Образац елабората о оправданости извођења новог интердисциплинарног студијског програма

ИСХРАНА И ДИЈЕТЕТИКА

1. ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ВИСОКОШКОЛСКОЈ УСТАНОВИ[1]	
Назив високошколске установе	Универзитет у Источном Сарајеву
Адреса високошколске установе	Стефана Немање 5, 71123, Источно Сарајево, Република Српска
e-mail (имејл високошколске установе)	univerzitet@ues.rs.ba
Број и датум дозволе за рад високошколске установе	Дозвола за рад број: 07.023-3899/09 од 22.06.2009. године
Број и датум рјешења о акредитацији високошколске установе	Рјешење о акредитацији број: 1/02-04-2-372-22/23 од 19.06.2025. (пет година)
Назив студијског програма који је предмет Елабората	Исхрана и дијететика
Назив факултета на којем је планирано извођење новог студијског програма[2]	Медицински факултет Фоча-Носилац Технолошки факултет Зворник
Број студијских програма који се изводе на том факултету[3]	☐ Први циклус студија – 2(ТФ)+4(МФ)
	☐ Други циклус студија – 2(ТФ)+2(МФ)
	☐ Трећи циклус студија – 2(ТФ)+2(МФ)
	☐ Интегрисани студиј – 0(ТФ)+3(МФ)
Укупан број студијских програма које изводи високошколска установа	☐ Први циклус студија – 56
	☐ Други циклус студија – 53
	☐ Трећи циклус студија – 12
	☐ Интегрисани студиј – 3
Име и презиме лица овлашћеног за заступање високошколске установе	Проф. др Милан Кулић, ректор

[1] Подаци о високошколској установи која подноси захтјев за извођење новог студијског програма.

[2] Наводе само универзитети.

[3] Ibid.

2. ОСНОВНИ ПОДАЦИ О СТУДИЈСКОМ ПРОГРАМУ	
Назив студијског програма	Исхрана и дијететика
Ниво студијског програма	X Први циклус студија
	☐ Други циклус студија
	☐ Трећи циклус студија
	☐ Интегрисани студиј
Врста студија	X Академски
	☐ Струковни
Област образовања или научна/умјетничка област студијског програма[4]	На основу Правилника о областима образовања („Службени гласник РС“ бр.64/21, од 09.07.2021.) Министарства за научнотехнолошки развој и високо образовање Републике Српске, интердисциплинарни студијски програм **Исхрана и дијететика**, први циклус, припада: **(x) Област**, (xx) поље и *(xxx) дисциплина образовања*: **(4) Природне науке и математика**; (41) Биолошке науке; (413) *Интердисциплинарни програми и квалификације које укључују биолошке науке.* (43) Хемијске науке; (432) *Интердисциплинарни програми и квалификације које укључују хемијске науке.* **(5) Инжењерство, технологија и грађевинарство**; (51) Инжењерство; (5114) *Интердисциплинарни програми и квалификације које укључују инжењерство.* (52) Производне технологије; (526) *Интердисциплинарни програми и квалификације које укључују производне технологије.* **(7) Здравље и заштита здравља**. (71) Здравље; (7115) *Интердисциплинарни програми и квалификације које укључују здравље.*

[4] У складу са одредбама чл. 22 и 23. Закона о високом образовању Републике Српске, за студијске програме првог и другог циклуса студија наводи се област образовања, а за студијске програме трећег циклуса се наводи научна или умјетничка област.

	На основу Правилника о измјени правилника о научним и умјетничким областима, пољима и ужим областима („Службени гласник РС“ бр.27, од 01.04.2010.), интердисциплинарни студијски програм **Исхрана и дијететика**, први циклус, припада: **(xxx) Научна област**, (xxx) научно поље и (xxx) *ужа научна област*: **(1.0.0) Природне науке**; (1.4.0) Хемијске науке; (1.4.1) *Органска хемија*; (1.4.2) *Неорганска и нуклеарна хемија*; (1.4.4) *Колоидна хемија*; (1.6.0) Биолошке науке; (1.6.1) *Биологија ћелије, микробиологија*; (1.6.5) *Физиологија животиња*[*] [(*]*део који се односи на хуману физиологију и физиологију исхране човјека*; (1.6.6) *Биохемија и молекуларна биологија*; **(2.0.0) Инжењерство и технологија**; (2.11.0) Остала инжењерства и технологије; (2.11.1) *Храна и пиће*; **(3.0.0) Медицинске и здравствене науке**; (3.3.0) Здравствене науке; (3.3.4) *Исхрана; Дијететика*; (3.3.5) *Јавно здравље и здравље животне средине*.
Студијски програми из области образовања или научне/умјетничке области новог студијског програма који се изводе на високошколској установи[5]	Биологија (ТФ) Хемијско инжењерство и технологија (ТФ) Медицина (МФ) Стоматологија (МФ) Здравствена њега (МФ) Специјална едукација и рехабилитација (МФ)
Дужина трајања студијског програма	4 године (8 семестара)
Укупан број ECTS бодова који се стичу завршетком студијског програма	240 ECTS
Начин извођења студијског програма[6]	Редовне студије. Настава се изводи у сједишту установе.
Укупно предвиђено трајање студентске праксе на студијском програму	180 часова

[5] Набројати студијске програме из области образовања или научне/умјетничке области новог студијског програма који се већ изводе на високошколској установи.

[6] У складу са чланом 18. Закона о високом образовању Републике Српске, високо образовање се може стицати редовно или ванредно, а могу се организовати и путем извођења наставе на даљину.

