



УНИВЕРЗИТЕТ "СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ" БИТОЛА
ТЕХНОЛОШКО-ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ – ВЕЛЕС



Е Л А Б О Р А Т

ЗА ВОВЕДУВАЊЕ НА ПРОГРАМА ЗА
ВТОР ЦИКЛУС НА АКАДЕМСКИ СТУДИИ

Н У Т Р И Ц И О Н И З А М

Една година

Велес, ноември 2011 година

| | |
|--|--|
| Име на студиската програма | НУТРИЦИОНИЗАМ |
| Самостојна високообразовна институција во која се изведува студиската програма | Универзитет „Св. Климент Охридски“ - Битола |
| Единица на универзитетот во која се изведува студиската програма | Технолошко-технички факултет |
| Образовно -научно поле | 2. Техничко-технолошки науки 4. Биотехнички науки 3. Медицински науки и здравство |
| Научна, стручна или уметничка област | 2. 21 Технологија на прехранбени производи; Област 22108 Друго; 4.14 Прехранбена технологија; Област: 41401 Нутриционизам; 3.05 Здравствена нега; Област: 30503 Исхрана и диететика 3.08 Јавно здравство и здравствена заштита; Области: 30817 Здравствени индикатори |
| Вид на студии | Академски (II циклус студии) |
| Обем на студиите изразен во ЕКТС кредити | 60 ЕКТС кредити |
| Научен назив | Магистер по нутриционизам |
| Времетраење на студиите, во години | Една година |
| Учебна година во којашто ќе започне реализацијата на студиската програма | 2012/2013 |
| Број на студенти што се планира да се запишат на студиската програма | 30 студенти |
| Јазик на којшто ќе се изведува студиската програма | Македонски/ англиски |
| Година кога програмата е акредитирана | |

| | |
|--|--|
| Веб страна на којашто се наоѓаат податоци за студиската програма | http://www.ttfv.uklo.edu.mk http://www.uklo.edu.mk |
|--|--|

| Прилог бр. 1 | Задолжителни компоненти кои треба да ги поседуваат студиските програми од првиот и вториот циклус на студии | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-------------------------------------|---|---------|----------------------------------|-----------------------------------|-------|--|---|-------------------------------------|---|--|---------------------------|---|---|---|---|---|--|---|---|--|-----|------------------------------------|-----|--|-------------|--|-------------------------------------|---|---|
| 1. | <p>Карта на високообразовната установа:</p> <table border="1"> <tr> <td>Назив на високообразовната установа</td> <td>Република Македонија Универзитет “Св. Климент Охридски” – Битола Технолошко-технички факултет - Велес</td> </tr> <tr> <td>Седиште</td> <td>Ул. Петре Прличков бр. 42, Велес</td> </tr> <tr> <td>Вид на високообразовната установа</td> <td>Јавна</td> </tr> <tr> <td>Податоци за основачот (на приватната високообразовната установа)</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>Податоци за последната акредитација</td> <td>Решение на Одбор за акредитација бр. 02, 167/3 од 03.09.2009 год.</td> </tr> <tr> <td>Студиски и научно-истражувачки подарачја за кои е добиена акредитација</td> <td>Технолошко-технички науки</td> </tr> <tr> <td>Единици во состав на високообразовната установа</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>Студиски програми што се реализираат во единицата која бара проширување на дејноста со воведување на нова/и студиска/и програма/и</td> <td>Прв циклус : Прехрамбена технологија и биотехнологија Нутриционизам</td> </tr> <tr> <td>Податоци за просторот наменет за изведување на наставната и истражувачката дејноста</td> <td>1288 м² - нето простор за изведување настава шест училници со 50 седишта два компјутерски центри , бесплатен пристап до интернет, библиотека</td> </tr> <tr> <td>Податоци за опремата за изведување на наставната и истражувачката дејност</td> <td>60 компјутери; 7 лаптопи; 6 видеобимови; 6 принтери; 2 графоскопи и др.</td> </tr> <tr> <td>Број на студенти за кој е добиена акредитација</td> <td>700</td> </tr> <tr> <td>Број на студенти (првпат запишани)</td> <td>135</td> </tr> <tr> <td>Број на лица во наставно-научни, научни и наставни звања</td> <td>6 професори</td> </tr> <tr> <td>Внатрешни механизми за обезбедување и контрола на квалитет на студиите</td> <td>студентска анкета самоевалуација</td> </tr> <tr> <td>Податоци за последната спроведена надворешна евалуација на установата</td> <td>/</td> </tr> </table> | Назив на високообразовната установа | Република Македонија Универзитет “Св. Климент Охридски” – Битола Технолошко-технички факултет - Велес | Седиште | Ул. Петре Прличков бр. 42, Велес | Вид на високообразовната установа | Јавна | Податоци за основачот (на приватната високообразовната установа) | / | Податоци за последната акредитација | Решение на Одбор за акредитација бр. 02, 167/3 од 03.09.2009 год. | Студиски и научно-истражувачки подарачја за кои е добиена акредитација | Технолошко-технички науки | Единици во состав на високообразовната установа | / | Студиски програми што се реализираат во единицата која бара проширување на дејноста со воведување на нова/и студиска/и програма/и | Прв циклус : Прехрамбена технологија и биотехнологија Нутриционизам | Податоци за просторот наменет за изведување на наставната и истражувачката дејноста | 1288 м ² - нето простор за изведување настава шест училници со 50 седишта два компјутерски центри , бесплатен пристап до интернет, библиотека | Податоци за опремата за изведување на наставната и истражувачката дејност | 60 компјутери; 7 лаптопи; 6 видеобимови; 6 принтери; 2 графоскопи и др. | Број на студенти за кој е добиена акредитација | 700 | Број на студенти (првпат запишани) | 135 | Број на лица во наставно-научни, научни и наставни звања | 6 професори | Внатрешни механизми за обезбедување и контрола на квалитет на студиите | студентска анкета самоевалуација | Податоци за последната спроведена надворешна евалуација на установата | / |
| Назив на високообразовната установа | Република Македонија Универзитет “Св. Климент Охридски” – Битола Технолошко-технички факултет - Велес | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Седиште | Ул. Петре Прличков бр. 42, Велес | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вид на високообразовната установа | Јавна | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Податоци за основачот (на приватната високообразовната установа) | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Податоци за последната акредитација | Решение на Одбор за акредитација бр. 02, 167/3 од 03.09.2009 год. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Студиски и научно-истражувачки подарачја за кои е добиена акредитација | Технолошко-технички науки | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Единици во состав на високообразовната установа | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Студиски програми што се реализираат во единицата која бара проширување на дејноста со воведување на нова/и студиска/и програма/и | Прв циклус : Прехрамбена технологија и биотехнологија Нутриционизам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Податоци за просторот наменет за изведување на наставната и истражувачката дејноста | 1288 м ² - нето простор за изведување настава шест училници со 50 седишта два компјутерски центри , бесплатен пристап до интернет, библиотека | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Податоци за опремата за изведување на наставната и истражувачката дејност | 60 компјутери; 7 лаптопи; 6 видеобимови; 6 принтери; 2 графоскопи и др. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Број на студенти за кој е добиена акредитација | 700 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Број на студенти (првпат запишани) | 135 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Број на лица во наставно-научни, научни и наставни звања | 6 професори | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Внатрешни механизми за обезбедување и контрола на квалитет на студиите | студентска анкета самоевалуација | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Податоци за последната спроведена надворешна евалуација на установата | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Дескриптори на квалификациите**1а. Општи дескриптори на квалификациите со кои се одредуваат резултатите од учењето за студската програма од вториот циклус на студии по Нутриционизам**

| | |
|-----------------------------------|--|
| Знаење и разбирање | Покажува знаење и разбирање за биотехничките науки, во подрачјето на прехранбената технологија, како и медицински науки и здравството кои се надградуваат врз првиот циклус, применувајќи методологии соодветни за решавање сложени проблеми, како на систематски, така и на креативен начин, што обезбедува основа или можност за оригиналност во развивањето и/или примената на автономни идеи во контекст на научните студии. Способност за употреба на проширено и продлабочено знаење. Покажува високо ниво на професионална компетентност во едно или повеќе специфични научни полиња како што се биотехничките, технолошко-техничките, медицинските науки и здравството. Поседува знаење од една или повеќе предметни области вклучувајќи нутриционизам, исхрана и диететика, прехранбена технологија, како и здравствени индикатори кои, во дадените научни полиња на биотехничките, технолошко-техничките, медицински науки и здравството се базираат на најреномирани меѓународни истражувања. |
| Примена на знаењето и разбирањето | Способност за критичко, независно и креативно решавање на проблеми со одредена оригиналност во нови или непознати средини и во мултидисциплинарен контекст поврзани со нутриционизмот, односно со биотехничките, технолошко-техничките, медицинските науки и здравството. Способност за анализирање, синтетизирање и интегрирање на знаењето поврзано со општо здравје и социјалните проблеми. Практична примена на здобиеното знаење во решавање проблеми и донесување одлуки. |
| Способност за проценка | Способност за справување со сложени прашања, систематски и креативно, за солидно проценување дури и при некомплетни и ограничени информации, но кои ги вклучуваат личните, општествените и етичките одговорности при примената на стекнатото знаење. Способност за оценување и селекција на научни теории, методологии, алатки и општи вештини од предметните области: биотехничките, технолошко-техничките, медицинските науки и здравството и поставување на нови анализи и решенија на научна основа. |
| Комуникациски вештини | Способност за размена на заклучоци и предлози со аргументирање и со рационално поткрепување на истите, како со стручни, така и со нестручни лица, јасно и недвосмислено. Преземање значителна одговорност за заедничките резултати; водење и иницирање активности од областа на нутриционизмот, исхрана и диететика и иновативни технологии во прехранбената индустрија. |
| Вештини на учење | Способност за препознавање на личната потреба за понатамошно знаење и способност за независно и самостојно делување при стекнувањето нови знаења и вештини во општествени рамки. Способност за преземање одговорност за понатамошен професионален развој и усовршување во биотехничките науки, технолошко-техничките, науката за храна, исхрана и диететика повзана со јавното здравје. |

1 б. Специфични дескриптори на квалификациите со кои се одредуваат резултатите од учењето за студската програма од вториот циклус по Нутриционизам

Квалификациите кои означуваат успешно завршување на вториот циклус на студии - 60 кредити (ЕКТС) се доделуваат на лице кое ги исполнува следните дескриптори на квалификации. Квалификацијата во Националната рамка е компатибилна со соодветната квалификација во Европската рамка на високо-образовни квалификации во научната област Нутриционизам. Изготвена е на основа на Нацрт-документот, подготвен во рамките на Европскиот проект “DIETS2” – Thematic network for dietetics (2010-2013), Ерасмус програма, финансирана од Европската комисија во која Република Македонија е асоцијативен партнер.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Знаење и разбирање | <ul style="list-style-type: none">- Дефинира критичка синтеза и опишува интегрирање на релевантните сознанија од различни дисциплини кои ја поткрепуваат уметноста и науката на нутриционистичката практика, објаснува теоретски концепт на кој се базира нутриционизмот, особено комплексната поврзаност меѓу здравјето на луѓето и храната (ова знаење се однесува на теоретските основи на професијата и нејзината практика).- Набројува нутритивни испитувања, препознава нутритивни промени на база на податоци, ефекти на диетотераписките третмани на нутритивно-поврзаните хронични болести.- Објаснува техники и современи трендови поврзани со процесирањето на храната во насока на добивање на храна со задржани оптимални нутритивни вредности.- Дискутира за структурата, составот, функцијата и нутритивните карактеристики на присутните макро- и микронутриенти и биолошко-активните компоненти во храната, нивната улога и промени во текот на подготовката и чување на храната.- Објаснува современ концепт за функционална, органска и нова храна и дискутира за ефектите на одредени групи на фитохемикалии со изразени биолошко активни карактеристики врз здравјето на човекот.- Класифицира потенцијални извори на контаминација и го опишува начинот на влијание на токсичните материи во храната врз здравјето на човекот, објаснува ефекти (позитивни и негативни) на присутните микроорганизми и ензими во процесите на подготовка на храната. |
| Примена на знаењето и разбирањето | <ul style="list-style-type: none">- Идентификува потреби на пациентите во сложени ситуации поврзани со здравјето, социјалните ситуации и животната средина и известува за поврзаноста меѓу исхраната и социо-економските фактори.- Одбира диететски интервенции, вклучувајќи скрининг, процена, идентификација на потребите, формулирање на целите, планирање и оценување на резултатите.- Спроведува диететски анализи, анализи на активности поврзани со диететскиот процес и потребите на пациентот, третман и советување на пациентите применувајќи специјални диететски |

| | | | |
|--|------------------------|--|--|
| | | <p>модифицирани производи (функционална храна, органска и нови храни).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Поставува диететска дијагноза на основа на анализи и интерпретација на добиените податоци кај пореметувања на енергетската рамнотежа и нутритивно-поврзани болести на поделни органски системи . - Развива едноставни стратегии за да се промовира здравствено безбедната храна и здравиот избор на храна во рамките на јавното здравје. - Пребарува информации во база на нутритивни податоци. - Правилно одбира техники и постапки за да го оптимизира процесот на преработка на храната во насока на добивање на продукт со висок нутритивен квалитет, планира и поставува производство на нови видови храна со очекувани функционални карактеристики. - Планира оправдана примена на педагошките способности (студенти, пациенти, други професионалци). | |
| | Способност за проценка | <ul style="list-style-type: none"> - Употребува потребни истражувањата за развивање на нови знаења и постапки за интегрирање на различни подрачја во домен на нутриционизмот. - Селектира активности, односно методи на третман на основа на познавања на практичните препораки на најдобрата практика во Европската унија и САД. - Одбира ефективни методи за промени во однесувањето кај група луѓе или индивидуи. - Превзема соодветни техники на евалуација и анализа на резултатите со цел да се промени пристапот во нутритивните превентивни интервенции. - Дебатира теми од областа на нутриционизмот и улога на храната врз здравјето на поединецот и популацијата во поширок општествен контекст (food labeling, health claims, declaration). - Предлага и аргументира избор на постапка за процесирање на храна со оптимален нутритивен квалитет пред авторитети во индустријата. | |
| | Комуникациски вештини | <ul style="list-style-type: none"> - Почитува етички кодекс и кодекс на однесување во раководење со информациите: приватност, заштита на информациите, достапност на информациите до пациентите. - Формулира истражување, критички размислува, развива идеи како да се применат новите сознанија, владее со методологија за истражување и поседување на систематски пристап за решавање на поединечни проблеми. - Развива интерперсонална комуникација, во говорна и пишана форма, развива многу добри организациони способности и демонстрира лидерски способности. - Гради ефективна комуникација со пациенти во мултидисциплинарна средина, работа во мултидисциплинарен тим, со многу други различни специјалисти (доктори, медицински сестри, фармаколози, технолози и инженери, психолози, креатори на | |

