полни одгој и планирање породице	2(30)		1(15)	1(15)		40	100	4
26	Ментално здравље	2(30)			2(30)		40	100	4
27	Клиничка фармакологија (сигурна употреба лијекова и прописивање)	1(15)			2(30)		30	75	3
28	Педијатрија	4(60)				120	85	325	13
	Њега здравог и болесног дјетета са посебим освртом на новорођенче				4(60)				
29	Социјално и здравствено законодавство (правна заштита мајке и дјетета)	2(30)		1(15)			30	75	3
30	Изборни предмет 2 (1/2)	1(15)			2(30)		30	75	3
Укупно за пети семестар:		12(180)	-	2(30)	11(165)	120	255	750	30
		25 (375)				120	255	750	30

**Изборни предмет 2 (студент бира један од два понуђена предмета)**

1. Здравље младих
2. Сексуално и репродуктивно здравље

## ТРЕЋА ГОДИНА 6. семестар

3. година – 6. семестар										
Ред. бр.	Назив предмета	Теоријско оспособљавање			Клиничко оспособљавање		СРС	Ук. број часова	ECTS	
		П	КБВ	С	КЛВ	СП				
31	Трудноћа, пород, пуерперијум	3(45)			5(75)	100	30	250	10	
32	Ризична и патолошка трудноћа	1(15)			3(45)	40	25	125	5	
33	Здравствена њега у пуерперијуму	1(15)			3(45)	40	50	150	6	
34	Организација и менаџмент здравственој њези	1(15)		1(15)	1(15)		30	75	3	
35	Исхрана и дијететика (посебно у односу на жене, новорођенчад и мале бебе)	1(15)		1(15)	1(15)		30	75	3	
36	Изборни предмет 3 (1/2)	1(15)		1(15)	1(15)		30	75	3	
<b>Укупно за шести семестар:</b>		8(120)	-	3(45)	14(210)	180	195	750	30	
		25 (375)							750	30
<b>Укупно за трећу годину:</b>		<b>1500 часова</b>								<b>60</b>

### Изборни предмет 3 (студент бира један од два понуђена предмета)

1. Здравствена њега у гинеколошкој онкологији
2. Здравствена њега трудница са прееклампсиом и еклампсиом

Табела 7 и 8. Основна настава четврте године студија

### ЧЕТВРТА ГОДИНА 7. семестар

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ БАБИШТВО									
4 година – 7. семестар									
Ред. бр.	Назив предмета	Теоријско оспособљавање			Клиничко оспособљавање		СРС	Ук. број часова	ECTS
		П	КБВ	С	КЛВ	СП			
37	<b>Њега у примарној здравственој заштити, породици и заједници</b> (са посебним акцентом на труднице, породиље и новорођенчад)	3(45)			3(45)	120	40	250	10
38	<b>Компликације у породу и пуерперијуму</b>	2(30)			4(60)	25	35	150	6
39	<b>Здравствена њега у породу</b>	2(30)			3(45)	40	35	150	6
40	<b>Научноистраживачки рад у здравственој њези</b> (пракса заснована на доказима)	1(15)	1(15)	1(15)			30	75	3
41	<b>Социологија здравља, болести и мултикултура</b>	1(15)		1(15)			20	50	2
42	<b>Изборни предмет 4 (1/2)</b>	1(15)			2(30)		30	75	3
<b>Укупно за седми семестар:</b>		10(150)	1(15)	2(30)	12(180)	185	190	750	30
		25 (375)				185	190	750	30

#### **Изборни предмет 4 (студент бира један од два понуђена предмета)**

1. Сестринство у заједници
2. Здравствена њега жена у дерматовенерологији

## ЧЕТВРТА ГОДИНА 8. семестар

4 година – 8. семестар									
Ред. бр.	Назив предмета	Теоријско оспособљавање			Клиничко оспособљавање		СРС	Ук. број часова	ECTS
		П	КБВ	С	КЛВ	СП			
43	<b>Физиологија и патаологија новорођенчета</b>	2(30)			2(30)		45	150	6
	<b>Њега и надзор новорођенчета</b>	1(15)			2(30)				
44	<b>Промоција здравља</b> (вулнерабилне групе, здравствено васпитање, социјална медицина)	2(30)			2(30)		15	75	3
45	<b>Психологија</b>	2(30)		1(15)			30	75	3
46	<b>Начела и методе поучавања</b> (педагогија)	1(15)		2(30)			30	75	3
47	<b>Основе радиологије</b>	1(15)			2(30)		30	75	3
48	<b>Изборни предмет 5 (1/2)</b>	1(15)			2(30)		30	75	3
49	<b>Дипломски рад</b>				2(30)	50	145	225	9
<b>Укупно за осми семестар:</b>		10(150)	-	3(45)	12(180)	50	325	750	30
		25 (375)				50	325	750	30
<b>Укупно за четврту годину:</b>		<b>1500 часова</b>							<b>60</b>