Струковно/академско или научно/умјетничко звање које се стиче завршетком студијског програма	Дипломирани нутрициониста и дијететичар – 240 ECTS Bachelor of Nutrition and Dietetics – 240 ECTS
Услови уписа на студијски програм	Завршено четворогодишње средњошколско образовање
Претходни студијски програм првог циклуса[7]	-
Завршни рад	X Завршни рад није предвиђен
	☐ Завршни рад – дипломски
	☐ Мастер/магистарски рад
	☐ Докторска дисертација
Име, презиме и звање руководиоца студијског програма	Др Весна Гојковић Цвјетковић, ванредни професор

3. ОПРАВДАНОСТ ОСНИВАЊА НОВОГ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА	
Сврха, циљеви и основни задаци студијског програма	Студијски програм исхрана и дијететика је интердисциплинарни студијски програм којег заједнички организују Медицински факултет Фоча као носилац и Технолошки факултет Зворник. Медицински факултет Фоча као матичан за овај ст. програм располаже снажним академским кацитетима у области здравствених наука, а Технолошки факултет Зворник има дугу и успјешну традицију образовања стручњака у области технолошких и инжењерских наука. Слиједећи савремене трендове и потребе друштва, посебно у области здравља, превенције болести и унапређења квалитета живота, препозната је потреба за успостављањем овог интердисциплинарног студијског програма. Програм представља логичну надоградњу кадровских, просторних и технолошких ресурса оба факултета, са циљем образовања стручњака који ће имати интердисциплинарна знања и вјештине из области здравствених наука, хемије, биологије, прехрамбеног инжењерства/технологије. **Сврха студијског програма** Сврха овог студијског програма је образовање стручњака који ће бити оспособљени да професионално, етички и критички учествују у планирању, примјени и евалуацији исхране, како у превентивне, тако и у терапеутске сврхе. Програм има за циљ

[7] За студијске програме другог и трећег циклуса треба навести студијски програм(е) првог циклуса који је/су претходно реализован(и) на високошколској установи и на који/које се надовезује нови студијски програм.

	изградњу компетенција потребних за индивидуализовани и колективни приступ нутриционистичкој пракси, унапређењу здравља становништва и подизању свијести о значају здравствено исправне и нутритивно уравнотежене хране. **Циљеви студијског програма** • Саладавање теоријских и практичних знања у области исхране и дијететике, која обухватају основе природних и здравствених наука, *тех*нологију хране, клиничку исхрану и јавноздравствене приступе у промоцији здравих прехрамбених навика; • Стварање интердисциплинарних компетенција за процјену нутритивног статуса, планирање исхране различитих популационих група, те имплементацију нутритивних смјерница; • Подстицање развоја креативног, критичког и аналитичког мишљења у области исхране, као и способност за тимски рад, кооперативност и комуникативност; • Припрема студената за рад у здравственим установама, јавном и приватном сектору, прехрамбеној индустрији, образовним и научним институцијама; • Развијање свијести о значају перманентног образовања, посебно у контексту здравствене заштите; • Оспособљавање студената за јасно и стручно презентовање резултата и препорука како стручној, тако и широј јавности; • Јачање конкурентности сектора здравља, исхране и прехрамбене индустрије кроз унапређење знања и примјену иновација; • Подстицање мобилности студената и наставника, у складу са могућностима учешћа у међународним програмима као што је ERASMUS+; • Постављање студента у „центар учења“, кроз савремени наставни модел заснован на активном стицању знања и практичних искустава. **Задаци студијског програма** • Обезбјеђивање наставе у складу са европским стандардима високог образовања (*Standards and Guidelines for Quality Assurance in the European Higher Education Area*, ESG), која интегрише теоријски и практични аспект исхране и дијететике; • Организација лабораторијских вјежби и стручне праксе у сарадњи са здравственим установама, институцијама

	јавног здравља и прехрамбеном индустријом; • Континуирано унапређење наставних садржаја и метода на основу актуелних научних сазнања, потреба тржишта рада и повратних информација из праксе; • Модернизација наставне инфраструктуре, лабораторијске опреме и дигиталних платформи за учење; • Подстицање научноистраживачког рада и укључивање студената у пројекте, промоције и савјетовалишта везана за исхрану и здравље; • Развој кадровског потенцијала кроз континуирано стручно усавршавање наставника и сарадника; • Повезивање са домаћим и међународним партнерима у области исхране, дијететике и здравствене заштите. Оваквим приступом, студијски програм „Исхрана и дијететика“ не само да одговара на потребе савременог тржишта рада, већ и подстиче развој друштва заснованог на знању, здрављу и одрживости. Заједничка организација програма од стране Технолошког факултета Зворник и Медицинског факултета Фоча омогућава интеграцију знања из технолошко-инжењерских и здравствених наука, чиме се ствара снажан академски оквир за едукацију компетентних дипломираних нутриционista и дијететичара.
Усклађеност сврхе студијског програма са циљевима и задацима високошколске установе	Сврха студијског програма Исхрана и дијететика у потпуности је усклађена са мисијом и циљевима Универзитета у Источном Сарајеву, која се заснива на обезбјеђивању квалитетног образовања, подстицању научноистраживачког рада, активној сарадњи са друштвеном заједницом и промовисању академских вриједности у свим областима друштвеног и економског развоја. Нови студијски програм доприноси реализацији ових циљева кроз: - Обезбјеђивање интердисциплинарног и савременог образовања из области исхране, дијететике и јавног здравља, у складу са најновијим научним достигнућима и потребама друштва; - Активно учешће у јавно-здравственим, демографским и образовним процесима, са циљем очувања и унапређења здравља становништва, што је у директној функцији друштвене улоге Универзитета; - Развој мултидисциплинарних истраживања у области исхране, хроничних болести и превенције, чиме се подржава научноистраживачка и иновациона мисија Универзитета; - Обликовање стручњака који ће активно учествовати у