| | | |
|----|---|---|
| | | <p>здравствената политика и други).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Почитува различни култури и обичаи. |
| | Вештини на учење | <ul style="list-style-type: none"> - Развива капацитет за вклучување во доживотно учење и демонстрирање промени во практичната работа. - Критички испитува и развива нутритивно-поврзани истражувачки протоколи, формулира препораки за примена на нутриционизмот и диететиката и нивна евалуација. - Креира иницијативи за подобрување на нутритивното здравје на индивидуално и популационо ниво. - Планира, креира и учествува во производство на нови видови храна со очекувани функционални карактеристики. - Развива, спроведува и евалуира епидемиолошки истражувања во јавното здравство и исхраната применувајќи биостатистички методи. |
| 2. | <p>Одлука за усвојување на студиската програма од Наставно - научниот совет на единицата, односно Наставничкиот совет на самостојната висока стручна школа или Научниот совет на научната установа</p> <p>На 12.10.2011 год. од страна на Наставно-научниот совет на Технолошко-технички факултет – Велес, Универзитет „Св.Климент Охридски“ е донесена одлука за усвојување на двегодишна студиска програма од втор циклус под наслов Нутриционизам. Одлуката е дадена во прилог бр. 1 на овој документ.</p> | |
| 3. | <p>Одлука за усвојување на студиската програма од Ректорската управа или Универзитетскиот сенат односно Советот на научната установа</p> <p>На 30.11.2011 год. од страна на Ректорската управа и Сенатот на универзитетот „Св.Климент Охридски“ е донесена одлука (07-1541/6-1) за усвојување на студиската програма од втор циклус насловена како Нутриционизам. Одлуката ќе биде дадена во прилог бр. 2 на овој документ.</p> | |
| 4. | <p>Научно-истражувачко поле, подрачје и област, каде припаѓа студиската програма</p> <p>Студиската програма припаѓа во следните научно-истражувачки полиња:</p> <p>2. Техничко-технолошки науки, 4. Биотехнички науки и 3. Медицински науки и здравство.</p> <p>Студиската програма ги вклучува следните подрачја:</p> <p>2. 21 <i>Технологија на прехранбени производи</i>; Област: 22108 Друго;</p> <p>4.14 <i>Прехранбена технологија</i>; Област: 41401 Нутриционизам;</p> <p>3.05 <i>Здравствена нега</i>; Области: 30503 Исхрана и диететика и 30511 друго; 3.08 <i>Јавно здравство и здравствена заштита</i>.</p> | |
| 5. | <p>Вид на студиската програма (академски или стручни студии)</p> <p>Студиската програма која се предлага со овој елаборат е од видот на академски студии.</p> | |
| 6. | <p>Степен на образование (прв односно втор циклус студии)</p> <p>Предложената студиска програма се однесува на втор циклус на студии.</p> | |
| 7. | <p>Цели и оправданост за воведување на студиската програма</p> <p>Нутриционизмот е мултидисциплинарна, апликативна област која се темели на науката за храна (Food science) и исхрана (Nutrition). Проучува состав на храната, природа на нутриенсите и нивното метаболизирање во организмот, нутритивните потреби на луѓето во текот на животот,</p> | |

диетните ефекти на храната врз здравјето и начинот на кој храната може да се примени во унапредување на здравјето. Воедно, нутриционизмот го изучува влијанието на храната врз намалување на ризикот за појава на болести, како и во лекување на болестите, на индивидуално и популационо ниво. Во нутриционизмот се вклучени знаења од земјоделските науки, прехранбената технологија, биотехнологијата, медицината, социологијата, психологијата и економијата.

Нутриционист или диететичар е професионално квалификувано лице во областа исхрана и диететика, потврдено од националните авторитети. Нутриционистот има знаења и вештини да ја аплицира науката за храна и исхрана во едукација и исхрана на група луѓе или поединци со цел: унапредување на здравјето, превенција и лекување на болестите.

Мисија на програмата:

Равој на нутриционизмот на научно и професионално ниво вклучувајќи:

- Едуцирање на професионален кадар кој ќе работи на развој и напредок на свеста на луѓето за здравата храна и исхрана;
- Создавање кадар кој ќе одговори на современите потреби во заедницата и индустријата во насока на развивање на технологии за нови храни со подобрени нутритивни карактеристики и креирање на функционални храни.
- Создавање мост меѓу академијата и индустријата со што ќе се зајакнување економскиот и социјален развој.

Стратешки цели:

- Проширување на едукативните активности поврзувајќи ги наставните содржини во прехранбената технологија (технологии на храни, иновативните технолошки процеси, нови храни) со знаења од медицината, во насока на унапредување на јавното здравје, превенција на болестите и лекување;
- Трансформирање на „научната идеја“ во „продукт“, притоа соработувајќи со значителен број стопански субјекти по пат на креирање синергија меѓу виоското образование и практиката, истражувањето и технолошкиот трансфер инволвирајќи го наставниот академски кадар, истражувачите, студентите, како и малите и средни претпријатија во серија на активности и услуги;
- Креирање нов модел на едукативна-истражувачка-бизнис интеракција, вклучена во најдобрата практика;
- На основа на утврдување на националните потреби за едукација на кадар во областа на храната, исхраната и диететиката, по утврдување на постојните капацитети за едукација да се утврдат стандарди за едукација и практикување на нутриционизмот, на ниво на универзитетите, во вториот циклус на студии (постдипломски студии);
- Едукација на кадри од различни дисциплини кои имаат желба да се стекнат со знаење, искуство и способности за истражување и работа во одредени области на науката за храна, нејзиното влијание врз нормалниот развој и функции на човечкиот организам, како и морбогеното влијание на храната и неправилната исхрана во појава на одредени болести и патолошки состојби;
- Да се зајакне интернационалното мрежно поврзување меѓу истражувањата и технолошкиот трансфер, можноста за интернационална мобилност на наставниот кадар и студентите во насока на развој на интернационални проекти, менаџирање на

истражувања и иновации;

- Да се влијае на промена на образовната политика и да се зајакне интернет, веб-базираната едукација во комуникација помеѓу сите нивои на едукација во образовниот систем на Република Македонија, во домен на нутриционизмот.
- Глобална цел на оваа академска студиска програма во домен на науката за храна и исхрана е формирање на професионално квалификувани лица со знаење поврзано со науката за храна, нејзино производство и процесирање, влијанието врз нормалниот развој, одржување на здравјето, превенција и лекување на болестите, на индивидуално и популационо ниво

Оправданост:

- Потребата и оправданоста од едукативни студиски програми во домен на нутриционизмот и диететиката беше потенцирана од експертите во Комитетот за унапредување на здравствениот систем при Министерството за здравство на Република Македонија, во 2009 година. (<http://sc-healthreform.org.mk/webmk/edocs/4556.html> , <http://sc-healthreform.org.mk/webmk/>);
- Согласно статистичките податоци публикувани во *Светскиот извештај за здравје на СЗО под наслов “Редуктирање на ризикот, подобрување на здравото живеење” (WHO World Health Report “Reducing risks, promoting healthy life”, 2002)*, како и на база на *Глобалната стратегија за исхрана, физичка активност и здравје на СЗО (WHO Global Strategy on diet, physical activity and health, 2004)* која што веќе е имплементирана ширум светот е потврдено дека здравјето на населението како во развиените, така и во земјите во развој зависи од начинот на исхраната и нивото на физичката активност.
- Влијанието на неправилната исхрана врз појава на хроничните болести беше тема на Светскиот самит на Обединетите нации што се одржа во Њујорк, САД (19-20 септември, 2011). По тој повод беше усвоена политичка декларација во која беше потенцирано да се прекине производството на нездрава храна од страна на индустријата, да се елиминираат сите форми на малнутриции и заедницата да превземе мерки за здравиот начин на исхрана на населението поврзан со редуцирање на бројни хронични болести (васкуларни, рак, дијабетес, здебеленост (http://www.who.int/nmh/events/un_ncd_summit2011/en/index.html)).
- Исто така, влијанието на здравиот начин на живеење врз контрола на хроничните болести беше тема на Првата глобална министерска конференција што се одржа во Москва, Русија, од 28 – 29 април 2011. (http://www.who.int/nmh/events/moscow_ncds_2011/en/) ;
- Бројни научни сознанија кои ја потврдија значајната улога на храната и правилната исхрана во унапредување на здравјето и превенција на нутритивно-поврзаните болести и состојби, вклучувајќи ги хроничните незаразни болести, наметнаа неопходна потреба за развој на нутриционистиката во унапредување на јавното здравје, како и обезбедување на клинички нутриционисти;
- Едукацијата е особено значајна за здравствените работници, како и други профили тесно поврзани со прехранбената индустрија и биотехнологијата. Исто така, развојот и напредокот на свеста на луѓето за здравата храна и исхрана наметна потреба за развој на нутриционизмот во Република Македонија;
- Дефицит на научен и специјализиран кадар од оваа област го оправдува развојот на

дејноста во Република Македонија. Покрај глобалните научни и образовни трендови, сеуште оваа научна гранка се изучува спорадично и е едино дел од образовните програми (сегменти) во поедини додипломски предмети во медицинските науки, биотехнолошките и земјоделските;

- Министерството за здравство нема развојна компонента во Националната јавно здравствена стратегија на Република Македонија, во делот *унапредување на здравјето низ препораки за здрава исхрана на база на традиционалната храна и исхрана*;
- Согледувајќи ја важноста на правилната исхрана, пред се за здравјето на луѓето, воедно вклучувајќи го економскиот аспект од производство на здрава и квалитетна храна достапна за сите, од средината на 20-от век започнаа да се имплементираат посебни образовни програми за нутриционизам во САД и Европа.

Студиската програма за вториот циклус студии по нутриционизам е изготвена во согласност со:

- Болоњската декларација (1999)
- Европските стандарди за подобрување на нутриционистичките академски и практични курикулуми (2010).
- Унапредување на атрактивноста и европската димензија во домен на високата едукација и воспоставување на Европскиот кредит трансфер систем (ЕКТС).

Моделот на дизајнирање, планирање и имплементација на курикулумот во вториот циклус на студии е во рамките на методологијата предложена во проектот на Европската унија „Tuning“ (2009) и Даблинскиот опис за дизајнирање на програми (2004), во недостаток на национални препораки за креирање на програми во научната област нутриционизам.

Исто така, применета е минимална стандардна рамка во која е потребно да биде поставен курикулумот за стекнување на квалификацијата магистер по нутриционизам, изготвена во рамките на Европскиот проект “DIETS2”, ЕРАЗМУС програма финансирана од Европската комисија (2010-2013).

Сите активности на Технолошко-Техничкиот Факултет Велес, Универзитет Св.Климент Охридски Битола во рамките на вториот циклус на студии по нутриционизам ќе се реализираат во соработка со следните Универзитети во земјата и странство:

1. Универзитет Св.Кирил и Методиј, Скопје, Република Македонија;
2. Глазгов Каледониан Универзитет, Англија;
3. Универзитет од Загреб, Хрватска;
4. Универзитетот од Белград, Србија;
5. Универзитет во Љубљана, Словенија.

8. Години и семестри на траење на студиската програма

Последипломските студии по нутриционизам ќе бидат организирани во времетраење од една година, односно два семестри според критериумите на европскиот кредит трансфер систем кој се однесува за студентите кои имаат освоено 240 кредити од додипломските студии.

Вториот циклус на студии вклучува магистерска тема базирана на истражување или апликативен проект, како и професионална работа/практичен дел.

9. ЕКТС со кои се стекнува студентот

Во секој семестар е потребно студентот да оствари 30 кредити (ЕКТС) што вкупно изнесува 60 кредити. Изработка и пишување на тезата, односно магистерската работа вклучува 25 кредити.

| | |
|-----|---|
| 10. | <p>Начин на финансирање</p> <p>Вториот циклус на студии по нутриционизам ќе се финансира од уписнината на студентите кои ќе се запишат во програмата.</p> |
| 11. | <p>Услови за запишување</p> <p>Сите заинтересирани студенти со завршени четири или повеќе годишни додипломски студии, а кои имаат освоено најмалку 240 кредити од следните научни подрачја можат да се запишат во вториот циклус на студии по нутриционизам:</p> <ul style="list-style-type: none"> - нутриционизам, - прехранбена технологија и биотехнологија, - медицинските и ветеринарни науки, - земјоделски науки и храна и - биолошки науки. <p>Со запишување на овие студии, студентот се стекнува со статус: студент на втор циклус на студии. Лица од странство кои ги исполнуваат конкурсните услови можат да се запишат на вториот циклус студии.</p> <p>Потребно е одлично познавање на англискиот јазик: течно зборување, пишување и читање.</p> |
| 12. | <p>Информација за продолжување на образованието</p> <p>По завршување на вториот циклус на студии по нутриционизам, студентот стекнува право да продолжи со образованието во третиот циклус на студии (докторски студии по нутриционизам) надвор од Република Македонија, а е предвидено основање на трет циклус на студии од оваа област во иднина.</p> |
| 13. | <p>Утврден сооднос помеѓу задолжителните и изборните предмети, со листа на задолжителни предмети, листа на изборни предмети и дефиниран начин на избор на предметите</p> <p>Програмата вклучува задолжителни и изборни предмети од прехранбено-биотехнолошките науки, науката за исхрана и диететика, како и базичните и медицински науки, вклучувајќи исхрана во јавното здравство.</p> <p>Релевантен материјал е вклучен од соодветните суб-дисциплини:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методи на научно истражувачка работа со биостатистика (biostatistics), - наука за храна (food science), - прехранбена технологија и биотехнологија (food technology and biotechnology) - биохемиска основа на исхраната – напредно ниво (nutritional biochemistry), - исхрана кај човекот и диететика (human nutrition and dietetics), - диетотерапија кај нутритивно-поврзаните хронични незаразни болести, - исхрана и јавно здравство (public health nutrition), - нутритивна микробиологија <p>Во согласност со последните измени на Законот за високото образование, наставните предмети во студиската програма се поделени во три групи: група на задолжителни предмети, група на изборни предмети кои студентите самостојно ги избираат од редот на сите наставни предмети застапени на единицата на Универзитетот (изборни предмети група 1) и изборен предмет кој студентите самостојно го избираат од редот на сите изборни наставни предмети застапени во студиските програми на единиците на државните универзитети (изборен предмет група 2). Изборните предмети од <i>група 1</i> се поделени во подгрупи. Студентот има право да избере по еден изборен предмет од соодветната подгрупа на изборните предмети од група 1.</p> |

Во првиот семестар студентот слуша три задолжителни предмети, еден избран од *групата 1 (подгрупа а)* и еден избран предмет од *група 2*, со што освојува вкупно 30 кредити. Вториот, односно летниот семестар студентот избира еден предмет од изборната *група 1 (подгрупа б)*, при што реализира и изработка на семинарски труд тесно поврзан со магистерската тема. Изборниот предмет носи 5 кредити, а магистерскиот труд носи 25 кредити. Со тоа вкупниот број на освоени кредити изнесува 60 кредити.

