

Универзитет у Бањој Луци • Економски факултет

Студијски програм

ПОСЛОВНА ИНФОРМАТИКА

Све информације на једном мјесту

Зашто ЕФБЛ?

Економски факултет Универзитета у Бањој Луци је високошколска институција у саставу Универзитета у Бањој Луци. Основан је 6.2.1975. године, а развио се из Одјељења Економског факултета у Сарајеву.

Факултет је акредитован од стране Агенције за високо образовање Републике Српске и уписан је у Регистар акредитованих високошколских установа који се води код Агенције за развој високог образовања и обезбјеђивање квалитета БиХ.

Прве двије године студија студијског програма Пословна информатика на Економском факултету Универзитета у Бањој Луци заједничке су са студијским програмом Економија и пословно управљање (разликују се у два обавезна предмета) и дају основна знања, вештине и компетенције намијењене дипломираним економистима.

Трећа и четврта година студија су специјалистичког и ускоспецијалистичког карактера и намијењена је изучавању појединих стручних дисциплина из уже научне области Пословна информатика и са њом сродних научних области и пружају ускостручна знања, вјештине и способности намијењене профилима самог студијског програма. Студенти могу слободно да се пребацују са студијских програма који су комплементарни.



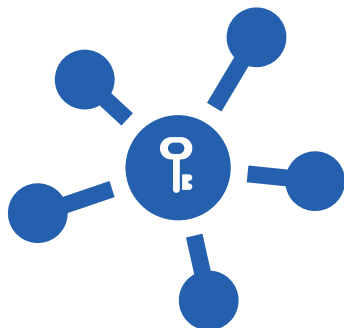
Мисија

Мисија Економског факултета је едукација и оспособљавање високообразовног академског и стручног кадра, развој тржишно оријентисаних компетенција студената, као и научноистраживачки рад и сарадња на државном, регионалном и међународном нивоу са научноистраживачким институцијама, владиним и невладиним институцијама и привредом.

Визија

Економски факултет Универзитета у Бањој Луци је модеран, развијен, прогресиван и отворен Факултет који представља главну окосницу економског развоја Републике Српске.

Организација је кључ



Распоред

Тачан распоред свих предавања и испита је познат већ на почетку академске године. Датуми и сатнице налазе се на интернет страници факултета, као и на огласним плочама.

Све под једним кровом

Све активности на Економском факултету одвијају се у згради Економског факултета, на адреси Мајке Југовића 4.

Електронска пријава испита

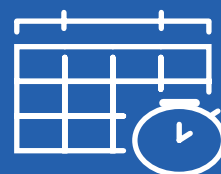
Сви испити и колоквијуми пријављују се путем интернет сервиса е-студент, те на тај начин штедимо вријеме и новац.

Наставно особље

Наставници и сарадници којима је повјерено извођење наставе на Економском факултету су доказани и признати струњаци, те истакнути чланови академске и пословне заједнице.

Висока технолошка опремљеност

У извођењу наставе користе се различити савремени уређаји. Факултет је опремљен већим бројем рачунара, паметним таблама, озвучењем, пројекторима, итд.



ПОСЛОВНА ИНФОРМАТИКА

Студијски програм Пословна информатика је други студијски програм Економског факултета Универзитета у Бањој Луци који се имплементира паралелно уз студијски програм Економија и пословно управљање, уз обезбијеђену проходност студената на оба студијска програма. Студијски програм Пословна информатика нема одсјеке и смјерове.

Поред студијског програма Пословна информатика, на првом циклусу студија се изводи настава и на студијском програму Економија и пословно управљање.



У развоју студијског програма су анализирани примјери најбољих програма из ове области, од оних на Економском универзитету у Бечу, преко сродних студијских програма у Републици Словенији до програма на Универзитету у Београду и Универзитету у Новом Саду.

У развоју силабуса су учествовали и представници ИТ компанија из бањалучке регије, представници Привредне коморе Републике Српске, Градске развојне агенције као и индивидуални стручњаци са вишегодишњим искуством. Почевши од примјера најбоље праксе, уз анализу локалног тржишта рада а уз савјете и координацију са представницима привреде и праксе, вјерујемо да смо развили програм који образује пословне информатичаре као перспективно занимање будућности.