	креирању тржишта рада, како на регионалном тако и на националном нивоу, што је у складу са опредјељењем Универзитета да буде фактор економског и друштвеног развоја; - Стварање стимулативног академског окружења за студенте и наставно особље, као и промоцију културне, професионалне и друштвене инклузије, у духу отворености и доступности високог образовања свим категоријама становништва; - Јачање сарадње са привредним сектором, здравственим установама и институцијама јавног здравља, кроз стручну праксу, заједничке пројекте и примјену стечених знања у пракси; - Допринос интернационализацији Универзитета путем могућности за мобилност студената и укључивања у међународне пројекте из области здраве исхране и јавног здравља. Увођењем овог програма, Технолошки факултет Зворник и Медицински факултет Фоча се позиционирају као активни учесници у реализацији Стратегије развоја Универзитета у Источном Сарајеву 2021-2026. чији основни приоритет у домену наставе представља модернизација студијских програма којом би се они учинили флексибилнијим тенденцијама окружења и потребама тржишта рада. Једна од активности стратешког циља *3.1 – Развој и модернизација студијских програма* јесте и модулирање студијских програма и повезивање сродних кроз интердисциплинарсност чиме би се отклонило евентуални проблем недостатка студената и довођење у питање опстанка студијских програма.
Усклађеност циљева и задатака студијског програма са потребама друштва и тржишта рада	**Циљеви и задаци** студијског програма „Исхрана и дијететика“ дефинисани су тако да одговоре на савремене потребе друштва и захтјеве тржишта рада у Републици Српској, БиХ и ширем региону. Пораст хроничних незаразних болести, гојазности, нутритивних поремећаја и старења популације, представља озбиљан јавноздравствени изазов, што ствара сталну потребу за образовањем стручњака у области исхране и дијететике. Програм је осмишљен у складу са: - све већим захтјевима за интердисциплинарним кадром који посједује знање из биомедицинских, биолошких и прехрамбених наука; - потребама установа за јавно здравље, прехрамбене индустрије, установа за колективну исхрану, невладиних

	организација, као и приватног сектора; - све већом потражњом за стручњацима који могу учествовати у превенцији болести кроз правилну исхрану, у савјетовању пацијената и у развоју индивидуализованих нутритивних планова. Усклађеност се огледа и у сљедећем: - Студијски програм нуди компетенције које се препознају као кључне у националним и међународним стандардима (нпр. нутритивна едукација, планирање исхране, процјена нутритивног статуса, клиничка дијететика); - Програм је усклађен са приоритетима јавних политика у области здравља, исхране и образовања, као и са документима као што су Акциони план за превенцију и контролу незаразних болести у Републици Српској за период од 2019. до 2026. године и Стратегија развоја науке и технологије, високог образовања и информационог друштва у Републици Српској за период 2023–2029. године; - Образовани кадар овог профила имао би широк спектар могућности запослења и могућност да се укључи у различите секторе и пројекте у заједници; - Програм прати и подржава глобалне трендове у области здраве исхране, нутригенетике, функционалне хране и персонализоване дијететике. На тај начин, студијски програм не само да одговара реалним потребама друштва, већ доприноси и побољшању јавног здравља, подизању свијести о значају исхране, као и јачању стручног и академског потенцијала за одговоре на изазове савременог доба.
Анализа потреба тржишта рада	С циљем квалитетног усклађивања студијског програма са потребама тржишта рада и очекивањима послодаваца, спроведено је анкетно истраживање међу релевантним субјектима из области здравства, образовања и установа које организују колективну исхрану (школе, вртићи, домови здравља, студентски центри и установе социјалне заштите): http://rc3.etf.unssa.rs.ba/ls/index.php/951198/lang-sr Истраживање је спроведено на територији Републике Српске и показало је значајну заинтересованост за студијски програм „Исхрана и дијететика“, имајући у виду да у региону не постоји сличан програм. Резултати анкете су доступни на сљедећем линку:

	https://drive.google.com/file/d/1oE3T4pJzX5mgIunsaMXCBRJAEeXUhKFx/view?usp=drive_link Конкурси за посао објављени у Босни и Херцеговини у којима се нуди запослење стручњацима у области исхране и дијететике дати су у наставку (линкови): ○ https://www.boljiposao.com/oglasi/strucni-saradnik-za-program-dodataka-prehrani-m-z/81797/ ○ https://mojposao.ba/posao/df46351b-f084-11f0-89cb-42010a9c0015/nutricionista-m%C5%BE ○ https://www.szzhnz-k.ba/view.php?id=15845 ○ https://untalent.org/jobs/nutrition-officer-no-a-unicef-sarajevo-b-h-364-days-for-bih-nationals-only ○ https://untalent.org/jobs/re-advertisement-health-nutrition-specialist-no-3-unicef-sarajevo-b-h-fixed-term-appointment ○ https://untalent.org/jobs/national-individual-consultancy-nutrition-consultant-for-young-child-well-being-section-104-working-days-remote-with-occasional-travel итд. Конкурси за посао објављени у земљама у окружењу: ○ https://poslovi.infostud.com/posao/nutricionista-dijeteticar/nutri/397363 ○ https://poslovi.infostud.com/posao/nutricionista-dijeteticar/pro-chef-doo/673334 ○ https://poslovi.infostud.com/posao/nutricionista-dijeteticar/atika-health-pr/598237 ○ https://mail.google.com/mail/u/0?ui=2&ik=eaefc1db8a&attid=0.1&permmsgid=msg-a:r-3288287147025540636&th=19bf9e09e44a86a4&view=att&disp=inline&realattid=19bf9e090dbbc7506511&zw ○ https://mail.google.com/mail/u/0?ui=2&ik=eaefc1db8a&attid=0.1&permmsgid=msg-a:r-8493151897297953370&th=19bf9e2688264c09&view=att&disp=inline&realattid=19bf9e25cb2fee42c0a1&zw ○ https://www.zzzcg.me/oglas/201762500769/ ○ https://posao.crna.gora.me/oglasi-za-posao/posao-u-crnoj-gori/nutricionistakinja-u-jpu-radmila-nedic-berane-berane/ итд.
Могућност запошљавања дипломираних студената (навести	Дипломирани студенти студијског програма Исхрана и дијететика оспособљени су за рад у широком спектру сектора који се баве здрављем (као здравствени сарадник), исхраном и едукацијом. Захваљујући интердисциплинарној структури

списак потенцијалних послодаваца)	програма, омогућено им је запошљавање у различитим професионалним окружењима у Републици Српској: Требиње ○ Гимназија Јован Дучић ○ ЈУ Центар средњих школа ○ ЈУ Дом ученика ○ ЈУ Дом здравља ○ Општа болница ○ ЈУ ОШ Св. Василије Острошки ○ ЈУ ОШ Вук Караџић ○ ЈУ Основна школа Јован Јовановић Змај ○ ЈУ Студентски центар ○ ЈУ Техничка школа ○ Музичка школа ○ Вртић Наша радост Невесиње ○ ЈУ ОШ Ристо Пророковић ○ Основна музичка школа ○ ЈУСШЦ Алекса Шантић ○ ЈЗУ Дом здравља ○ ЈЗУ Болница Љубиње ○ ЈУ Центар за социјални рад ○ ОШ Свети Сава ○ СШЦ Светозар Ћоровић ○ Дом здравља Берковићи ○ ОШ Петар Петровић Његош ○ Дом здравља Гацко ○ Вртић ○ ОШ Свети Сава ○ СШЦ Перо Слијепчевић ○ Дом здравља Билећа ○ Центар за социјални рад ○ ОШ Петар Петровић Његош ○ ЈУ ОШ Свети Сава ○ СШЦ Голуб Куреш ○ Вртић Будућност Фоча ○ Центар за социјални рад ○ Основна музичка школа ○ ОШ Свети Сава