Студентите имаат право на избор на ментор, а одлуката за потврдување на менторот ја донесува Наставничкиот совет на Технолошко-технички факултет - Велес.

Подолу е дадена листата на задолжителни и изборни предмети од вториот циклус на студии:

➤ **ЗАДОЛЖИТЕЛНИ предмети**

1. Методи на научно-истражувачката работа со биостатистика – 7 кредити;
2. Методи за процена на квалитет на исхраната – 7 кредити;
3. Процесирање на храна со задржан оптимален нутритивен квалитет – 7 кредити.

➤ **ИЗБОРНИ предмети**

Изборни предмети во група 1 (подгрупа а):

1. Контаминенти во храната – 5 кредити
2. Претприемништво, менаџмент и маркетинг – 5 кредити

Изборни предмети во група 1 (подгрупа б):

1. Диетопревенција и диетотерапија – 5 кредити
2. Функционална, органска и нови храни - 5 кредити

Изборен предмет во група 2 - 4 кредити

| Утврден сооднос меѓу задолжителните и изборните предмети | |
|---|----------|
| Број на задолжителни предмети | 3 |
| Процент на задолжителни предмети | 50,00 % |
| Број на изборни предмети (група 1) | 2 |
| Процент на изборни предмети – група 1 (изборни предмети што студентите самостојно ги избираат од редот на сите наставни предмети застапени на единицата на Универзитетот) | 33,33% |
| Број на изборни предмети (група 2) | 1 |
| Процент на изборни предмети – група 2 (група на изборни предмети кои студентите самостојно ги избираат од изборните наставни предмети од редот на сите изборни наставни предмети застапени во студиските програми на единиците на државните универзитети) | 16,67% |
| Вкупно предмети | 6 |

Табеларниот приказ на задолжителните и изборните предмети со распределбата на кредитите е даден во **прилог бр.3.**

| 14. | <p>Податоци за просторот предвиден за реализација на студиската програма</p> <p>Реализацијата на студиската програма ќе се изврши во Велес во просториите на Технолошко-технички Факултет- Велес, Универзитет Св. Климент Охридски - Битола.</p> <p>Практичната настава ќе се одвива во Центарот за јавно здравје - Велес, Клиничката болница во Велес и Заводот за спортка медицина во Скопје.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--------|------|-------------------------|---|---------|-----|------|-----|------------|----|---------|---|----------|---|------------|---|--------------|---|------------|---|
| 15 | <p>Листа на опрема предвидена за реализација на студиската програма:</p> <p>Податоци за опремата за изведување на наставната и истражувачката дејност е прикажана во следната табела.</p> <table border="1" data-bbox="156 600 639 1025"> <thead> <tr> <th>Опрема</th> <th>Број</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Студентска лабораторија</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Столови</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>Маси</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>Компјутери</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>Принтер</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Видеобим</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Графоскопи</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Копир апарат</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Клима уред</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table> | Опрема | Број | Студентска лабораторија | 1 | Столови | 300 | Маси | 150 | Компјутери | 60 | Принтер | 6 | Видеобим | 6 | Графоскопи | 2 | Копир апарат | 1 | Клима уред | 3 |
| Опрема | Број | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Студентска лабораторија | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Столови | 300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Маси | 150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Компјутери | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Принтер | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Видеобим | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Графоскопи | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Копир апарат | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Клима уред | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16. | <p>Предметни програми со информации (претходно доставени)</p> <p>Предметната програма на студиската програма е дадена во прилог бр. 4</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17. | <p>Список на наставен кадар со наведени податоци</p> <p>Реализацијата на наставата во вториот циклус на студии ќе се изведува од наставници вработени на Технолошко-техничкиот факултет во Велес, а по потреба наставници од другите членки на Универзитетот „Св. Климент Охридски“ – Битола, бидејќи студиската програма по нутриционизам поради интердисциплинарноста на предметите во нејзината структура, спаѓа во рамките на две полиња: биотехнички науки и медицински науки и здравство. Програмата припаѓа во подрачјето прехранбена технологија која е тесно взаемно поврзана со повеќе научни подрачја како што се фундаменталните медицински науки и здравствената нега (сестринство). Поради тоа е предвидено во нејзината изведба да учествуваат повеќе научни институции, меѓу кои Висока медицинскиот школа-Битола, Факултетот за биотехнички науки-Битола, Техничкиот факултет-Битола, Економскиот факултет-Прилеп и Технолошко-техничкиот факултет-Велес. Вклучените високообразовни единици во рамките на Универзитетот „Св. Климент Охридски“ располагаат со наставно-научен кадар кој комплетно ги покрива предметните целини предвидени со програмата.</p> <p>Воспоставена е соработката со Медицинскиот факултет при Универзитетот “Св. Кирил и Методиј” од Скопје. По потреба е планирано да бидат поканети меѓународни експерти од Европа за приоритетните области во домен на исхраната и јавното здравје.</p> <ul style="list-style-type: none"> ♣ Проф. д-р Драган Дамјановски ♣ Доц. д-р Вера Симовска ♣ Доц. д-р Анка Трајковска-Петкоска ♣ Доц. д-р Валентина Павлова ♣ Доц. д-р Горица Павловска ♣ Доц. д-р Зора Узунова | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|------------|--|
| | <p>Исто така во изведувањето на наставата ќе бидат вклучени и наставници од другите единици на Универзитетот Св.Климент Охридски, Универзитетот Св. Кирил и Методиј од Скопје, како и надворешни, интернационални експерти:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▲ Проф. д-р Ангела Василеска ▲ Проф. д-р Снежана Стоилова ▲ Проф. д-р Коста Сотирски ▲ Проф. д-р Јованка Тутевска ▲ Проф. д-р Каролина Илиеска ▲ Проф. д-р Александар Наумовски ▲ Проф. д-р Самуел Садикарио ▲ Проф. д-р Нинослав Ивановски ▲ Проф. д-р Вита Должан ▲ Проф. д-р Ирена Бариќ -Чолиќ ▲ Проф. д-р Кофи Е. Аидо <p>Податоците за наставниот кадар се дадени во прилог бр. 5</p> |
| 18. | <p>Изјава од наставникот за давање согласност за учество во изведувањето на настава по одредени предмети од студиската програма</p> <p>Изјавите од наставниците за давање согласност за учество во изведувањето на наставата по одредени предмети од студиската програма од втор циклус по нутриционизам ќе бидат дадени во прилог бр. 6</p> |
| 19. | <p>Согласност од високообразовната установа за учество на наставникот за учество на наставникот во реализацијата на студиската програма</p> <p>Согласностите од високообразовните установи за учество на наставниците во реализација на студиската програма од втор циклус по нутриционизам ќе бидат дадени во прилог бр.7</p> |
| 20. | <p>Информација за бројот на студенти за запишување во првата година на студиската програма</p> <p>Планирано е да се запишат 30 студенти.</p> |
| 21. | <p>Информација за обезбедена задолжителна и дополнителна литература</p> <p>Задолжителната и дополнителна литература која што е наведена во формуларот за предметните програми ќе биде обезбедена од страна на универзитетот и ќе биде ставена на располагање на студентите.</p> |
| 22. | <p>Информација за веб страница</p> <p>Информации за студиската програма ќе бидат достапни на следната веб адреса на Универзитет Св. Климент Охридски http://www.uklo.edu.mk и Технолошко-Технички Факултет Велес http://ttfv.uklo.edu.mk/</p> |
| 23. | <p>Стручен односно научен назив со кој се стекнува студентот по завршување на студиската програма</p> <p>По завршувањето на вториот циклус студии по нутриционизам кандидатите се здобиваат со звањето Магистер по нутриционизам.</p> |
| 24. | <p>Активности и механизми преку кои се развива и се одржува квалитетот на наставата</p> <p>Во реализацијата на овие студии од втор циклус редовно и систематски се следи и контролира: -квалитетот во согласност со Законот и со обезбедување на активна улога на студентите во</p> |

оцена на квалитетот на програмите;
-се превземаат мерки за унапредување на квалитетот на курикулумот, наставата, наставниците, оценувањето и литературата;
-семестрално се анкетираат студентите заради укажување на можни подобрувања на наставата и организацијата на студиите;
-се следи професионалниот ангажман на студентот по неговото завршување, се остварува комуникација со студенти кои ги завршиле студиите заради увид во применливоста на знаењата и вештините стекнати на додипломските студии, заради потребата од организирање на дополнителни научни или стручни програми во процесот на континуираното образование. Внатрешни механизми за обезбедување и контрола на квалитетот на студиите претставуваат студентските анкети и самоевалуација.

24а. Резултати од изведената самоевалуација согласно упатството за единствените основи на евалуацијата и евалуационите постапки на универзитетите донесено од Агениција за евалуација на високото образование во Република Македонија (2002)

Прилози кон елаборатот:

Прилог бр. 1

Одлука за усвојување на студиската програма од Наставно - научниот совет на Технолошко-технички Факултет Велес, Универзитет Св.Климент Охридски.

Прилог бр. 2

Одлука за усвојување на студиската програма од Ректорската управа или Универзитетскиот сенат односно советт на научната установа.

Прилог бр. 3

Табеларен приказ на предметите во студиската програма втор циклус на студии

Прилог бр. 4

Предметна програма

Прилог бр. 5

Податоци за наставниците кои изведуваат настава на студиската програма од втор циклус

Прилог бр. 6

Изјава од наставникот за давање согласност за учество за изведување на настава по одредени предмети од студиската програма

Прилог бр. 7

Согласност од високо образовната установа за учество на наставникот во реализација на студиската програма.

ПРИЛОГ БР. 1

**Одлука за усвојување на студиската програма од
Наставно - научниот совет на
Технолошко-технички Факултет Велес,
Универзитет „Св.Климент Охридски“**



Технолошко – технички факултет Велес

Faculty of Technology and Technical Sciences Veles

Улица „Петре Прличков“ 42, 1400 Велес
Address: "Petre Prličkov" 42, Veles, 1400
E-mail: ttfv@uklo.edu.mk

Факс(Fax): +389 (0)43 211-204
Тел.(Phone): +389 (0)43 211-202
Тел.(Phone): +389 (0)43 211-203

02-724/2
12.10 11

Врз основа на чл.63 ст.1 т.5 и чл.104 од Законот за високото образование,
Наставно-научниот совет на Технолошко-техничкиот факултет Велес, на седницата одржана на 12.10.2011 година ја донесе следната

ОДЛУКА

1.**СЕ УСВОЈУВА** елаборатот за студиската програма по Нутриционизам за организирање втор циклус на универзитетски студии на Технолошко-техничкиот факултет Велес.

2.Составен дел на оваа одлука е елаборатот.

3.Студиската програма да се проследи на натамошна постапка во Универзитетот „Св. Климент Охридски“ Битола.

4.Оваа одлука влегува во сила со денот на донесувањето.

Технолошко-технички факултет Велес
Декан
Проф-др. Драган Дамјановски



[Handwritten signature]

ПРИЛОГ БР. 2

**Одлука за усвојување на студиската програма од
Ректорската управа и Сенатот на
Универзитет „Св. Климент Охридски“**

ПРИЛОГ БР. 3

**Табеларен приказ на предметите во студиската програма
втор циклус на студии по**

НУТРИЦИОНИЗАМ

Прилог број 3. ВТОР ЦИКЛУС - МАГИСТЕРСКИ СТУДИИ

Едногодишна студиска програма: НУТРИЦИОНИЗАМ

| Реден број | Шифра | НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ | Семестар | | Вкупно кредити |
|--|-------------|---|----------|-------|----------------|
| | | | зимски | летен | |
| | | | Кредити | | |
| 1 | НУТ_II_1 | Методи во научно-истражувачката работа со биостатистика | 7 | | 7 |
| 2 | НУТ_II_2 | Диетотерапија кај малнутриции, здебеленост и ко-морбидитетите | 7 | | 7 |
| 3 | НУТ_II_3 | Процесирање на храна со задржан оптимален нутритивен квалитет | 7 | | 7 |
| 4 | НУТ_II_a | Изборен предмет група 1_a | 5 | | 5 |
| 5 | НУТ_II_b | Изборен предмет група 1_b | | 5 | 5 |
| 6 | НУТ_II_И2 | Изборен предмет група 2 | 4 | | 4 |
| 7 | | Магистерски труд | | 25 | 25 |
| | Вкупно | | 30 | 30 | 60 |
| Реден број | Шифра | ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ | | | |
| <i>Изборен предмет група 1 (НУТ_II_1a)</i> | | | | | |
| 1 | НУТ_II_1a/1 | Контаминенти во храната | | | |
| 2 | НУТ_II_1a/2 | Претприемниство, менаџмент и маркетинг | | | |
| <i>Изборен предмет група 1 (НУТ_II_1б)</i> | | | | | |
| 3 | НУТ_II_1б/1 | Диетопревенција и диетотерапија | | | |
| 4 | НУТ_II_1б/2 | Функционална, органска и нови храни | | | |
| <i>Изборен предмет група 2 (НУТ_II_И2)</i> | | | | | |