Анализирајући регионална тржишта рада у којима се кадрови из области Пословне информатике образују кроз програме сродне нашем, закључили смо да је потреба за овим кадровима висока те да их већина по завршетку студија једноставно проналази, обично добро плаћен, посао у локалним ИТ компанијама, ИТ одјељењима и секторима унутар приватних и јавних предузећа, јавној управи али и међународним компанијама и организацијама.

Оно што је основна компаративна предност студената овог студијског програма је чињеница да свршени студенти посједују не само знања и вјештине из области пословне информатике него у свом образовању овладају и онима из области економије, менаџмента и бизниса те су самим тим јако конкурентни на тржишту рада.

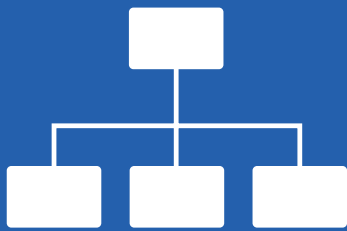
Наставни план и програм студијског програма Пословна информатика је урађен у складу са европским Стандардима и смјерницама за обезбијеђивање квалитета у Европском простору високог образовања (ENQA, 2015), уз активно учешће релевантних стручњака Универзитета у Бањој Луци, представника пословне заједнице заинтересоване за исходе учења и знање студената те анализирајући примјере најбољих регионалних пракси у развоју и имплементацији сродних студијских програма.



Циљеви студијског програма су оспособљавање будућих дипломираних економиста–пословних информатичара да:

- ❖ самостално или у тиму успјешно обављају послове из области пословне економије и менаџмента са нагласком на послове повезане са ужом научном облашћу пословна информатика;
- ❖ примјењују принципе агилног пројектног менаџмента у рјешавању практичних пословних проблема и тимским радом систематски трагају за иновативним пословним рјешењима;
- ❖ примјене мултидисциплинарни приступ у рјешавању пословних и научних изазова из области пословне информатике и сродних области, као и да унаприједи доношење пословних и других одлука примјеном економске теорије и теорије из области пословне информатике, као и метода научног одлучивања;
- ❖ наставе студије на другом циклусу студија, односно мастер студију.





Структура студијског програма

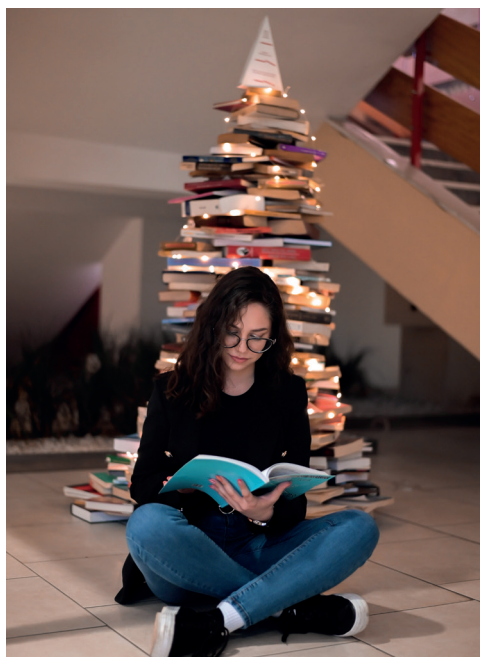
Студијски програм основних академских студија Пословна информатика траје четири студијске године и има 240 ECTS бодова.

Студијски програм је дефинисан тако да буде цјеловит, свеобухватан и усаглашен са другим студијским програмима Факултета (на студијама I, II и III циклуса) према моделу 4 + 1 + 3.

Прве двије године студија студијског програма Пословна информатика на Економском факултету Универзитета у Бањој Луци заједничке су са студијским програмом Економија и пословно управљање (разликују се у два обавезна предмета) и дају основна знања, вјештине и компетенције намијењене дипломираним економистима.