	○ ОШ Веселин Маслеша ○ ЈУ СШЦ Фоча ○ ЈУ Студентски дом ○ Дом здравља ○ Универзитетска болница Калиновик ○ Центар за социјални рад ○ Гимназија Калиновик ○ ОШ Љутица Богдан ○ Дом здравља Вишеград ○ Центар за социјални рад ○ ОШ Вук Караџић ○ Рехабилитациони центар ○ СШЦ Иво Андрић ○ Дом здравља Рудо ○ Центар за социјални рад ○ ОШ Бошко Буха ○ ОШ Рудо ○ СШЦ Рудо ○ Дом здравља Чајниче ○ ОШ Јован Дучић ○ СШЦ Петар Петровић Његош ○ Дом здравља Ново Горажде ○ Дом здравља Рогатица ○ Вртић Бамби ○ Центар за социјални рад ○ ОШ Свети Сава ○ СШЦ 27. јануар ○ Дом здравља Соколац ○ ОШ Соколац ○ СШЦ Василије Острошки ○ Дом здравља ○ Завод за форензичку психијатрију Хан Пијесак ○ ОШ Милан Илић Чича ○ Дом здравља Пале ○ Центар за социјални рад

	○ Вртић Буба Мара ○ Студентски центар Источно Сарајево ○ ОШ Свети Сава ○ Вртић Партријарх Павле ○ Вртић Маца ○ Центар за социјални рад ○ Дом за старија лица ○ Дом здравља ○ Болница Трново ○ ОШ Свети Сава ○ Дом здравља Власеница ○ СШЦ Милорад Влачић ○ Дом здравља Милићи ○ Центар за социјални рад ○ СШЦ Милутин Милаковић ○ ОШ Алекса Јакшић ○ Дом здравља Шековићи ○ ОШ Јован Дучић ○ Вртић Мајка Јевросима ○ СШЦ Петар Петровић Његош ○ Дом здравља Сребреница ○ ОШ Коста Тодоровић ○ Прва основна школа ○ Средњошколски центар ○ Дом здравља Зворник ○ Вртић Наша радост ○ Гимназија и средња школа ○ ОШ Јован Цвијић ○ Основна музичка школа ○ ОШ Петар Кочић ○ Студентски центар ○ Технички школски центар ○ Дом здравља ○ Болница Бијељина ○ Дом здравља ○ Болница

	○ Центар за социјални рад ○ ОШ Стеван Немања ○ ОШ Кнез Иво од Семберије ○ ОШ Ћирило и Методије ○ ОШ Меша Селимовић ○ ОШ Доситеј Обрадовић ○ Гимназија Филип Вишњић ○ Економска школа ○ Техничка школа ○ Пољопривредна и медицинска школа ○ Средња стручна школа ○ Музичка школа Братунац ○ ОШ Петар Кочић ○ Центар за социјални рад ○ Дом здравља Угљевик ○ Центар за социјални рад ○ ОШ Алекса Шантић Лопаре ○ ОШ Свети Сава ○ ОШ Доситеј Обрадовиц ○ СШЦ Вук Караџић Добој ○ ОШ Милан Ракић ○ Дом за старија лица ○ Основна музичка школа ○ ОШ Доситеј Обрадовић ○ ОШ Ђура јакшић ○ ОШ Петар Петровић Његош ○ ОШ Вук Караџић ○ Гимназија ○ Медицинска скола ○ Саобраћајна и електро школа ○ Техничка школа ○ Дом здравља ○ Болница ○ Центар за социјални рад
Планирани број уписаних студената на студијском програму	**27**
Исходи учења на нивоу студијског	Исходи учења студијског програма „Исхрана и дијететика“ дефинисани су у складу са сврхом и циљевима студија, као и са

програма	националним и европским квалификационим оквирима (ОКОВиН, EQF и QF-EHEA). Јасна артикулација исхода учења има за циљ да прецизно одреди шта ће студент знати, разумјети и бити у стању да уради по завршетку студија. Ради усклађености са Болоњским принципима и европским оквиром квалификација, исходи су подијељени у четири категорије: знање и разумијевање, вјештине, самосталност и одговорност и комуникација и професионални развој. Оваква подјела омогућава свеобухватну процјену оспособљености дипломираног нутриционисте и дијететичара, обухватајући теоријско знање, аналитичко-практичну примјену, способност самосталног доношења одлука и професионалну комуникацију у интердисциплинарном окружењу. 1. ЗНАЊЕ И РАЗУМИЈЕВАЊЕ Дипломирани нутрициониста и дијететичар: • Посједује систематично знање из области биологије, хемије, анатомије, физиологије, биохемије и јавног здравља као научне основе исхране. • Разумије структуру и функцију ћелија, анатомију, дигестију, апсорпцију, метаболизам и регулацију енергетског метаболизма. • Познаје хемијски састав, нутритивну и енергетску вриједност намирница различитог поријекла. • Разумије односе између исхране, метаболизма и здравља, укључујући утицај исхране на хроничне, инфламаторне и метаболичке болести. • Познаје принципе микробиологије, токсикологије и хигијене хране у контексту очувања безбједности и квалитета прехрамбених производа. • Разумије законодавни, технолошки и етички оквир производње, означавања и контроле хране. • Познаје основне принципе клиничке исхране, нутритивних интервенција и медицинских дијета. • Разумије генетичке и епигенетичке факторе који утичу на индивидуални нутритивни одговор. 2. ВЈЕШТИНЕ Дипломирани нутрициониста и дијететичар је оспособљен да: • Примјењује лабораторијске методе за анализу састава и квалитета хране. • Користи технике процјене нутритивног статуса и енергетских потреба појединаца и група. • Израђује и прилагођава планове исхране у складу са узрастом, физиолошким стањем и здравственим статусом.