ПРИЛОГ БР. 5

**Податоци за наставниците кои изведуваат настава на
студиската програма втор циклус на студии по**

НУТРИЦИОНИЗАМ

| Прилог бр. 5 | | Податоци за наставниците кои изведуваат настава на студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|--------------|--|---|--|---|
| 1. | Име и презиме | Драган Дамјановски | | |
| 2. | Дата на раѓање | 19.03.1951 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор на технички науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Доктор на технички науки | 1996 | Рударско-технолошки Факултет Универзитет во Белград |
| | | Магистер на технички науки | 1987 | Универзитет Св. Кирил и Методиј, Технолошко-металуршки факултет, Скопје |
| | | Дипломиран инженер-технолог | 1977 | Универзитет Св. Кирил и Методиј, Технолошко-металуршки факултет, Скопје |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | 2 | 205/211 | |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | |
| | | 2 | 205/210 | 21014 |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | | Звање во кое е избран и област |
| | | Технолошко-технички факултет-Велес, УКЛО-Битола | | Редовен професор |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Суровини во прехранбената индустрија | Прехранбена технологија и биотехнологија, Нутриционизам ТТФ-Велес |
| | | 2. | Вовед во прехранбената технологија | Прехранбена технологија и биотехнологија, Нутриционизам ТТФ-Велес |
| | | 3. | Квалитет и безбедност на храната | Прехранбена технологија и биотехнологија, ТТФ-Велес |
| | | 4. | Основни процеси во прехранбената индустрија | Прехранбена технологија и биотехнологија, ТТФ-Велес |
| | | 5. | Технологија на овошје и зеленчук | Прехранбена технологија и биотехнологија, ТТФ-Велес |
| | | 6. | Технологија на алкохолни и ферментациони производи | Прехранбена технологија и биотехнологија, ТТФ-Велес |
| | | 7. | Претприемништво и мал бизнис | Прехранбена технологија и биотехнологија, ТТФ-Велес |
| 8. | | Познавање на исхрана | Нутриционизам | |

| | | | | | |
|------|--|--|---|--|---|
| | | | | ТТФ-Велес | |
| 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | | |
| | 1. | | | | |
| | 2. | | | | |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| 1. | | | | | |
| 2. | | | | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| | | Ред. број | | | |
| | | 1. | V. P. Simovska, D. Damjanovski , V. Pavlova, S. Martinovski | Evaluation of national food habits and physical activity levels monitoring as basis for a new health promotion strategy of Republic of Macedonia | XI International Conference “Service sector in terms of changing environment”, Ohrid 27-29.10.2011. Conference Proceedings 2011:416-420. Procedia Social and Behavioral Sciences 2011- www.elsevier.com/locate/procedia (in press) |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| 5. | | | | | |
| 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | 1. | ТТФ-Велес (УКЛО) | TEMPUS FOODLINKS (JP-158714-2009) | 2010-2012 | |
| | 2. | Фондација за развој на МСП, Битола и Економски факултет, Аристотели Универзитет, Солун, Р Грција | Подигање на претприемачка свест и нови технологии | 2008 | |
| | 3. | Фондација за развој на мали и средни претпријатија | Имплементација на ХАЦЦП системот во Млекара, Идеал-Шипка, Битола | 2007-2008 | |
| 4. | ИНТЕРЕГ-КАРДС, Фондација заразвој на МСП, | Имплементација на ХАЦЦП стандардот во Милина,(сладолед, | 2008-2010 г, | | |

| | | | | | |
|--|-------------|---|---|---|---|
| | | | | пецива), Гермина, кисела вода, Апостолада, преработка на зрнести производи, Премиер, хотел-ресторан, Студентски дом Б-ла, | |
| | | 5. | ТТФ-Велес (УКЛО) и др. | Phytoremediation of contaminated soil combined with bioenergy production, Macedonian-Chinese Scientific and Technological Cooperation | 2009-2010 |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Драган Дамјановски | Вовед во прехранбена технологија- авторизирани предавања- интерна скрпита | Технолошко-технички Факултет Велес, Универзитет Св.Климент Охридски-Битола |
| | | 2. | Драган Дамјановски, Душица Санта | Квалитет и безбедност на храната - авторизирани предавања- интерна скрпита | Технолошко-технички Факултет Велес, Универзитет Св.Климент Охридски-Битола |
| | | 3. | Драган Дамјановски, Даниела Николовска-Неделковска | Технологија на алкохолни и ферментациони производи - авторизирани предавања- интерна скрпита | Технолошко-технички Факултет Велес, Универзитет Св.Климент Охридски-Битола |
| | | 4. | Драган Дамјановски | Претприемништво авторизирани предавања-интерна скрпита | Технолошко-технички Факултет Велес, Универзитет Св.Климент Охридски-Битола |
| | | 5. | Драган Дамјановски, Вера Симовска и Валентина Павлова | Вовед во професијата нутриционизам - авторизирани предавања-интерна скрпита | Технолошко-технички Факултет Велес, Универзитет Св.Климент Охридски-Битола |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | V. Pavlova, D. Damjanovski, V. Simovska, S. Martinovski | Research on the dietary habits of population of different ages in the region of Veles-Macedonia | Book of Abstracts of seventh International Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, Opatija, Croatia, 2011:205 |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |

| | | | | | | |
|------------|--|--|-------|------------------|------------------------------------|--------|
| | | 5. | | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | / | | | |
| | 11.2 | Магистерски работи | / | | | |
| | 11.3 | Докторски работи | / | | | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |
| | | 4. | | | | |
| | | 5. | | | | |
| | | 6. | | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција | Година |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |

| Прилог бр. 5 | | Податоци за наставниците кои изведуваат наставана студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|--------------|--|--|--|---|
| 1. | Име и презиме | Вера Симовска | | |
| 2. | Дата на раѓање | 20.05.1953 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор на медицински науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | VIII- степен, доктор на медицински науки | 2001 | Универзитет Св. Кирил и Методиј, Медицински факултет, Скопје, Република Македонија |
| | | VII-A степен, субспецијалист по хигиена на исхрана кај здрави и болни лица | 1993 | Универзитет во Белград, Медицински факултет, Белград, Република Србија |
| | | VII-A степен, специјалист по спортска медицина | 1989 | Универзитет Св. Кирил и Методиј, Медицински факултет, Скопје, Република Македонија |
| | | VII-B степен, дипломиран доктор по медицина | 1979 | Универзитет Св. Кирил и Методиј, Медицински факултет, Скопје, Република Македонија |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | | | |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Медицински науки и здравство– 3 и Биотехнички науки - 4 | Здравствена нега -3.05; Јавно здравство и здравствена заштита- 3.08; прехранбена технологија- 4.14 | Хигиена – 30500; Исхрана и диететика - 30503; Спортска и училишна медицина – 30809; Здравствени индикатори – 30817; Нутриционизам - 41401 |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | ЈЗУ Здравствен дом на Скопје, Технолошко-технички факултет-Велес, УКЛО-Битола | Доцент, Нутриционизам | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Здрава храна и исхрана | Прехрамбена технологија и биотехнологија, ТТФ - Велес |
| 2. | Вовед во професијата | Нутриционизам, ТТФ - Велес | | |

| | | | |
|------|--|---|---|
| | | нутриционизмот | |
| | 3. | Познавање на исхраната I и II | Нутриционизам, ТТФ - Велес |
| | 4. | Основи на диетотерапија | Нутриционизам, ТТФ - Велес |
| | 5. | Потхранетост и здебеленост | Нутриционизам, ТТФ - Велес |
| | 6. | Исхрана на жени, спортисти и стари лица | Нутриционизам, ТТФ - Велес |
| 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | 1. | Здравствени стратегии | Универзитет за менаџмент и информациски технологии, МИТ-Скопје, Факултет за менаџмент, Скопје |
| | 2. | Менаџмент во биотехнолошки сектор | Универзитет за менаџмент и информациски технологии, МИТ-Скопје, Факултет за менаџмент, Скопје |
| | 3. | | |
| | 4. | | |
| 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | 1. | | |
| | 2. | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | |
| 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | Издавач / година | |
| | 1. | Simovska V., Damjanovski D., Pavlova V., Martinovski S. | Evaluation of national food habits and physical activity levels monitoring as basis for a new health promotion strategy of Republic of Macedonia. |
| | | XI International Conference “Service sector in terms of changing environment”, Ohrid 27-29.10.2011. Conference Proceedings 2011:416-420. Procedia - Social and Behavioral Sciences 44 (2012) 370 – 374. | |
| | 2. | Симовска В., Дамјановска М., Видин М. | Развивање вештини за здравјето низ наставата по физичко и здравствено образование – дел од националната стратегија (програма) за унапредување на здравјето низ физичка активност во Република Македонија. |
| | | Списание за научни и стручни прашања од физичката култура “Физичка култура”, Скопје 2007; 3(2): 99-103 | |
| | 3. | Simovska-Jarevska V., Vidin-Jarevska M. | A proposal-a measure in the modern concept of type 2 diabetes prevention focused on macronutrient content of diet and increasing cardiorespiratory fitness at high-risk obese subjects |
| | | 5 th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications (WCPD 2008), June 1-4, 2008, Helsinki, Finland, Abstract Book 2008:44-45. http://posters.fl000.com/p882 | |

| | | | | | |
|--|------|--|---|---|--|
| | | 4. | Vidin M., Gosic K., Vranjesevic O., Bukilica M., Tushup-Petrovic Lj., Simovska V. | Synergistic effects of nutrition, physical activity and behavioural therapy on glucoregulation parameters in patients with Syndrom X | Journal of Medical Biochemistry, Belgrade 2008:300-302. http://www.versita.com/science/medicine/jmb |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Anne de Loy | Thematic Network of Dietetics | EC/AECA (2010-2013) |
| | | 2. | Olivier Toussaint | Why We Age - A road map for molecular Biogerontology | EC/RTD / FP7 – Health (2008-2010) |
| | | 3. | Alfred Rutten | EUNAAPA - European research project for Action on Aging and Physical Activity | EC/Public Health (2006-2008) |
| | | 4. | Вера Симовска | Национален проект за прекин на пушењето кај младите | Агенција за млади и спорт на Република Македонија (2009) |
| | | 5. | Александар Наумовски | Анализа и компарирање на некои антропометриски и моторни димензии кај младите од Словенија и Македонија на возраст од 11 до 14 години (2005). <i>Проектој е инициран како меѓународно билатерален од Министерството за образование и наука на Република Македонија. Реализатори: Факултетот за физичка култура – Скопје, Факултетот за спорт – Љубљана</i> | Факултет за физичка култура, Скопје (2005) |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Вера Симовска | Ефекти на диетотерапијата и програмираната физичка активност врз дебелината и нејзините компликации | Менора, Скопје 2008, Република Македонија- ISBN 978-608-200-025-1 |
| | | 2. | Вера Симовска | Здрава храна и исхрана - авторизирани предавања-интерна скрпита (во печат) | Технолошко-технички Факултет Велес, Универзитет Св. Климент Охридски-Битола (во печат) |
| | | 3. | Вера Симовска, Драган Дамјановски и Валентина Павлова | Вовед во професијата нутриционизам - авторизирани предавања-интерна скрпита (во печат) | Технолошко-технички Факултет Велес, Универзитет Св.Климент Охридски-Битола (во печат) |
| | | 4. | Вера Симовска | Угоеност и потхранетост | Менора, Скопје 2013. Технолошко-технички Факултет Велес, |

| | | | | |
|------|--|--|--|---|
| | | | | Универзитет Св.Климент Охридски-Битола |
| | 5. | Vidin M, Simovska V., Zivkovic N., Tusup-Petrovic Lj., Fotina L | Synergistic effects of nutrition, physical activity and behavioural therapy on glucoregulation parameters in patients with Syndrom X | Ed. Monography ISBN: 8690944508. COBISS. SR-ID, Belgrade 2007. |
| 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Pavlova V., Damjanovski D, Simovska V., Martinovski S. | Research on the dietary habits of population of different ages in the region of Veles- Macedonia | Book of Abstracts of seventh International Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, Opatija, Croatia, 2011:205 |
| | 2. | Simovska V., Stojanovska V., Vidin M | Modern aspects of health education in the national education programme of Republic of Macedonia | 1 st International Symposium for Physical Education and Sport of Students "ISSUES AND PERSPECTIVES", Skopje 2005. The Book of papers 2005:69-70. |
| | 3. | Simovska V., Zivanic S., Vidin M., Popovska I, Vidin O., Simovski A | The promotion of Health- Enhancing Physical Activity – Main aspect of sport/recreational medicine and public health future research and practice in Macedonia, Serbia, Monte Negro and Serbian Republic | 2nd annual meeting of HEPA Europe - European network for the promotion of Health- Enhancing Physical Activity, Tampere 2006, Abstracts, EUR/5068070/9, 12 June 2006:27- 28. |
| | 4. | Simovska V., Naumovski A., Simonovski Z, Vidin M | Macedonian HEPA promotion networking: influence of sport activities on cardiorespiratory fitness of young people | 15 th International Interdisciplinary Symposium "Ecology, Sport, Physical Activities and Health of Youth", Novi Sad 2007, Summary 2007:32-33 |
| | 5. | Simovska V. | Integration of obesity treatment and prevention into other chronic disease prevention efforts | Balkan Congress of Obesity, Albena 2006, The Book of Abstracts 2006:43. |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | / | |
| | 11.2 | Магистерски работи | / | |
| | 11.3 | Докторски работи | / | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | |
| | | Ред. број | Н Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | |
| | | 2. | | |
| | | 3. | | |
| | | 4. | | |
| | | 5. | | |

| | | | | | |
|------|--|---|--|--|--------|
| | 6. | | | | |
| 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | 1. | | | | |
| | 2. | | | | |
| 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција | Година |
| | 1. | Simovska V., Pecelj-Gec M., Jorga V., Zivanic S., Vidin M | Prescription and modeling of programmed physical activity in an integrated cardiovascular disease (CVD) and other noncommunicable disease (NCD) management | The International X th Annual Congress of the European College of Sports Science Belgrade 2005. The Book of Abstracts 2005:214. | 2005 |
| | 2. | Simovska V., Panovski N., Naumovski A., Tomic-Ckalevska D | Macedonian CINDI vision for a chronic disease strategy – Political and practical achievements, 2001-2005 | European Conference on Chronic Disease Prevention “Learning from the past-planning for the future” 2005, Helsinki, The Book of Abstracts 2005:35. ec.europa.eu/health/ph_projects/2005/action1/docs/2005_1_18_frep_a1_en.pdf | 2005 |
| | 3. | Vidin-Jarevska M, Simovska-Jarevska V., Mircetic V. | Diagnostic significance of glycoregulation disturbances in prediabetes | 5 th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications, Helsinki. Abstract Book 2008: 34-35. | 2008 |