Трећа и четврта година студија је специјалистичког и ускоспецијалистичког карактера и намијењена је изучавању појединих стручних дисциплина из уже научне области пословна информатика и са њом сродних научних области и пружају ускостручна знања, вјештине и способности намијењене профилима самог студијског програма.

Током треће и четврте године студија, студенти похађају праксу у водећим ИКТ компанијама са којима Економски факултет има закључен споразум о сарадњи.



Академски назив

Након завршетка првог циклуса студија, студент стиче академско звање дипломирани економиста – 240 ECTS, са назнаком студијског програма Пословна информатика (Bachelor of Science in Economics – 240 ECTS points, with indicated study programme Business informatics, енгл.).

Скраћеница

Дипл. ек. (BSc in Economics – Business Informatics, енгл.), уз додатак студијског програма Пословна информатика.



Излазне компетенције

додатно профилисане усмјереним
студијским програмом Пословна информатика

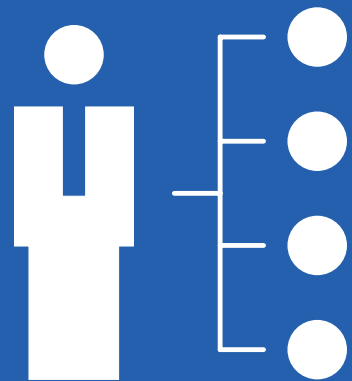
Студенти би кроз програм стекли компетенције, знања и вјештине да изврше структурну системску анализу и анализу пословних процеса, моделирају и пројектују пословни информациони систем, као и израде одговарајуће моделе, од модела тока података до модела објекти-везе и релационог модела.

Осим тога овладали би основама база података, програмирања, мултимедијалних технологија, агилног пројектног менаџмента и дигиталног маркетинга.

Студенти би били оспособљени да управљају развојем пословних информационих система, ИКТ пројектима и тимовима у ИКТ компанијама, али и ИКТ организационим јединицама у организацијама, предузећима и институцијама.

По завршетку студијског програма студенти би стекли вјештине, знање и компетенције за покретање властитог ИКТ предузећа или да раде као фриленсери на домаћем, иностраном или виртуелном тржишту рада.

Студенти би били оспособљени за успостављање информационих система за управљање знањем у различитим облицима привредних и непривредних субјеката, за самосталну анализу података, откривање законитости у подацима, као и одлучивање базирано на резултатима рада кроз системе пословне интелигенције и аналитичке алате.





Занимања

које ће моћи обављати студенти
по завршетку студија

Студенти ће моћи обављати послове из следећих занимања:

- ❖ систем аналитичар
- ❖ консултант за увођење пословних информационих система
- ❖ консултант/сарадник из области пословне информатике
- ❖ администратор и едукатор из „ERP” система
- ❖ ревизор пословних информационих система
- ❖ аналитичар података и стручњак из области пословне интелигенције
- ❖ аналитичар и администратор пословних процеса
- ❖ руководиоца информација у организацији (CIO)
- ❖ предузетник у области дигиталних комуникација и консалтинга из области дигиталног маркетинга
- ❖ водитељ ИКТ пројеката
- ❖ скрам мастер
- ❖ менаџер људских ресурса у ИКТ компанији или ИКТ организационој јединици
- ❖ руководиоца дигитализације у организацији
- ❖ пројектант дигиталне трансформације предузећа
- ❖ аналитичар ИКТ тржишта
- ❖ консултант јавног и приватног сектора у процесу дигиталне трансформације



ПРЕДМЕТИ

I година

Основи економије	Методологије развоја софтвера
Економика предузећа	Основи статистичке анализе
Пословна информатика	Финансијско рачуноводство
Математика за економисте	Менаџмент

II година

Микроекономија	Међународни економски односи
Монетарне и јавне финансије	Финансијски менаџмент
Изборни предмет 1*	Макроекономија
Основи програмирања	Финансијска математика

* Студенти бирају између предмета: Системи пословне интелигенције; Системи за управљање знањем; Организација пословних система.