	• Интерпретира резултате биохемијских и физиолошких анализа у контексту нутритивног статуса. • Користи савремене софтверске алате и статистичке методе у анализи нутритивних података и истраживањима. • Примјењује принципе безбједности и контроле квалитета хране, укључујући HACCP и друге стандарде. • Изводи једноставне истраживачке пројекте у области исхране, дијететике и јавног здравља. 3. САМОСТАЛНОСТ И ОДГОВОРНОСТ Дипломирани нутрициониста и дијететичар: • Ради самостално у планирању, спровођењу и процјени нутритивних интервенција у клиничким, јавноздравственим и индустријским условима. • Преузима одговорност за безбједност и квалитет нутритивних препорука и поступака. • Дјелује етички, у складу са професионалним кодексима и законским прописима. • Сарађује у мултидисциплинарним тимовима (медицина, фармација, прехрамбена технологија, биологија). • Преузима иницијативу у унапређењу праксе и континуираном усавршавању нутритивних стандарда. 4. КОМУНИКАЦИЈА И ПРОФЕСИОНАЛНИ РАЗВОЈ Дипломирани нутрициониста и дијететичар: • Ефикасно комуницира са пацијентима, колегама и широм јавности користећи стручно и етички прихватљив језик. • Израђује стручне и научне извјештаје, савјетодавне текстове и презентације на националном и енглеском језику. • Користи информационе технологије за прикупљање, анализу и пренос података из области исхране. • Посједује способности критичког мишљења и аргументованог доношења закључака у оквиру професионалних и истраживачких активности. • Посвећен је сталном стручном усавршавању и праћењу савремених научних достигнућа у области исхране и дијететике.
Мишљење послодаваца у вези са дефинисаним исходима учења	С циљем добијања мишљења послодаваца у вези са дефинисаним исходима учења, послодавцима је достављена анкета коју су попуњавали: http://rc3.etf.unssa.rs.ba/ls/index.php/951198/lang-sr. Послодавци су исказали позитиван став према предложеном

	програму и навели да постоји реална потреба за стручњацима из области исхране и дијететике у институцијама које организују колективну исхрану, као што су домови здравља, школе, вртићи и студентски центри. Резултати анкете су доступни на сљедећем линку: https://drive.google.com/file/d/1JJDJLr3UE1AUbQLHFG9OtpVo7En6Qy94/view?usp=drive_link
Усклађеност са Мрежом високошколских установа у Републици Српској	Једна од основних препорука у оквиру документа Одлука о мрежи високошколских установа и студијских програма Републике Српске за период 2026-2029. година (даље Одлука о мрежи) јесте и подржавање стварања атрактивних комбинованих студијских програма, које би оснивале сродне организационе јединице у оквиру ВШУ, при чему би комбиновани студијски програми радили не само на интердиспциплинарном образовању студената, већ и на интердисциплинарним истраживањима. На Технолошком факултету Зворник и Медицинском факултету Фоча, који заједнички организују студијски програм „Исхрана и дијететика“, континуирано се спроводи преиспитивање наставног процеса и анализа усклађености са савременим научним сазнањима и потребама друштва. Програм је резултат интердисциплинарног приступа и заснива се на постојећим академским и техничким капацитетима оба факултета. Развијен је у складу са најновијим стандардима и тенденцијама у области исхране, дијететике и јавног здравља, при чему је посебна пажња посвећена препоруци у оквиру Одлуке о мрежи која каже да је оправдано оснивање само студијских програма који се тренутно не изводе у Републици Српској, а за чијим кадром постоји потреба на тржишту рада. Студијски програм „Исхрана и дијететика“ би представљао јединствен програм у Републици Српској, будући да у оквиру документа „Преглед високошколских установа, чланица високошколских установа, и студијских програма у Републици Српској“ (Анекс Одлуке о мрежи) не постоји ниједан други програм који образује стручњаке са оваквим интердисциплинарним знањима из области исхране, дијететике, прехрамбене технологије и здравствених наука. Овим програмом се уводи нов профил стручњака који спаја знања из области хемије, биологије, прехрамбене технологије и здравствених наука, што је посебно значајно у контексту јавног здравља, превенције хроничних болести и промоције здравих стилова живота. С обзиром на то да се студијски програм изводи у Зворнику и Фочи, на подручју гдје не постоји сличан студијски програм у оквиру других високошколских установа, додатно се потврђује оправданост

	његовог постојања са становишта регионалне распоређености студијских понуда. Закључно, студијски програм „Исхрана и дијететика“ је у потпуности усклађен са Одлуком о мрежи високошколских установа и студијских програма републике српске за период 2026-2029. година, како у погледу територијалне покривености, тако и у погледу јединствености студијског профила и недуплирања излазних квалификација.
Усклађеност са Стратегијом развоја образовања Републике Српске и другим стратешким документима Републике Српске	У складу са Стратегијом развоја науке и технологије, високог образовања и информационог друштва у Републици Српској за период 2023–2029. године, студијски програм Исхрана и дијететика показује висок степен усклађености са дефинисаним стратешким циљевима и приоритетима развоја високог образовања. Прије свега, програм директно доприноси реализацији другог стратешког циља – унапређењу атрактивности, квалитета и утицаја високог образовања на квалитет људских потенцијала у Републици Српској. У складу са мјером 2.1.1. (акредитација и модернизација студијских програма), програм је савремено конципиран, темељен на научно заснованим приступима у области исхране и дијететике, са јасно дефинисаним исходима учења, структуром заснованом на ECTS систему и актуелним наставним садржајима усклађеним са потребама тржишта рада и препорукама стручне заједнице. Додатно, програм одговара на приоритет 2.1.5, који предвиђа подршку развоју међууниверзитетских, мултидисциплинарних и интердисциплинарних студија. Наиме, студијски програм се реализује у сарадњи између Технолошког факултета Зворник и Медицинског факултета Фоча, чиме се омогућава интеграција знања и ресурса из више научних области – хемије, биологије, прехрамбене технологије и здравствених наука. Такав приступ резултира креирањем кадрова који располажу интердисциплинарним компетенцијама потребним за рјешавање сложених изазова у области исхране, јавног здравља и прехрамбене индустрије. Поред тога, студијски програм индиректно подржава и први стратешки циљ који се односи на унапређење капацитета и утицаја истраживања и развоја, будући да подстиче студенте и наставно особље на укључивање у истраживачке пројекте, рад у лабораторијама и коришћење научно утемељених података у доношењу препорука за индивидуалну и популациону исхрану. Кроз унапређење квалитета наставе, подстицање интердисциплинарности и оријентацију ка јавном здрављу, безбједности хране и персонализованој исхрани, студијски програм Исхрана и дијететика у потпуности је усклађен са кључним развојним