| | | | | |
|-----|--|--|--|---|
| 1. | Име и презиме | Анка Трајковска Петкоска | | |
| 2. | Дата на раѓање | 24.12.1970 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор на технички науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Доктор на технички науки | 2007 | Универзитет на Рочестер, Рочестер, Њујорк (САД) |
| | | Магистер на технички науки | 1999 | Универзитет Св. Кирил и Методиј, Технолошко-металуршки факултет, Скопје |
| | | Дипломиран инженер-технолог | 1994 | Универзитет Св. Кирил и Методиј, Технолошко-металуршки факултет, Скопје |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | 2 | 209/ 210/ 215 | 20906 / 21012 / 21506 |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | 2 | 209 / 215 | 20906 /21501 / 21506 |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Технолошко-технички факултет-Велес, УКЛО-Битола | Доцент 221 Технологија на прехранбени производи | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Основи на инженерска техника | Прехрамбена технологија и биотехнологија, ТТФ-Велес |
| | | 2. | Технолошки операции 1 и 2 | Прехрамбена технологија и биотехнологија, Нутриционизам, ТТФ-Велес |
| | | 3. | Процесна опрема во прехранбена индустрија | Прехрамбена технологија и биотехнологија, ТТФ-Велес |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | МОНИР | Институт за современи композити и роботика, Прилеп |
| | | 2. | Технологии за добивање на композитни материјали | Институт за современи композити и роботика, Прилеп |
| 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | 1. | | | |

| | | | | | |
|------|---|---|---|---|---|
| | | 2. | | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | A. Trajkovska Petkoska | Flakes made from polymer cholesteric liquid crystals - manufacturing, characterization, modification and applications of the flakes | Proceedings of <i>Engineering, Ecology, and Materials in the Processing Industry</i> , II-nd International Congress, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, March 2011 |
| | | 2. | B. Samakoski, V. Dukovski, A. Trajkovska-Petkoska , S. Samak, | Integrated Production Technology and Process Development for Automated Composites Production | <i>3rd International Conference Advanced Composite Materials Engineering</i> , COMAT 2010, Brasov, Romania, October 2010 . |
| | | 3. | A. Trajkovska Petkoska | Polymer cholesteric liquid crystal flakes as new candidates for display and sensor applications | NATO ASI: <i>Nanotechnological Basis for Advanced Sensors</i> , Sozopol, Bulgaria, June 2010 . |
| | | 4. | A. Trajkovska Petkoska , A. Trajkovska, B. Samakoski, V. Dukovski, Z. Sokolovski | Hybrid Glass-reinforced thermoplastic roving for CNG tank applications | <i>Nanomaterials 2010</i> , London, June 2010 . |
| 5. | A. Trajkovska Petkoska | Polymer cholesteric liquid crystal flakes as a novel particle form for electronic paper application | <i>XX Congress of Chemists and Technologists of Macedonia</i> , SHTM 2008, Ohrid, R. Macedonia, 2008 . | | |
| 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | 1. | ТТФ-Велес (УКЛО) | TEMPUS FOODLINKS (JP-158714-2009) | 2010-2012 | |
| | 2. | FP7 project (FP7-SME-2010-1 /262149) | POLYSOL | 2010 | |
| | 3. | FP7 project (NMP.2011.LARGE.5) (in negotiation with EC) | DIBBIOPACK | 2011 | |
| | 4. | FP7 project (FP7-SME-2011-1) | COMPOSOL | 2011 | |
| 5. | | | | | |
| 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | 1. | A.Трајковска Петкоска | Polymerc cholesteric liquid crystal flakes | ISBN 978-3-639-06439-1, Verlag Dr. Muller (Germany), 2008 | |

| | | | | | |
|------------|--|---|--|--|--|
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | B. Samakoski, V. Dukovski, A. Trajkovska-Petkoska, S. Samak, | Automated Production of High Performance Composites | <i>Innovative Production Systems-Key to Future Intelligent Manufacturing</i> , Editors: F. Cus and V. Gecevska, University of Maribor (Slovenia) and St Cyril and Methodius University-Skopje (Macedonia), 2010 . |
| | | 2. | Trajkovska-Petkoska, A.; Jacobs, S. | Effect of different dopants on polymer cholesteric liquid crystal properties | <i>Mol. Cryst. Liq. Cryst.</i> , 2008 , 495, 334. |
| | | 3. | Trajkovska-Petkoska, A.; et. al. | Motion of doped polymer cholesteric liquid crystal flakes in a direct-current electric field | <i>J. Appl. Phys</i> , 2008 , 103, 094907. |
| | | 4. | Trajkovska-Petkoska, A.; Varshneya, R.; Kosc, T. Z.; Marshall, K. L.; Jacobs, S. D. | Enhanced Electro-Optic Behavior for Shaped Polymer Cholesteric Liquid Crystal (PCLC) Flakes Made by Soft Lithography | <i>Adv. Funct. Mater.</i> 2005 , 15, 217-222. |
| | | 5. | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | / | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | / | |
| | 11.3 | Докторски работи | | / | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | | 6. | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |

| | | | | | |
|--|-------------|--|--------------|-------------------------|--|
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |

| | | | | |
|----|--|--|---|---|
| 1. | Име и презиме | Горица Павловска | | |
| 2. | Дата на раѓање | 15.11.1965 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор по хемиски науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Доктор по хемиски науки | 2002 | Универзитет Св. Кирил и Методиј - Скопје, Природно-Математички Факултет |
| | | Магистер по хемиски науки | 1998 | Универзитет Св. Кирил и Методиј - Скопје, Природно-Математички Факултет |
| | | Дипломиран инжињер по хемија | 1988 | Универзитет Св. Кирил и Методиј - Скопје, Природно-Математички Факултет |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Поле | Подрачје | Област |
| | | 1. Природно-математички науки | 1.07 Хемија | |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Поле | Подрачје | Област |
| | | 1. Природно-математички науки | 1.07 Хемија | |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | | Звање во кое е избран и област |
| | | Универзитет Св. Климент Ихридски-Битола, Технолошко-технички факултет, Велес | | Доцент, хемија |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Општа хемија | Прехрамбена технологија и биотехнологија; Нутриционизам |
| | | 2. | Органска хемија | Прехрамбена технологија и биотехнологија; Нутриционизам |
| | | 3. | Инструментални и аналитички методи во исхраната | Прехрамбена технологија и биотехнологија; Нутриционизам |
| | 4. | Технологија на освежителни и безалкохолни пијалоци | Прехрамбена технологија и биотехнологија | |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | | |
| 2. | | | | |

| | | | | | |
|------------|---|---|--|--|---|
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | | |
| | 1. | | | | |
| | 2. | | | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | K. Čundeva, G.Pavlovska, T. Stafilov | Fe(III) heptyldithiocarbamate as a new collector for flotation separation and preconcentration of Cr, Cu, and Pb from fresh waters before their determination by ETAAS | <i>Journal of the Brazilian Chemical Society</i> , 18, 1207-1214 (2007). |
| | | 2. | Горица Павловска, Катарина Чундева, Трајче Стафилов | Определување на кадмиум, никел и олово во чешменски води после нивно флотационо концентрирање | Прилози, Македонско научно друштво, 2009 |
| | | 3. | Pavlovska Gorica, Darkovska-Serafimovska Marija, Nestorovska- Gjosevska Biljana | COMPARATIVE EXAMINATION OF THE SPEED OF RELEASE OF PYRIDOXIN HCL OF VITAMIN B6 TABLETS á 20 mg | 2 nd International Congress “Engineering, Ecology and Materials in the Processing Industry” Proceedings, Jahorina, 366-373, 2011 |
| | | 4. | Pavlovska Gorica, Tanevska Stojne | INFLUENCE OF PACKAGING ON THE QUALITY AND STABILITY OF CHEWING TABLETS WITH VITAMIN C | 2 nd International Congress “Engineering, Ecology and Materials in the Processing Industry” Proceedings, Jahorina, 374-381, 2011 |
| | | 5. | | | |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | The role of Faculty (of Technology and Technical Sciences-Veles) in creation of the University Center for training, implementation and maintainance of food safety and quality systems in the region, Tempus EAC/01/2009 -158714- TEMPUS 1-2009-Es-TEMPUS- | 2009-2010 |

| | | | | | |
|------------|--|---|--------------|---|-------------------------|
| | | | | JPHES, | |
| | | 2. | | Phytoremediation of contaminated soil combined with bioenergy production, Macedonian-Chines Scientific and Technological Cooperation | 2009-2010 |
| | | 3. | | Development of new methods for heavy metals in water analysis, Turkish-Macedonian Intergovernmental S&T Cooperation | 2002-2003 |
| | | 4. | | Concentration and determination of heavy metals in aqueous matrices, Skopje | 2000-2003 |
| | | 5. | | Use of thallium minerals as neutrino detectors originating from the san. Research in the field on analytical and structural chemistry, Skopje | 1997-2003 |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | | |
| | 11.3 | Докторски работи | | | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |

| | | | | | | |
|--|------|--|-------|------------------|------------------------------------|--------|
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |
| | | 4. | | | | |
| | | 5. | | | | |
| | | 6. | | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција | Година |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |

| | | | | |
|----|--|--|--------------------------------|---|
| 1. | Име и презиме | Валентина Павлова | | |
| 2. | Дата на раѓање | 07.06.1975 г. | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор по хемиски науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Дипломиран хемиски инженер | 1999 | Институт за хемија, Природно-математички факултет, Скопје Универзитет “Св. Кирил и Методиј”, Скопје |
| | | Магистер по хемиски науки | 2005 | Институт за хемија, Природно-математички факултет, Скопје Универзитет “Св. Кирил и Методиј”, Скопје |
| | | Доктор по хемиски науки | 2007 | Институт за хемија, Природно-математички факултет, Скопје Универзитет “Св. Кирил и Методиј”, Скопје |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | Природно-математички науки, општествени науки | Хемија, безбедност | Хемија, криминалистичка медицина |
| 7 | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Природно-математички науки, општествени науки | Хемија, безбедност | Хемија, криминалистичка медицина |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Технолошко-технички факултет, Велес Универзитет “Св. Климент Охридски”, Битола | Доцент по хемија | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Аналитичка хемија | Прехранбена технологија и биотехнологија, Технолошко-технички факултет, Велес |
| | | 2. | Биохемија | Прехранбена технологија и биотехнологија, Технолошко-технички факултет, Велес |
| | | 3. | Биохемија 1 | Нутриционизам, Технолошко-технички факултет, Велес |
| 4. | Биохемија 2 | Нутриционизам, Технолошко-технички факултет, Велес | | |

| | | | | | |
|-----|--|--|---|---|---|
| | | 5. | Антиоксиданси, витамини и минерали | Прехранбена технологија и биотехнологија, Технолошко-технички факултет, Велес | |
| | | 6. | Вовед во технологија на козметички и фармацевтски производи | Прехранбена технологија и биотехнологија, Технолошко-технички факултет, Велес | |
| | | 7. | Заштита на животната средина | Прехранбена технологија и биотехнологија, Технолошко-технички факултет, Велес | |
| | | 8. | Технологија на вода и отпадни води | Прехранбена технологија и биотехнологија и Нутриционизам, Технолошко-технички факултет, Велес | |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | | 1. | / | / | |
| | | 2. | / | / | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Pavlova V. | Derivatization and determination of some essential amino acids in peptide | <i>II International Congress "Engineering, Ecology and Materials in Processing Industry" I-31-M, Jahorina, Bosnia and Herzegovina (2011, in press)</i> |
| | | 2. | Simovska V, Damjanovski D, Pavlova V, Martinovski S. | Evaluation of national food habits and physical activity levels as basis for a new health promotion strategy of Republic of Macedonia | <i>XI International Conference "Service sector in terms of changing environment", Ohrid 27-29.10.2011. Conference Proceedings 2011:416-420. Procedia Social and Behavioral Sciences 2011- www.elsevier.com/locate/procedia (in press)</i> |
| | | 3. | S. Gadzovska-Simic, S. Maury, V. Pavlova, A. Delaunay, M. Spasenoski, C. Joseph, D. Hagège, | Phenylpropanoid productions in <i>Hypericum Perforatum L. in vitro</i> cultures | <i>Proceedings on the XX Congress of Chemists and Technologists of Macedonia & V Congress of the Metallurgists of Macedonia, BFT-06, Ohrid, Macedonia, / (2008).</i> |
| | | 4. | V. Pavlova, S. Gadzovska-Simić, S. Petrovska-Jovanović, | Development and optimization of SPE method for determination of some methylenedioxy amphetamines in urine, | <i>Proceedings on the XX Congress of Chemists and Technologists of Macedonia & V Congress of the Metallurgists of Macedonia, ACE-07, Ohrid, Macedonia, (2008).</i> |
| | | 5. | V. Pavlova, S. Petrovska-Jovanović | Simultaneous determination of amphetamine, | <i>Acta Chrom., 18, 157-168 / (2007)</i> |

| | | | | | |
|--|-------------|---|---|---|--|
| | | | | methamphetamine and caffeine in seized tablets by high-performance liquid chromatography | |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Технолошко-технички факултет, Велес | Improving Academia - Industry Links in Food Safety and Quality | Tempus project:ETF-JP-00266-2008/2010-2013 |
| | | 2. | Природно-математички факултет, Скопје | Reforms and Upgrade of Chemistry Undergraduate Studies in Macedonia | Tempus project: JEP-41144-2006/2007-2009 |
| | | 3. | Проф. Д-р. Симка Петровска Јовановиќ | Development and application of chromatographic and voltammetric method for determination of drugs - group of cocaine and amphetamine | (билатерален, Министерство за образование, Р. Македонија и Министерство за образование, Р. Хрватска)/2005-2007 |
| | | 4. | Проф. Д-р. Катерина Чундева | Development of methods for determination of chemical forms of toxically and essential elements in food products and environmental samples | (билатерален, Министерство за образование, Р. Македонија и Министерство за образование, Р. Турција)/2005-2007 |
| | | 5. | Проф. Д-р. Симка Петровска Јовановиќ | Development of HPLC methods for determination pesticides from wine samples | (национален, Министерство за образование, Р. Македонија)/2000-2003 |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Симка Петровска Јовановиќ, Вера Трајковска, Валентина Павлова | Квантитативна аналитичка хемија-- практикум - авторизирани предавања-интерна скрпита (во печат) | Универзитет “Св. Кирил и Методиј”, Природно-математички факултет, Скопје/2006, второ изд. 2009 |
| | | 2. | Валентина Павлова, Марија Менкиноска | Биохемија, практикум и скрипта- авторизирани предавања- интерна скрпита(во печат) | Универзитет “Св. Климент Охридски”, Технолошко-технички факултет, Велес, 2009 |
| | | 3. | Валентина Павлова, Даниела Николовска Неделковска | Антиоксиданси, витамини и минерали - авторизирани предавања- интерна скрпита(во печат) | Универзитет “Св. Климент Охридски”, Технолошко-технички факултет, Велес, 2010 |
| | | 4. | Валентина Павлова | Аналитичка хемија - авторизирани предавања-интерна скрпита(во печат) | Универзитет “Св. Климент Охридски”, Технолошко-технички факултет, Велес, 2010 |
| | | 5. | Валентина Павлова | Вовед во технологија на козметички и фармацевтски производи - авторизирани предавања- интерна | Универзитет “Св. Климент Охридски”, Технолошко-технички факултет, Велес, 2009 |