III година

Економско-математички модели и методе	Менаџмент људских ресурса
Маркетинг	Базе података
Интегрисана пословна софтверска рјешења	Предузетништво и иновације
Изборни предмет 2**	Изборни предмет 3***
Стручна пракса	Стручна пракса

** Студенти бирају између предмета: Customer Relationship Management (CRM) системи, Софтверски инжењеринг, Веб програмирање.

*** Студенти бирају један од страних језика: енглески, њемачки или руски.

IV година

Електронско пословање	Мултимедија и креативне технологије
Стратегијски менаџмент	Дигитални маркетинг
Менаџмент пројеката	Пројектовање пословних информационих система
Изборни предмет 4****	Стручна пракса
Стручна пракса	Изборни предмет 5: завршни рад

**** Студенти бирају између предмета: Објектно-оријентисано програмирање, Е-влада, Осигурање квалитета у ИТ.

Завршни рад: Завршни рад ће се писати из предмета по избору студента у форми стручног рада и браниће се пред трочланом комисијом. За успјешно одбрањен завршни рад додјељиваће се ECTS бодови и јединствена оцјена од 5 (пет) до 10 (десет), сходно члану 58 Правила студирања на I и II циклусу студија Универзитета у Бањој Луци. Коначна оцјена из завршног испита улази у просјек оцјена положених испита.

Стручна пракса



У склопу Наставног плана и програма I циклуса студија студијског програма Пословна информатика предвиђена је обавезна стручна пракса на трећој и четвртој години студија.

Студенти ће похађати Стручну праксу у предузећу или другој институцији на основу билатералног уговора Економског факултета преко Канцеларије за практичну наставу и предузећа или институције организатора стручне праксе. Стручна пракса траје 13 радних дана по семестру. На стручној пракси студент ће имати водитеља стручне праксе из институције у којој ће се обављати стручна пракса, о чему ће водитељ стручне праксе водити дневник.

Економски факултет тренутно има потписане уговоре о обављању студентске праксе са преко 70 предузећа и институција, а тај број се редовно повећава.

Стручна пракса носи 2 ECTS бода по семестру. У циљу праћења студентске праксе, сваки студент има ментора из реда наставника који ће прегледати дневник праксе и донијети одлуку о томе да ли је пракса успјешно обављена или не.

Такође, наши студенти, након обављања праксе у одређеном предузећу или институцији, неријетко постају запосленици истих о чему свједоче бројни примјери. На тај начин, наши студенти лакше проналазе запослење.



Међународна сарадња

Економски факултет Универзитета у Бањој Луци својим студентима нуди бројне прилике за међународну размјену кроз различите програме. Сваке године, наши студенти проводе одређено вријеме на универзитетима широм Европе. Такође, Економски факултет кроз сарадњу са другим страним високошколским установама омогућава и долазак страних студената.

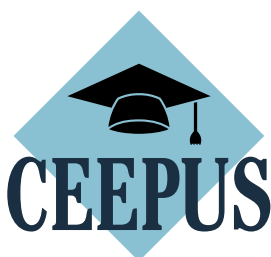
Упоредо са размјеном студената се сваке године одвија и размјена академског особља. Наставници и сарадници бораве одређени временски период на престижним европским и свјетским универзитетима, те на тај начин стичу међународно искуство које затим примјењују у наставном и научном процесу.

Међународна сарадња Економског факултета Универзитета у Бањој Луци реализују се путем следећих програма:



Erasmus+

CESEEPHD - EEN - CENTRAL AND SOUTH-EAST
EUROPEAN PHD NETWORK



Брошуру припремили:

Студенти Економског факултета
Универзитета у Бањој Луци

Др Љубиша Мићић, доцент на Економском
факултету Универзитета у Бањој Луци



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF ECONOMICS



Мајке Југовића 4
78 000 Бања Лука
Република Српска, БиХ

www.ef.unibl.org
info@ef.unibl.org
+387 51 430 010

Сигурно најбољи

избор за будућност

#ef_unibl #sigurnoNajbolji



@ekonomskibl



@ef_unibl