	правцима и приоритетима образовне политике Републике Српске. Усклађеност са другим стратешким документима Републике Српске огледа се кроз више елемената: ○ Програм за рани раст и развој дјеце у Републици Српској за период од 2022. до 2028. године као циљ истиче стварање оптималних услова за правилан раст и развој сваког дјетета, без обзира на поријекло и социо-економски статус. У том контексту, дипломираних нутрициониста и дијететичара као здравствени стручњак има кључну улогу у осигурању здравог почетка живота. ○ Смјернице за исхрану дојенчади и дјеце предшколског и школског узраста (Министарство породице, омладине и спорта) такође наглашавају значај правилне исхране у најранијем периоду живота, превенцију микронутритивних дефицита и масовних незаразних обољења. Студијски програм Исхрана и дијететика образује управо кадрове који ће стручно одговорити на ове изазове у пракси. ○ Програм „Школе/предшколске установе пријатељи правилне исхране“, који проводе ресорна министарства и Институт за јавно здравство РС, представља модел интерсекторске сарадње у којем је ангажман дипломираних нутрициониста и дијететичара од изузетне важности. Студенти овог програма стичу компетенције за рад у таквим срединама, планирање јеловника, едукацију дјеце и родитеља, те учешће у јавној политици исхране.
Очекивана корист по друштвену заједницу	С обзиром на то да је студијски програм Исхрана и дијететика усаглашен са здравственим потребама становништва, трендовима у прехрамбеној индустрији, као и правцима развоја образовања и јавног здравља у Републици Српској, из тога произилази и његова изразита друштвена корист. Визија развоја сектора исхране и јавног здравља заснива се на унапређењу здравствене писмености становништва, промоцији здравих стилова живота, превенцији хроничних болести и увођењу научно утемељених нутритивних смјерница у различита окружења – од школа и предшколских установа, до здравствених установа и прехрамбене индустрије. То намеће задатак високошколским институцијама да образују стручњаке који ће посједовати интегрисана знања из биомедицинских наука, хемије хране, клиничке исхране, хигијене, безбједности хране и јавног здравља, како би били носиоци промјена у заједници, али и активни актери унапређења индивидуалног и колективног здравља. Највећа друштвена корист овог студијског програма

	огледа се у развоју кадрова који ће кроз клиничку праксу, савјетодавни рад, научно-истраживачку дјелатност и рад у прехрамбеном сектору, доприносити смањењу учесталости болести повезаних са исхраном (дијабетес, кардиоваскуларне болести, гојазност, анемије, микронутритивни дефицити), као и општем унапређењу квалитета живота становништва. Поред тога, овај програм директно одговара на растуће потребе тржишта рада, јер све више установа у здравству, спорту, образовању и прехрамбеној индустрији препознаје потребу за дипломираним нутриционистима и дијететичарима који имају вјештине савјетовања, планирања исхране и анализе хране. Увођењем овог програма, високообразовне установе у Републици Српској доприносе задржавању младих у држави, пружајући им савремено и примјењиво знање, као и могућности запошљавања у широком спектру сектора. Кроз образовање ових кадрова развија се и потенцијал за учешће у осмишљавању и провођењу јавноздравствених политика и истраживања, што унапређује укупан капацитет друштва да одговори на савремене изазове повезане са исхраном, хроничним болестима и старењем становништва.
Анализа компатибилности студијског програма с програмима других високошколских установа у Републици Српској и/или замљама потписницама Болоњске декларације	Студијски програм Исхрана и дијететика у потпуности је компатибилан са програмима исхране и дијететике унутар Болоњског процеса и европског образовног простора. Упоредив је по: ○ трајању студија (4 године/240 ECTS), ○ исходима учења подијељеним на знање, вјештине и компетенције, ○ наглашеној интердисциплинарности (медицина, храна, јавно здравље, прехрамбена технологија), ○ практичној настави и клиничким вјештинама, ○ те могућности академске мобилности и признавања квалификација. Таква компатибилност омогућава међународну размјену студената и наставника, као и признавање дипломе у земаљама европског образовног простора. Истовремено, **студијски програм „Исхрана и дијететика“ представља јединствен програм у Републици Српској**, јер у Мрежи високошколских установа не постоји ниједан други програм овог профила, што додатно потврђује његов иновативни и друштвено оправдани карактер. Програм, дакле, одговара на специфичне потребе здравственог и прехрамбеног сектора Републике Српске, истовремено задржавајући пуну усклађеност са европским стандардима.

	Web адресе неких од високошколских установа на којима се изводе студије у области исхране и дијететике су сљедеће: ○ Универзитет у Сарајеву, Факултет здравствених студија, Сарајево (Nastavni-plan-i-program-studijskog-programa-Zdravstveni-nutricionizam-i-dijetetika-za-akademsku-2020-2021.-godinu.pdf) ○ Harokopio University, School of Health Sciences and Education, Department of Nutrition and Dietetics (Undergraduate Studies - Σχολή Επιστημών Υγείας & Αγωγής) ○ International Hellenic University, School of Health Sciences, Department of Nutritional Sciences and Dietetics (ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ) ○ Universidad Complutense Madrid, Facultad de Medicina, Nutrición Humana y Dietética (https://www.ucm.es/data/cont/docs/titulaciones/62.pdf) ○ Universitat de Barcelona, Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación, Nutrición Humana y Dietética (https://www.ub.edu/guiaacademica/?codEnsenyament=TG1053&curs=2024&idioma=ENG)
Остале информације од значаја за извођење студијског програма	Због смањеног интересовања студената за студијски програм Биологија и општег пада уписа на свим студијским програмима Технолошког факултета Зворник, постоји потреба за оснивањем нових, актуелних и интердисциплинарних програма. Студијски програм „Исхрана и дијететика“ одговара савременим потребама тржишта рада и доприноси унапређењу образовне понуде факултета и развоју кадрова у области здравља и прехрамбене индустрије.