| | | | | |
|------|---|---|---|---|
| | | | скрпита(во печат) | |
| 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | O. Tusevski, S. Gadzovska-Simic, V. Pavlova | Determination of flavonoids in Varumin® oral solutions | <i>Book of Abstracts of 16th European Conference on Analytical Chemistry, Belgrade, Serbia, PM 42, Session C, (2011)</i> |
| | 2. | V. Pavlova , D. Damjanovski, V. Simovska, S. Martinovski | Research on the dietary habits of population of different ages in the region of Veles-Macedonia | <i>Book of Abstracts of seventh International Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, Opatija, Croatia, 205, (2011)</i> |
| | 3. | Lj. Necinova, Gj. Nakov, E. Gjorgjevska, V. Pavlova | Do macedonian mixed feed meets the required standards? | <i>Book of Abstracts of Nine Congress of Pure and Applied Chemistry for Students of Macedonia, with international participation, Skopje, O-30, (2011)</i> |
| | 4. | Gj. Nakov, Lj. Necinova, E. Gjorgjevska, V. Pavlova | Testing of sunflower meal, barley and corn as raw materials in feed production | <i>Book of Abstracts of Nine Congress of Pure and Applied Chemistry for Students of Macedonia, with international participation, Skopje, O-34, (2011)</i> |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | / | |
| | 11.2 | Магистерски работи | / | |
| | 11.3 | Докторски работи | / | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | |
| 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | | | |
| | 2. | | | |
| | 3. | | | |
| | 4. | | | |
| 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | | | |
| | 2. | | | |
| 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција Година |

| | | | | | | |
|--|--|----|--|--|--|--|
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |

| | | | | |
|----|--|---|------------------------------------|---|
| 1. | Име и презиме | Зора Узуноска | | |
| 2. | Дата на раѓање | 23/06/1954 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | ДОКТОР НА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Медицински факултет Доктор по медицина | Фебруари, 1979 | Универзитет “Кирил и Методиј”, Скопје |
| | | Медицински факултет, Специјалист Клинички имунолог | Мај, 1990 | Универзитет, Ниш, Р.Србија |
| | | Медицински факултет Магистер | Јуни, 1989 | Универзитет, Ниш, Р.Србија |
| | | Медицински факултет Доктор на медицински науки | Март, 1995 | Универзитет, Ниш, Р.Србија |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | Медицина | Имунологија и ревматологија | Системски болести на сврзно ткиво |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Медицина | Имунологија и ревматологија | Остеопораоза |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Универзитет “Климент Охридски”, Техничко-технолошки факултет – Нутриционизам, Велес | Доцент | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Одбрани поглавја од анатомија | Нутриционизам/Универзитет “Климент Охридски”, Техничко-технолошки факултет, Велес |
| | | 2. | Одбрани поглавја од физиологија | Нутриционизам/Универзитет “Климент Охридски”, Техничко-технолошки факултет, Велес |
| | 3. | Имунологија за нутриционисти | Нутриционизам/Универзитет “Климент | |

| | | | | | |
|-----|--|--|---------------------|---|------------------|
| | | | | Охридски”, Техничко-технолошки факултет, Велес | |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Зора Узуноска | Скрипта: Здравствен менаџмент | 2009/УГД, Штип |
| | | 2. | Зора Узуноска | Скрипта: Имунологија | 2009/УГД, Штип |

| | | | | | |
|-----|---|--|------------------------|--|---|
| | | 3. | Зора Узуноска | Скрипта: Клиничка имунологија | 2010/УГД, Штип |
| | | 4. | Зора Узуноска | Скрипта: Одбрани поглавја во анатомијата-авторизирани предавања-интерна скрпита | 2011/ УКЛО |
| | | 5. | | | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Узуноска З, Ѓорѓеска Б | Effects of low dose corticosteroids and the duration of steroid therapy on bone mass in rheumatoid arthritis: Longitudinal study | 14 th Hellenic Symposium on Medical Chemistry, Abstract book, April, 2010, 138 |
| | | 2. | Ѓорѓека Б, Узуноска З | Physicochemical bases for the microbicidal action of polyvinylpyrrolidone iodine disinfection solution | 14 th Hellenic Symposium on Medical Chemistry, Abstract book, April, 2010, 154 |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | | |
| | 11.3 | Докторски работи | | | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | | 6. | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | |

| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција | Година |
|--|--|------------------|--------------|-------------------------|--|---------------|
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |

| Прилог бр. 5 | | Податоци за наставниците кои изведуваат наставана студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|---------------------|--|---|---|--|
| 1. | Име и презиме | Ангела Василеска | | |
| 2. | Дата на раѓање | 08-08-1971 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор по биотехнички науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Високо образование | 1996 | ПМФ-Скопје |
| | | Магистер по биолошки науки | 2003 | ПМФ-Скопје |
| | | Доктор по биотехнички науки | 2007 | Биотехнички факултет-Битола |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје 1 | Поле 1.08 | Област 10 802 |
| | | | | |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје 4 | Поле 4.13 | Област 41 401 |
| | | | | |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Факултет за туризам и угостителство Охрид | Доцент | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Нутрицизам | Гастрономија, Гастрономија, исхрана и диететика, Хотелско-ресторанска |
| | | 2. | Познавање на стоката со наука за исхрана | Гастрономија, Гастрономија, исхрана и диететика, Хотелско-ресторанска, Туризам |
| | | 3. | Диететика | Гастрономија, Гастрономија, исхрана и диететика, |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Проектен менаџмент | Туризам |
| | | 2. | Технолошки особини на стоките при транспорт | Царина и шпедиција |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | | |
| 2. | | | | |

| | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Vasileska, A., Savkovic, T., (2005) | Food safety with emphazing the effects of dietary probiotic and organic acid supplementation to diets on broiler performance. | ISIRR, 2005, 19-21 April, 2005, Segedin, Madzarska |
| | 2. | Vasileska, A., Savkovic, T., and Novevska, V., (2005) | Development of alterative approaches to antibiotics for controlling bacterial pathogens and disease in broiler chicks. | XI International Feed Technology Symposium, Quality Assurance, Vrnjacka Banja, may 30 th -June 3 th 2005. |
| | 3. | Vasileska, A., Reckoska, G., (2006) | "Food derived from biotechnology advantages and risks. | 24 th EuroCHRIE Congress 25-28 October, 2006, Thessalonica, Greece, CD |
| | 4. | Vasileska, A., Reckoska, G., (2008) | Application of the HACCP standard in catering industry in Macedonia. Tourism and hospitality management. | XIX Biennial international congress for tourism and hotel industry. Opatia, maj 2008. |
| | 5. | Vasileska, A., Novevska, V., Mirceska, I., (2009) | Increasing healthy food solutions in catering resorts as an imperativ for quality tourism and healthy human population . | The 4-th Biennial International Congress HOTEL PLAN, Belgrade, 18-20 November 2009. |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | | | |
| | 2. | | | |
| | 3. | | | |
| | 4. | | | |
| | 5. | | | |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Речкоска, Г., Василеска, Г., | Нутрицизам | ФТУ-Охрид, 2009 |
| | 2. | Василеска, А | Диететика | ФТУ-Охрид, 2009 |
| | 3. | | | |
| | 4. | | | |

| | | | | |
|-----|---|--|---|--|
| | 5. | | | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | 1. | Vasileska, A., Reckoska, G.,(2010) | Culinary identity as important segment of tourist offer. Tourism and hospitality management. |
| | | 2. | Vasileska, A., (2007) | Slow food concept as a strategic move of gastronomic offer in Ohrid. |
| | | 3. | Reckoska, G., Reckoski, R., Vasileska, A., (2008) | Energy consumption in hotel industry-Case study in Ohrid. |
| | | 4. | | |
| | | 5. | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | 30 | |
| | 11.2 | Магистерски работи | не | |
| | 11.3 | Докторски работи | не | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | 1. | | |
| | | 2. | | |
| | | 3. | | |
| | | 4. | | |
| | | 5. | | |
| | | 6. | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | 1. | | |
| | | 2. | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | |

| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција | Година |
|--|--|----------------------|--------------|-------------------------|--|---------------|
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |

| Прилог бр. 5 | | Податоци за наставниците кои изведуваат наставана студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|--------------|--|--|--------------------------------------|--|
| 1. | Име и презиме | Нинослав Ивановски | | |
| 2. | Дата на раѓање | 08.09.1948 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор на медицински науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Доктор по медицина | 1974 | Универзитет Св, Кирил и Методиј, Медицински факултет, Скопје |
| | | Специјалист по интерна медицина | 1980 | Универзитет Св, Кирил и Методиј, Медицински факултет, Скопје |
| | | Магистер на медицински науки | 1985 | Универзитет Св, Кирил и Методиј, Медицински факултет, Скопје |
| | | Доктор на медицински науки | 1990 | Универзитет Св, Кирил и Методиј, Медицински факултет, Скопје |
| | | Субспец. по нефрологија | 1998 | Универзитет Св, Кирил и Методиј, Медицински факултет, Скопје |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | Медицински науки и здравство– 3 | Клинички медицински науки - 3.02 | Нефрологија-30212 (Хронична ренална инсуфициенција, хемодијализа, трансплатација) |
| 7 | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Медицински науки и здравство – 3 | Клинички медицински науки - 3.02 | Нефрологија -30212 (Хронична ренална инсуфициенција, хемодијализа, трансплатација) |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Универзитетска клиника за нефрологија | Редовен професор по интерна медицина | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | | |
| | | 2. | | |

| | | | | |
|-----|--|--|--|---|
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | 1. | Интерна медицина | Медицински студии/ Медицински факултет , Скопје | |
| | 2. | | | |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| 1. | Ренална трансплатација | Докторски студии/УКИМ | | |
| 2. | | | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Ivanovski N et al | The outcome of commercial kidney transplant tourism in Pakistan | Clinical Transplantation 2011; 25: 171-173 |
| | 2. | Ivanovski N et al | First ABO-incompatible living renal transplantation - a single center experience in the Balkans | Xenotransplantation 2006; 13:123-125 |
| | 3. | Ivanovski N et al | Living related renal transplantation – the use of advanced age donors | Clin Nephrology 2001; 55/ 309-12 |
| | 4. | Ivanovski N et al | Living emotionally related renal transplantation | Ann Transplant 2004; 9: 48-49 |
| | 5. | Ivanovski N et al | Short term effect of folic acid supplementation in renal transplant recipients and CKD patients with comparable renal function | Nephrology 2004; 25: 301-3 |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Ninoslav Ivanovski – regionalen responsible | TRANSCET-multicentricna Evropska studija | Hofmann La Roche / 2004-2009 |
| | 2. | Ninoslav Ivanovski – regionalen responsible | EURLD – evropski proekt za living donor transplantacii - | Evropska komisija Brisel – 2008- present |
| | 3. | Ninoslav Ivanovski – regionalen responsible | ELPAT – proekt za psiholoski skrining | European Legal and psychological aspects of transplantation – ESOT (2008-present) |

| | | | | | |
|-----|---|--|--|---|---|
| | | 4. | Hellene Francois, Antoine Duurbach, Ninoslav Ivanovski | Ekspерimentalna intersticielna fibроза | Hopital Kremlin Bicetre, Faculte de medicine, Universite Paris XI – Francija/ 2009-present |
| | | 5. | | | |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Ninoslav Ivanovski – urednik nefrologija | Ucebnik po Interna medicina | Medicinski fakultet Skopje 2008 |
| | | 2. | Ninoslav Ivanovski – urednik | Ispitni prasanja po nefrologija | Katedra po Interna medicina, 2004 |
| | | 3. | Ninoslav Ivanovski, Risto Grozdanovski | Hronicna bubreзна bolest | Katedra po Interna medicina 2009 |
| | | 4. | Ninoslav Ivanovski | Zivot so presaden bubreg | Tempora, 2011 |
| | | 5. | | | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Ivanovski N | First two ABO-incompatible renal transplantation... | Xenotransplantation 2006; 13: 123-125 |
| | | 2. | Spasovski G, Ivanovski N et al | Do we have the same results with Neoral and Equoral treatment in kidney transplant recipients | Transplant Int 2008; 21: 392-394 |
| | | 3. | Mladenovska D, Ivanovski N | Predictors of willingness to consider living donor transplantation in hemodialysis patients | Organ Transplantation: Ethical, Legal and Psychological Aspect. Pabs Science Publishers, 2011 |
| | | 4. | Petkovska L, Ivanovski N et al | Clinical Importance of Insulin Resistance after renal transplantation on triple immunosuppressive therapy | Prilozi 2008 ; 9 : 129-139 |
| | | 5. | Ivanovski N et al | The outcome of commercial kidney transplant tourism in Pakistan | Clin Transplant; 2011: 171-3 |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | | |
| | 11.3 | Докторски работи | | | Две менторства |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Petkovska L et al | Clinical Importance of | Prilozi 2008; 9: 129-139 |

| | | | | |
|--|------------------|---|--|---|
| | | | Insulin resistance... | |
| | 2. | Masin Spasovska J et al | Ischaemia – Reperfusion Injury and Histology... | Bantao Journal 2009; 7: 31-37 |
| | 3. | Petkovska L | Zastapenost na insulinskata rezistencija kaj transplantirani bolni... | Mak Med Pregled 2007; 38-43 |
| | 4. | Petkovska L | Insulinska nedostatocnost... | Medicus 2007; 2: 12-16 |
| | 5. | Masin Spasovska J | Do we have to treat... | Transpl Proc 2007, 39: 2550-3 |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Ivanovski N | First two ABO – incomp.. | Xenotransplantation 2006 |
| | 2. | Ivanovski N | The outcome of commercial.. | Clinical Transplantation |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција |
| | 1. | Ninoslav Ivanovski | Renal Transplantation using elderly living donors- 20 years experience on the Balkans | ESOT- European Society of Organ transplantation – Congress Glasgow |
| | 2. | Ninoslav Ivanovski | The Organ Shortage on the Balkans. Pakistan- the new hope on the horizon | ELPAT Congress Rotterdam |
| | 3. | Ninoslav Ivanovski | The ABO incompatible renal transplantation – the Skopje experience | ESOT – Paris |