### **Изборни предмет 5 (студент бира један од два понуђена предмета)**

1. Психо-физичка припрема за пород
2. Дојење и лактација

# КАРАКТЕРИСТИКЕ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА БАБИШТВО

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ БАБИШТВО								
ГОДИНА СТУДИЈА	Теоријско оспособљавање			Клиничко оспособљавање		СРС	Ук.број часова	ECTS
	П	КБВ	С	КЛВ	СП			
1 (12 предмета)	405	210	15	120	80	670	1500	60
2 (12 предмета)	375	75	0	300	240	510	1500	60
3 (12 предмета)	300	0	75	375	300	450	1500	60
4 (13 предмета)	300	15	75	360	235	515	1500	60
Ук.по годинама	1380	300	165	1155	855	2145	6000	240
Σ	1845 (48%)			2010 (52%)				
Ук.теоријско и клиничко оспособљавања по Директиви 2013/55/ЕЗ од мин. 4600 сати 1/3 клиничког оспособљавања	3855 (100%)					2145	6000	240
укупан % НПП (49 предмета)	64,0%					36,0%	100%	
Изборни предмети и дипломски рад у ECTS	15 ECTS (предмети) + 9 ECTS (дипломски рад)= 24 ECTS (10%)							
Излазни профил	<b>Дипломирана бабица - 240 ECTS</b>							
Врста студија	Академски (4 године, 8 семестара)							
Вриједност 1 ECTS	25 часова							
Начин студирања	Редовни, суфинансирајући, ванредни							
Област образовања	Здравље и заштита здравља							
Поље образовања	Здравље							
Дисциплина образовања	Акушерство/Бабиштво							

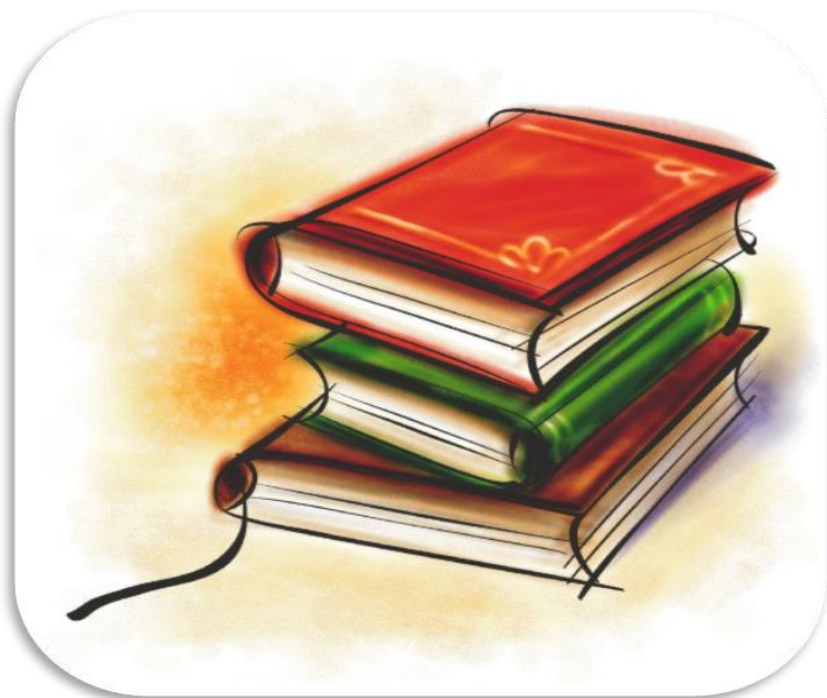
**Легенда:** П (предавање); КБВ (кабинетске вјежбе); С (семинарски); КЛВ (клиничке вјежбе); СП (стручна пракса); СРС (самостални рад студента); НПП (Наставни план и програм)

## ИСПИТНИ РОКОВИ У ШКОЛСКОЈ ГОДИНИ

На основу члана 2. Закона о измјенама и допунама Закона о високом образовању испитни рокови су:

Јануарско-фебруарски  
Априлски  
Јунско-јулски  
Септембарски и  
Октобарски

Испитни рокови Јануарско-фебруарски, Јунско-јулски и Септембарски садрже два испитна термина с правом студента да користи оба термина. Априлски и Октобарски садрже једна испитни термин, с тим што Октобарски мора завршити најкасније до 15. октобра



# ФОРМА ДНЕВНИКА СТРУЧНЕ ПРАКСЕ

## ДНЕВНИК СТРУЧНЕ ПРАКСЕ

### Упутство за вођење Дневника стручне праксе:

Студент/ица је за вријеме стручне праксе обвезан/на водити Дневник стручне праксе у којем описује радне задатке током једног радног дана.

Студент/ица је дужан/на водити биљешке о садржају и радним активностима сваког дана праксе. За проведене активности уписати да ли су проведене самостално, уз асистенцију или посматрањем.

Студент/ица је у обавези да током академске године обави стручну праксу која је интегрисана у ECTS бодове, на начин како је то дефинисано Наставним планом и програмом.

**По завршетку праксе студент/ица Дневник стручне праксе предаје на увид и контролу те га овјерава ментор/ица својеручним потписом.**

**Дневник стручне праксе можете преузети у електронској верзији на веб страници факултета: [www.med.unibl.org](http://www.med.unibl.org)**



**Основни подаци о студенту/ици:**

<b>Име и презиме:</b>	
<b>Број индекса:</b>	
<b>Академска година:</b>	
<b>Ментор/ица:</b>	

**Основни подаци о носителју стручне праксе:**

<b>Установа:</b>	
<b>Адреса:</b>	
<b>Одјел:</b>	
<b>Контакт особа за стручну праксу (тел.број и e-mail):</b>	
<b>Ментори:</b>	
<b>Датум почетка стручне праксе:</b>	
<b>Датум завршетка стручне праксе:</b>	

**Биљешке студента/ице о активностима током извођења стручне  
праксе:**

**Ментор:**

студијски програм

# Бабиштво

## Водич за студенте



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
UNIVERSITY OF BANJA LUKA  
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ  
FACULTY OF MEDICINE