4. НАСТАВНИ ПЛАН СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Предвиђен број часова за поједине предмете, статус предмета, њихов распоред по годинама и број ECTS бодова (***Табела 1 – Наставни план студијског програма***) [8]

Табела 1: НАСТАВНИ ПЛАН СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Назив студијског програма	Исхрана и дијететика
Семестар	**Први**

[8] Потребно је Табелу 1 попунити за сваки семестар у склопу предвиђеног трајања студијског програма. Часови се исказују на седмичном нивоу.

Ред. број	***Назив предмета***	Обавезан или изборни предмет	Број часова предавања	Број часова вјежби	Број часова лаб. вјежби	Број часова стручне праксе	Укупан број часова за предмет	Број ECTS за предмет
1	Основи хране и исхране	О	3	2	0	0	5	6
2	Биологија ћелије	О	2	0	2	0	4	5
3	Физиологија човјека	О	2	1	1	0	4	5
4	Анатомија човјека	О	2	0	1	0	3	4
5	Општа хемија	О	3	1	1	0	5	6
6	Информационе технологије	О	1	0	1	0	2	2
7	Енглески језик 1	О	1	1	0	0	2	2
Укупан број часова седмично			14	7	4	0	25	
Укупан број ECTS за семестар								30
Семестар		**Други**						
Ред. број	***Назив предмета***	Обавезан или изборни предмет	Број часова предавања	Број часова вјежби	Број часова лаб. вјежби	Број часова стручне праксе	Укупан број часова за предмет	Број ECTS за предмет
1	Нутритивни састав и квалитет хране	О	3	0	2	0	5	7
2	Хемија природних једињења	О	3	1	2	0	6	6
3	Основе научне комуникације	О	2	1	0	0	3	4
4	Здравствена екологија	О	2	1	1	0	4	5
5	Биофизика	О	3	1	1	0	5	6
6	Енглески језик 2	О	1	1	0	0	2	2
Укупан број часова седмично			14	5	6	0	25	
Укупан број ECTS за семестар								30
Семестар		**Трећи**						
Ред. број	***Назив предмета***	Обавезан или изборни предмет	Број часова предавања	Број часова вјежби	Број часова лаб. вјежби	Број часова стручне праксе	Укупан број часова за предмет	Број ECTS за предмет
1	Микробиологија хране	О	2	0	2	0	4	6
2	Биохемија хране	О	3	0	2	0	5	6
3	Молекуларна биологија и генетика	О	3	1	1	0	5	6

4	Наука и технологија хране	О	3	0	2	0	5	6
5	Хигијена и санитација у производњи хране	О	2	0	2	0	4	4
6	Исхрана и ментално здравље	О	2	0	0	0	2	2
Укупан број часова седмично			15	1	9	0	25	
Укупан број ECTS за семестар								30
Семестар		**Четврти**						
Ред. број	***Назив предмета***	Обавезан или изборни предмет	Број часова предавања	Број часова вјежби	Број часова лаб. вјежби	Број часова стручне праксе	Укупан број часова за предмет	Број ECTS за предмет
1	Прехрамбени производи	О	3	0	2	0	5	6
2	Анализа хране	О	2	0	2	0	4	5
3	Безбједност хране	О	2	0	2	0	4	5
4	Токсикологија хране	О	2	0	2	0	4	5
5	Колоидна хемија	О	2	0	2	0	4	5
6	Примијењена статистика	О	2	2	0	0	4	4
Укупан број часова седмично			13	2	10	0	25	
Укупан број ECTS за семестар								30
Семестар		**Пети**						
Ред. број	***Назив предмета***	Обавезан или изборни предмет	Број часова предавања	Број часова вјежби	Број часова лаб. вјежби	Број часова стручне праксе	Укупан број часова за предмет	Број ECTS за предмет
1	Исхрана популационих група	О	3	2	0	0	5	6
2	Гастрономија и правилна припрема хране	О	2	2	0	0	4	5
3	Додаци исхрани, дијететски и функционални производи	О	2	0	2	0	4	5
4	Алергени у храни	О	2	0	2	0	4	5
5	Прописи, декларисање и означавање хране	О	2	2	0	0	4	5
6	Квалитет и менаџмент у прехрамбеној индустрији	О	3	1	0	0	4	4
Укупан број часова седмично			14	7	4	0	25	
Укупан број ECTS за семестар								30
Семестар		**Шести**						

Ред. број	***Назив предмета***	Обавезан или изборни предмет	Број часова предавања	Број часова вјежби	Број часова лаб. вјежби	Број часова стручне праксе	Укупан број часова за предмет	Број ECTS за предмет
1	Исхрана и метаболизам	О	2	2	0	0	4	5
2	Нутритивно савјетовање	О	2	2	0	0	4	5
3	Нутригенетика и нутригеномика	О	2	2	0	0	4	5
4	Адитиви у храни	О	2	0	2	0	4	5
5	Ентерална и парентерална исхрана	О	3	2	1	0	6	6
6	Популарне дијете	О	2	1	0	0	3	4
Укупан број часова седмично			13	9	3	0	25	
Укупан број ECTS за семестар								30
Семестар		**Седми**						
Ред. број	***Назив предмета***	Обавезан или изборни предмет	Број часова предавања	Број часова вјежби	Број часова лаб. вјежби	Број часова стручне праксе	Укупан број часова за предмет	Број ECTS за предмет
1	Клиничка исхрана 1	О	4	2	1	0	7	8
2	Клиничка исхрана 2	О	4	2	0	0	6	6
3	Исхрана елитних спортиста. Допинг (ИП 1)	И	2	1	0	0	3	4
4	Јавно здравље и нутриционизам (ИП 1)	И	2	1	0	0	3	4
5	Утицај традиције и културе на исхрану (ИП 2)	И	2	1	0	0	3	4
6	Епидемиологија хроничних незаразних болести (ИП 2)	И	2	1	0	0	3	4
7	Исхрана и физичка активност (ИП 3)	И	2	1	0	0	3	4
8	Дигиталне технологије у нутриционизму (ИП 3)	И	2	1	0	0	3	4
9	Исхрана у ванредним ситуацијама (ИП 4)	И	2	1	0	0	3	4
10	Исхрана и дијететика код особа са посебним потребама (ИП 4)	И	2	1	0	0	3	4
Укупан број часова седмично			16	8	1	0	25	
Укупан број ECTS за семестар								30
Семестар		**Осми**						
Ред. број	***Назив предмета***	Обавезан или изборни предмет	Број часова предавања	Број часова вјежби	Број часова лаб. вјежби	Број часова стручне праксе	Укупан број часова за предмет	Број ECTS за предмет

1	Пракса у болницама и стручним установама	О	0	0	0	12	12	16
2	Болести неправилне исхране	О	3	2	1	0	6	6
3	Исхрана и атеросклероза (ИП 5)	И	2	1	0	0	3	4
4	Здравствени значај воде за пиће (ИП 5)	И	2	1	0	0	3	4
5	Исхрана и инфламација (ИП 6)	И	2	1	0	0	3	4
6	Исхрана и орално здравље (ИП 6)	И	2	1	0	0	3	4
Укупан број часова седмично			19	4	1	0	24	
Укупан број ECTS за семестар								30

СПИСАК ИЗБОРНИХ ПРЕДМЕТА
(Семестар: VII)

Редни број	**Назив предмета**	**И.П.**
1	Исхрана елитних спортиста. Допинг.	ИП 1
2	Јавно здравље и нутриционизам.	
3	Утицај традиције и културе на исхрану.	ИП 2
4	Епидемиологија хроничних незаразних болести.	
5	Исхрана и физичка активност.	ИП3
6	Дигиталне технологије у нутриционизму.	
7	Исхрана у ванредним ситуацијама.	ИП 4
8	Исхрана и дијететика код особа са посебним потребама.	

СПИСАК ИЗБОРНИХ ПРЕДМЕТА
(Семестар: VIII)

Редни број	**Назив предмета**	**И.П.**
1	Исхрана и атеросклероза.	ИП 5
2	Здравствени значај воде за пиће.	
3	Исхрана и инфламација.	ИП 6
4	Исхрана и орално здравље.	

1. **ПЛАНИРАНИ БРОЈ НАСТАВНИКА И САРАДНИКА**	
Укупан број наставника планиран за извођење наставе на студијском програму	41
Број наставника који имају закључен уговор о раду са пуним радним временом на високошколској установи, а који су планирани за извођење наставе на студијском програму	21 (13 ТФ + 11 МФ + 1 Педагошки фак.)
Број наставника који имају закључен уговор о раду са непуним радним временом на високошколској установи и број наставника који имају закључен уговор о допунском раду и уговор о ангажовању, а који су планирани за извођење наставе на новом студијском програму	4 МФ
	12 (1 ТФ + 1 МФ + 10 МФ*)
Укупан број сарадника планиран за извођење наставе на студијском програму	21
Број сарадника који имају закључен уговор о раду са пуним радним временом на високошколској установи, а који су планирани за извођење наставе на студијском програму	13 (6 ТФ + 7 МФ)
Број сарадника који имају закључен уговор о раду са непуним радним временом на високошколској установи и број сарадника који имају закључен уговор о допунском раду и уговор о ангажовању, а који су планирани за извођење наставе на новом студијском програму	0
	8 МФ*
Укупан број наставника запослених са пуним радним временом на високошколској установи	69 (18 ТФ + 51 МФ)
Укупан број сарадника запослених са пуним радним временом на високошколској установи	97 (9 ТФ + 88 МФ)

**Наставници и сарадници су формално у допунском радном односу на Универзитету у Источном Сарајеву, али се, у складу са Смјерницом 6.3 Стандарда за почетну акредитацију високошколских установа и студијских програма, сматрају наставницима са пуним радним временом, јер имају заснован радни однос са пуним радним временом у Универзитетској болници Фоча, која представља наставну базу високошколске установе.*

2. **ФИНАНСИЈСКА СРЕДСТВА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА**	
Обезбијеђена финансијска средства за извођење студијског програм	X За укупан период трајања студија
	☐ За прве двије године студија
	☐ За прву годину студија
Доказ о обезбијеђености финансијских средстава за јавне високошколске установе	X Средства обезбијеђена у буџету Републике[9] Наиме, јавне ВШУ се финансирају из средстава Буџета Републике Српске. У прилогу достављамо линк на финансијски план за 2025. годину (Технолошки факултет и Медицински факултет). Такође, у прилогу достављамо и линк на приједлог Одлуке УО о висини школарине за 2025/2026. годину (за редовне студенте првог циклуса).
	☐ Средства обезбијеђена из других извора[10]
Обезбијеђена банкарска гаранција[11]	☐ Да
	☐ Не
Назив високошколске установе са којом је закључен споразум о обезбјеђењу завршетка студија за студенте у случају престанка рада високошколске установе или извођења студијског програма[12]	

[9] Навести доказе: мишљење надлежног министарства и одлуке надлежних органа високошколске установе.

[10] Навести који су то извори.

[11] Односи се на приватне високошколске установе, у складу са чланом 35. став 4. Закона о високом образовању Републике Српске.

[12] Ibid.

ИЗЈАВА

Под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем тачност свих информација наведених у овом обрасцу и његовим прилозима, те изјављујем да сам упознат са стандардима и поступцима акредитације и прихватам их, потврђујем да ћу доставити и сву потребну документацију и пружити све потребне податке неопходне за доношење одлуке о почетној акредитацији.

Мјесто: Зворник

Датум: 11.02.2026.

Лице овлашћено за заступање на високошколској установи

Проф. др Драган Вујадиновић

Декан Технолошког факултета Зворник

Мјесто: Фоча

Датум: 11.02.2026.

Лице овлашћено за заступање на високошколској установи

Проф. др Дејан Бокоњић

Декан Медицинског факултета Фоча