| | | | |
|---|---|---|--|
| 1. Име и презиме | Снежана Стоилова | | |
| 2. Дата на раѓање | 24.07.1961 | | |
| 3. Степен на образование | VIII | | |
| 4. Наслов на научниот степен | Доктор на медицински науки | | |
| 5. Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | Прв степен: | 1988 | Медицински факултет - Белград |
| | Втор степен | 2000 | Медицински факултет - Скопје |
| | Трет степен | 2002 | Медицински факултет - Ниш |
| 6. Подрачје, поле и област на научниот степен магистер | Подрачје | Поле | Област |
| | | | |
| 7. Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | 3- Медицински науки и здравство | 3.02, 3.05, 3.08 | 30203, 30500, 30503, 30800 и 30811 |
| | | | |
| 8. Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран | Институција | | Звање во кое е избран |
| | Висока медицинска школа Факултет за биотехнички науки | | Професор на висока школа Вонреден професор |
| 9. Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| 9.1. Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | | |
| Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| 1. | Хигиена | Општа медицинска сестра, Медицинско-лабораториски аналитичар, Акушерки, Радиолошки технолог, Физиотерапевт. | |
| 2. | Епидемиологија | Општа медицинска сестра, Медицинско-лабораториски аналитичар, Акушерки | |
| 3 | Медицинска статистика и информатика | Општа медицинска сестра, Медицинско-лабораториски аналитичар, Акушерки, Радиолошки технолог, Физиотерапевт. | |
| 9.2. Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | | |
| Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| 1. | | факултет | |
| 2. | | | |
| 9.3. Список на предмети кои наставникот ги води на третиот циклус на студии | | | |
| Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| 1. | Методика на наставата по македонски ј | Педагогијата во областа на методиките | |
| 2. | | | |
| 10. Селектирани резултати во последните пет години | | | |
| 10.1. Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| Ред. број | Автори | Наслов | Издавач / година |
| 1. | Stoilova, S., Popova Ramova E. | Detection of patients with risk of osteoporosis with bone markers | 16 th European congress of physical and rehabilitation medicine, June 3-6, 2008, Brugge, Belgium. |
| 2. | S.Stoilova, M. Stoilov | Sovremeni aspekti na imunizacija protiv Hepatitis B infekcija kaj | Medicus 2010, Vol.XIII (1): 150-154 |

| | | | |
|----|---|---|--|
| | | zdravstven personal. | |
| 3. | S.Stoilova, M. Stoilov, | Microbiological control of nose, mouth and throat swabs as a measure of obligatory health supervision | Twelfth congress of the Bulgarian Microbiologist, Yundola, Bulgaria, October 11-14, 2010 |
| 4. | S. Stoilova, D. Vasilevska, V. Kendrovski | Assessment of air pollution health risk from REK Bitola | Biotechnology & Biotechnological Equipment, ISSN 1310-2818 |
| 5. | S. Stoilova, , E. Jasovik, Siveska | Monitoring of the level of toxin in population nourishment in the R. of Macedonia | Biotechnology & Biotechnological Equipment, ISSN 1310-2818 |

10.2. Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет)

| Ред. број | Автори | Наслов | Издавач / година |
|-----------|--------|--------|------------------|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |
| 4. | | | |
| 5. | | | |

10.3. Печатени книги во последните пет години (до пет)

| Ред. број | Автори | Наслов | Издавач / година |
|-----------|--------|--------|------------------|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |
| 4. | | | |
| 5. | | | |

10.4. Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет)

| Ред. број | Автори | Наслов | Издавач / година |
|-----------|--------|--------|------------------|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |
| 4. | | | |
| 5. | | | |

11. Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии

| | |
|---------------------------|----|
| 11.1 Дипломски работи | да |
| 11.2 Магистерски работи | / |
| 11.3 Докторски дисертации | / |

12. За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години

12.1 Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години

| Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
|-----------|-------|--------|------------------|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |

| | | | | | |
|--|------|---|--------------|-------------------------|--|
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |

| Прилог бр. 5 | | Податоци за наставниците кои изведуваат настава на студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|--------------|--|---|-----------------------------------|---|
| 1. | Име и презиме | Ирена Барич – Чолик | | |
| 2. | Дата на раѓање | 06.08.1959 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII степен | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор на науки по прехранбена технологија и биотехнологија | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Дипл. инж. по прехранбена технологија | 1996 | Факултет за прехранбена технологија и биотехнологија, Универзитет во Загреб, Хрватска |
| | | Магистер по прехранбена технологија | 1987 | Факултет за прехранбена технологија и биотехнологија, Универзитет во Загреб, Хрватска |
| | | Доктор на науки по прехранбена технологија | 1983 | Факултет за прехранбена технологија и биотехнологија, Универзитет во Загреб, Хрватска |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | 4 | 4.14 | 41401 |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | 4 | 4.14 | 41401 |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Факултет за прехранбена технологија и биотехнологија, Универзитет во Загреб, Хрватска | Редовен професор | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Потрошувачи, храна и исхрана | Нутриционизам |
| | | 2. | Традиционална исхрана | Нутриционизам |
| | | 3. | Методи на нутритивните испитувања | Нутриционизам |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Наука за потрошувачите | Втор циклус |
| | | 2. | Етика во исхраната | Втор циклус |
| | | 3. | Основи на науката за исхрана | Втор циклус |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |

| | | | | |
|------|--|---|--|---|
| | | 1. | Исхрана и нутритивни вредности на храната | Трет циклус |
| | | 2. | Методи на нутритивните испитувања | Трет циклус |
| | | 3. | Нутритивни стандарди и препораки | Трет циклус |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | |
| 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Colić Barić, I., Šatalić, Z., Keser, I., Cecić, I., Sučić, M. | Validation of folate food frequency questionnaire with serum and erythrocyte folate and plasma homocysteine | <i>International Journal of Food Sciences and Nutrition</i> . 60 (2009), Special Issue 5; 10-18. (IF/2009: 1.313) |
| | 2. | Colić Barić, I., Šatalić, Zvonimir; Pedišić, Ž., Žižić, V., Linarić, I | Validation of the folate food frequency questionnaire in vegetarians. | <i>International Journal of Food Sciences and Nutrition</i> . 60 (2009), Special Issue 5; 88-95. (IF/2009: 1.313) |
| | 3. | Novotni, D., Ćurić, D., Bituh, M., Colić Barić, I., Škevin, D., Čukelj, N | Glycemic index and phenolics of partially-baked frozen bread with sourdough. | <i>Int. J. Food Sci & Nutr.</i> 62 (1) 26-33 (2010) Posted online on August 17, 2010. (IF/2010: still unnown) |
| | 4. | Cvijetić, S., Colić Barić, I., Keser, I., Cecić, I., Šatalić, Z., Blanuša, M. | Peak Bone Density in Croatian Women : Variations at Different Skeletal Sites | <i>Journal of Clinical Densitometry</i> 11 (2008) 2; 260-265. (IF/2008: 1.983) |
| | 5. | Lambert, Jean Louis; Le-Bail, A., Zuniga, R., Van-Haesendonck, I., Vnzeveren, E., Petit, C.; Rosell, M.C., Collar, C., Ćurić, D., Colić Barić, I., Šikora, M., Ziobro, R. | The attitudes of European consumers toward innovation in bread: interest of the consumers toward selected quality attributes | <i>Journal of Sensory Studies</i> 24 (2009), 2: 2004-219. (IF/2009: 1.059) |
| 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Croatian Ministry of Science, Education and Sports | Assessment and proposals for new nutritional recommendation for meals in students' restaurants in Croatia. | December 2007 – June 2008 |
| | 2. | Croatian Ministry of Science, Education and Sports | Assessment and proposals for new nutritional recommendation for meals in prison in Croatia | October 2005-March 2006 |

| | | | | | |
|--|------|--|--|---|---|
| | | 3. | European Commission-FP6 | Freshly Baked Breads with Improvement of Nutritional Quality and Low Energy Demanding for the Benefit Of the Consumer and of the Environment (FP 6) | 2006-2009 |
| | | 4. | TEMPUS projects | Improving Academia – Industry Links In Food Safety And Quality. Llieda, Spain. | 2009-2012 |
| | | 5. | Projects funding by Croatian Ministry of Science, Education and Sports (058-0222411-28209) | Diet, homocysteine and bone quality | 2007- |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Irena Colić Barić: | <i>Nutrition for elderly. In: Adnan Čatović i suradnici Gerontostomalogy.</i> | Medical publisher. Zagreb 2010. (ISBN 978-953-176-483-4) |
| | | 2. | J. Bošnjir, I.Colić Barić, D. Čurić, M.L. Mandić, L. Pollak, T. Teklić, M. Valek | <i>Food Allergy</i> | Croatian Food Agency. 2009., Editor: I Colić Barić (ISBN: 978-953-55680-0-1:) |
| | | 3. | I. Colić Barić | Nutrition in golden years | Croatian society for patients with Osteoporosis. 2005. (ISBN: 953-97561-4-6) |
| | | 4. | I. Colić Barić | <i>Nutrition for better bones</i> | Croatian society for patients with Osteoporosis. 2004. (ISBN: 953-97561-3-8) |
| | | 5. | I. Colić Barić, M. Dražić | <i>Nutrition for the beginner with diabetes</i> | Croatian Society of patients with Diabetes. 1996. |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Sučić, M., Smerdel, B., Colić Barić, I., Čurić, D. | Effects of different types of stuffing on the glycemic index of tortellini. | <i>Proceedings of the 5th International Congress Flour-Bread 09 and 7th Croatian Congress of Cereal Technologist / Ugarčić-Hardi, Žaneta (ur.). Osijek: Grafika d.o.o. Osijek, 2010. 450-456.</i> |

| | | | | | |
|-----|---|---|--|--|--|
| | | 2. | Cecić, I., Colić Barić, I. Kuvačić, S., Batinić, M. | Diet quality and grains intake in Croatian pregnant women. | <i>Proceedings of the 5th International Congress Flour- Bread 09 and 7th Croatian Congress of Cereal Technologist /Ugarčić-Hardi, Žaneta (ur.). Osijek:Grafika d.o.o. Osijek, 2010. 463-470.</i> |
| | | 3. | Cecić, I., Keser, I., Šatalić, Z., Colić Barić, I. | Grain foods intake and percentage of body fat (%BF) in elderly according to body mass index (BMI) | <i>Proceedings of 4th International Congress Flour-Bread '07. Ugarčić-Hardi Žaneta (ur.). Osijek: Faculty of Food Technology, University of Osijek, 2008. 381-387.</i> |
| | | 4. | Colić Barić, I., Sučić, M., Novotni, D., Neđeral S., Ćurić, D. | Can we measure the real nutritional quality of bread through nutrient density methods? | <i>4the Central European Congress of Food/6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists. Proceedings of The 2008 Joint Central European Congress, Vol 2/Ćurić, Duška (ur.). Zagreb : Croatian Chamber of Economy, 2008. 439-447.</i> |
| | | 5. | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | / | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | 3 магистерски | |
| | 11.3 | Докторски работи | | 5 докторски | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научно-истражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | | 6. | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |

| 12.3 Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | | |
|--|--|---|---|--------|
| Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција | Година |
| 1. | Ranilović, J., Colić Barić, I. | Interpretation of Healthy Eating Among the National Sample of Croatian Adults. Can we measure the real nutritional quality of bread through nutrient density methods? | 4th Central European Congress of Food/6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists. <i>Proceedings of The 2008 Joint Central European Congress, Vol 2/ Čurić, Duška (ur.). Zagreb: Croatian Chamber of Economy, 2008. 413-418.</i> | |
| 2. | Bicanic D, Spruijt R, Doka O, Krzton A, Oomens J, Miller G, Jalink H, Billingham B, Michaelin K, Koehorst R, Persijn S, van der Schoor R, Sankovic K, Boban M, Kurtanjek Z, Rendeovski S, Goracinoca K, Hulshof P, van Roekel-Jansen T, Colic Baric 9, van Zijl, Harbison J. | Direct Detection of Beta Carotene in the Model Mixture of Pre-Cooked White Corn Flour: The Methods Approach. | 4th Central European Congress of Food/6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists. <i>Proceedings of The 2008 Joint Central European Congress, Vol 2/Čurić, Duška (Ed.). Zagreb : Croatian Chamber of Economy, 2008. 175-191.</i> | 2008 |
| 3. | Cvijetić Avdagić, S., Colić Barić, I., Keser, I., Cecić, I., Šatalić, Z., Bobić, J., Gomzi, M. | Differences in peak bone density between male and female students. | <i>Arhiv za higijenu rada i toksikologiju 60 (2009) 1; 79-86. (IF/2009: 0,6)</i> | 2009 |

| Прилог бр. 4 | | Податоци за наставниците кои изведуваат наставана студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|--------------|--|--|---|--|
| 1. | Име и презиме | Коста Сотироски | | |
| 2. | Дата на раѓање | 08.06.1963 год. | | |
| 3. | Степен на образование | Осми | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор на економски науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Докторат на економски науки | 1998 | Економски факултет - Прилеп |
| | | Постдипломски студии – управување со економски процеси | 1993 | Економски факултет - Прилеп |
| | | Додипломски студии (статистичко-кибернетска насока) | 1986 | Економски факултет - Прилеп |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | Општествени науки | Економски науки | статистика |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Општествени науки | Економски науки | Економска статистика, бизнис информатика |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Економски факултет-Прилеп | Редовен професор статистика, бизнис информатика | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Статистика за економисти и менаџери | <i>Задолжителен:</i> Сметководство, финансии и ревизија, маркетинг менаџмент, бизнис информатика, <i>Изборен:</i> меѓународна економија и бизнис, бизнис администрација – менаџмент, финансиски менаџмент |
| | | 2. | Деловна информатика | <i>Задолжителен:</i> Деловна статистика и информатика, бизнис информатика. <i>Изборен:</i> бизнис администрација – менаџмент |
| | | 3. | Експертски системи | <i>Изборен:</i> Деловна статистика и информатика, бизнис информатика |
| | | 4. | Теорија на извадоци и планирање на експерименти | <i>Задолжителен:</i> Деловна статистика и информатика |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |

| | | | | |
|--------------|--|--|--|---|
| | | 1. | Менаџмент информатички системи | Бизнис администрација- MBA менаџмент/ Економски факултет- Прилеп |
| | | 2. | Управување со информатичката технологија | Бизнис администрација- MBA менаџмент/ Економски факултет- Прилеп |
| | | 3. | Современи трендови во бизнис информатиката | Бизнис информатика |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | 1. | | | |
| 2. | | | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | |
| 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| 1. | доц. д-р Марјан Ангелески, проф. д-р Маргарита Јанеска, проф.д-р Коста Сотироски | „Analyzing the Indicators of the E-business Strategic Readiness of the Companies in the Republic of Macedonia“ | XIV internacionalni naučni skup, „Strategijski menadžment i sistemi podrške odlučivanju u strategijskom menadžmentu“, Subotica, maj, 2010, објавен во Ч “International Journal of Strategic Management and Decision Support System in Strategic Management”, vol.16, No. 1/2011, pp.011-017 (http://www.ef.uns.ac.rs/sm2010/download/agenda_sm_2010.pdf). | |
| 2. | Проф. д-р Коста Сотироски | „Statistička procesna kontrola proizvodnje“ | XVI internacionalni naučni skup, „Strategijski menadžment i sistemi podrške odlučivanja u strategijskom menadžmentu“, Subotica, Srbija, maj 2011, Објавен во зборник на трудови во електронска форма (UDK 005.642.2:338.3) . | |
| 3. | Проф. д-р Маргарита Јанеска, проф.д-р Коста Сотироски, м-р Марјан Ангелески. | „Aktuarska uloga u upravljanju sa rizikom prilikom osiguranja života u osiguravajućim kompanijama“ | XII internacionalni naučni skup, Subotica, 2007, . Strategijski menadžment-međunarodni časopis za strategijski menadžmenta i sistem podrške startegijskog menadžmenta, 3-4/2007, Godina XII. Суботица, 2007, str.88-91 | |

| | | | | | |
|--|------|--|---|---|---|
| | | | | | |
| | | 4. | Проф.д-р Коста Сотирски и проф. д-р Маргарита Јанеска | „Statistički izveštaji u funkciji procesa poslovnog odlučivanja“ | XI Меѓународен симпозиум CM 2005 “Strategijski menedžment i sisteme podrške startegijskog menedžmenta., Strategijski menedžment-međunarodni časopis za strategijski menedžmenta i sisteme podrške startegijskog menedžmenta, 4/2006, Godina XI. Суботица, 2006, str.114-117 |
| | | 5. | проф. д-р Маргарита Јанеска, проф,д-р Коста Сотирски и м-р Марјан Ангелески | „Novi poslovni modeli elektronskog poslovanja – ključ uspjeha modernih kompanija“, | 10th international symposium "Organization and management changes-challenges of european integrations" Zlatibor, 7-10 јуни 2006 . http://www.symorg2008.fon.rs/radovi/arhiva-radova.php |
| | | 6. | проф. д-р Маргарита Јанеска, м-р Марјан Ангелески, проф.д-р Коста Сотирски | „E-upravljanje snabdevačkim lancem u funkciji dobijanja nove vrednosti“; | XIII internacionalni naučni skup, “Strategijski menadžment i sistemi podrške odlučivanju u strategijskom menadžmentu”, Subotica, мај 2008, Објавен во зборник на трудови во електронска форма. |
| | | 7. | Проф. д-р Маргарита Јанеска, м-р Марјан Ангелески, проф.д-р Коста Сотирски | „Mjerenje e-biznis strateške performance“; | XIV internacionalni naučni skup, “Strategijski menadžment i sistemi podrške odlučivanju u strategijskom menadžmentu”, Subotica, мај 2009, Објавен во зборник на трудови во електронска форма. |
| | | 8. | проф. д-р Маргарита Јанеска, проф,д-р Коста Сотирски и м-р Марјан Ангелески | „Пословна интелигенција-кључан чинилац у остварење конкурентност осигурителне компаније“; | ;Интернационални научни скуп, CM 2006, „Оцењивање и мерење потенцијала и остварења организације у контексту стратегијског менаџмента“, во организација на Економски факултет Суботица, Палић, 25-26 мај 2006 год., |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | |

| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
|--|------|--|-------|--|---|
| | | 1. | | TEMPUS JEP 18046-2003 Management and Business education in computer studies | Универзитет „Св.Кирил и Методиј“ – Скопје, Факултет за природни науки и математика. |
| | | 2. | | TEMPUS Joint European Project 41077 2006 JOINT MASTER FOR SOUTH- EAST EUROPE IN ECONOMICS AND MANAGEMENT SCIENCE PROGRAM, | University of Novi Sad, Faculty of Economics - Subotica/ 2009 |
| | | 3. | | COMMUNITY FORUMS PROGRAMME – Фондација Институт отворено општество- Македонија во соработка со општина Прилеп а финансирана од швајцарската агенција за развој и соработка | Локална самоуптава – Прилеп / 2007 |
| | | 4. | | USAID MACEDONIA- Проект за успешна децентрализација (стратешко планирање за локален економски развој на општина Прилеп) | Локална самоуптава – Прилеп со подршка на USAID/ 2007 |
| | | 5. | | E.U. CARDS Project: REGIONAL DEVELOPMENT, TRANS-BORDER CO- OPERATION AND THE EUROPEAN UNION FACTOR | Факултет за балкански студии, Лерин, Република Грција, 2008 |
| | | 6. | | INTEREG III A/PHARE CARDS | University of Macedonia, Thessaloniki, 2008 |
| | | 7. | | TEMPUS JEP 15041/2000 | Универзитет „Св.Кирил и Методиј“ - Скопје, Земјоделски факултет Скопје, 2002 |
| | | 8. | | Market Assessment of Business Development Services for And Potential and Needs of SMES Within the Region of Prilep | PREDА – (Prilep Region Enterprise Development Agency) – Агенција за развој на мали и средни претпријатија, формирана од швајцарската влада, како фондација за соработка и развој, 2001 |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |

| | | | | | | |
|------------|--|---|--|--|--|---------------|
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | Проф.д-р Коста Сотироски | Статистика | Економски факултет Прилеп/ 2005 | |
| | | 2. | Проф.д-р Коста Сотироски и м-р Илија Христоски | Деловна информатика | Економски факултет Прилеп / 2010 | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |
| | | 4. | | | | |
| | | 5. | | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | 35 одбранети и 2 во тек | | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | 2 обранети и 3 во тек | | |
| | 11.3 | Докторски работи | | 1 одбранета | | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |
| | | 4. | | | | |
| | | 5. | | | | |
| | | 6. | | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција | Година |
| | | 1. | Проф.д-р Коста Сотироски | „Statistička procesna kontrola proizvodnje” http://www.ef.uns.ac.rs/s | XVI internacionalni naučni skup, | 2011 |

| | | | | | | |
|--|--|-----------|---|---|--|-------------|
| | | | | m/index.htm (сертификат за учерство и презентација на трудот) | „Strategijski menedžment i sistemi podrške odlučivanja u strategijskom menedžmentu”, Subotica, Srbija, maj 2011, | |
| | | 2. | проф. д-р Маргарита Јанеска, м-р Марјан Ангелески, проф.д-р Коста Сотироски | „Мјерење e-biznis strateške performance“, http://www.ef.uns.ac.rs/m/index.htm (сертификат за учерство и презентација на трудот) | XIV internacionalni naučni skup, “Strategijski menadžment i sistemi podrške odlučivanj u u strategijskom menadžmentu”, Subotica, maj 2009, | 2009 |
| | | 3. | проф. д-р Маргарита Јанеска, м-р Марјан Ангелески, проф.д-р Коста Сотироски | „E-upravljanje snabdevačkim lancem u funkciji dobijanja nove vrednosti http://www.ef.uns.ac.rs/m/index.htm (сертификат за учество и презентација на трудот) | XIII internacionalni naučni skup, “Strategijski menadžment i sistemi podrške odlučivanj u u strategijskom menadžmentu”, Subotica, maj 2008 | 2008 |

| | | | | |
|----|--|---|--|---|
| 1. | Име и презиме | Кофи Е.Аидоо | | |
| 2. | Дата на раѓање | 9 Август 1946 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Биохемија, Биолошки науки, применета микробиологија | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Education | Year | Institution |
| | | Биохемија (Honours) | 1971 | Универзитет за наука и технологија, Гана |
| | | Биолошки науки | 1774 | Универзитет за наука и технологија, Гана |
| | | Применета микробиологија | 1979 | Универзитет Strathclyde, Глазгов Англија |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | Индустриска ферментација | Безбедност на храната | Безбедност на храната |
| 7 | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Производство на храна/ Исхрана/безбедност | Применета микробиологија | Применета микробиологија |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Универзитет Каледониан Глазгов (GCU) Англија GCU Лабораторија за истражување на хранатау | Редовен професор Микробиологија, безбедност на храна и проценка на ризик Технички менаџер на GCU Акредитација – ISO17025 | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Храна бионаука, применета микробиологија | Универзитет Каледониан Глазгов (GCU) Англија |
| | | 2. | Диететика, исхрана | Универзитет Каледониан Глазгов (GCU) Англија |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Храна бионаука, Диететика, Применета микробиологија, Исхрана | GCU; Универзитет во Ulster (CAFRE, Belfast, UK) |
| | | 2. | Храна бионаука, Диететика, Применета микробиологија, Исхрана | GCU; Heriot Watt Универзитет |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| 1. | | Храна бионаука, Диететика, Применета микробиологија, Исхрана | GCU; Heriot Watt University, Edinburgh; University of Strathclyde, Glasgow; University of Central Lancashire, | |

| | | | | |
|------------|---|---|--|--|
| | | | | England. |
| | | 2. | Храна бионаука, Диететика, Применета микробиологија, Исхрана, НАССР; Управување со безбедност на храната | GCU; Heriot Watt University, Edinburgh; University of Strathclyde, Glasgow; University of Central Lancashire, England. |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | | | Издавач / година |
| | | 1. | Aidoo, K.E | Mycotoxins, natural toxicants in the food chain |
| | | 2. | Razak, MFA and Aidoo, K.E. (2011) | Toxicity studies of <i>Eurycoma Longifolia</i> (Jack)-based remedial products. |
| | | 3. | Elgerbi, A.M, Aidoo, K.E, et al | Effect of lactic acid bacteria and bifidobacteria on levels of aflatoxin M1 in milk. |
| | | 4. | Calvert, T.W., Aidoo, K.E et al. | Comparison of <i>in vitro</i> cytotoxicity of <i>Fusarium</i> mycotoxins on selected human cell lines |
| | | 5. | Elgerbi, A.M., Aidoo, K.E., et al | Occurrence of aflatoxin M1 in North African milk and cheese samples. |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | | | Издавач / година |
| | | 1. | Aidoo, K.E et al | ТЕМПУС проект |
| | | 2. | Aidoo, K E, et al | Безбедност на храната и проценка на ризик |
| | | 3. | Aidoo, K.E et al | Transmission of pathogens through paper currencies |
| | | 4. | Aidoo, K.E et al | проценка на ризик по безбедност на храната |
| | | 5. | Aidoo, K.E, et al | Food Safety/Food Microbiology |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | | | Издавач / година |
| | | 1. | Nout, M.J.R & Aidoo, K.E | Asian Fungal fermented foods. The Mycota X, Industrial Application, 2nd Edition (M. Hofrichter, Ed). |
| | | | | Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg. 2010 |

| | | | | | |
|------------|--|---|--|--|--|
| | | 2. | Aidoo, K.E & Nout, M.J.R. | Functional yeasts and moulds in fermented foods and beverages, In Fermented Foods and Beverages of the World. (J.P Tamang & K. Kailasapathy, Eds) | CRC Press, Florida. 2010 |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Aidoo, K.E | Mycotoxins, natural toxicants in the food chain | <i>EOLSS</i> , UNESCO, France; 2011 |
| | | 2. | Aidoo, K.E | Dirty money. | <i>Microbiology Today</i> , 38 (3) 162-165; 2011 |
| | | 3. | Aidoo, K.E, et al | Evaluation of some antibiotics against pathogenic bacteria isolated from infant foods. | <i>The Open Food Science Journal</i> , 2 , 95-101; 2008. |
| | | 4. | Aidoo, K.E, et al | Occurrence and function of yeasts in Asia indigenous fermented foods. | <i>FEMS Yeast Research</i> , 6 , 30-39; 2006 |
| | | 5. | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | Postgraduate Diploma in Nutrition & Dietetics (>70 students); GCU | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | MSc Food Bioscience; MSc Food Science, Safety & Health; MSc HACCP Audit & Management (90 students) | |
| | 11.3 | Докторски работи | | 30 PhD students as supervisor successfully completed; 24 students as co-supervisor; HACCP; Food Safety & Risk Assessment; GCU, Universities of Strathclyde, Cranfield, UK; University of Lille, 2010 | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Aidoo, K.E. , Matug S. M, Candlish, A.A., Tester, R.F and Elgerbi, A.M. | Occurrence of fungi and mycotoxins in some commercial baby foods in North Africa, | <i>Food and Nutrition Sciences</i> , 2 , 751-758; 2011 |
| | | 2. | Donthidi, A.R., Tester, R.F and Aidoo, K.E | Effect of lecithin and starch on alginate-encapsulated probiotic bacteria. | <i>Journal of Microencapsulation</i> , 26 (7) 1- 11; 2010 |
| | | 3. | Khondkar, P., Aidoo, K.E & Tester, R. | The effect of temperature, pH and cations on the rheological properties of the extracellular polysaccharides | <i>Int J. Medicinal Mushroom</i> , 12 , 73-85; 2010 |

| | | | | | |
|--|-------------|---|--------------------------|--|--|
| | | | | of medicinal species of Genus <i>Tremella</i> Pers. | |
| | 4. | Mohd Fuat, A.R., Aidoo, K.E and Candlish, A.G.G | | Mutagenic and cytotoxic properties of three herbal plants from Southeast Asia. | <i>Tropical Biomedicine</i> , 24 (2) 49-59; 2007 |
| | 5. | | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Vriesekoop, F, Russell, C, Aidoo, K. E. et. al. | | Dirty Money: An investigation into the hygiene status of some of the world's currencies as obtained from food outlets. | <i>Foodborne Pathogens and Disease</i> , 7 (12), 1497–1502; 2010. (IF = 2.9) |
| | 2. | Razak, MF, Aidoo, K.E & Candlish A.G.G. | | Mixed herbs drugs: inhibitory effect on growth of the endogenous mycoflora and aflatoxin production. | <i>Mycopathologia</i> , 167 , 273-286; 2010. (IF = 2.1) |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција |
| | 1. | Aidoo, K.E | | Член експертски комитет | Заеднички експертски комитет за адитиви во храната и контаминенти |
| | 2. | Aidoo, K.E | | EC, FP7 – KBBE-5-2011 | Safety & Quality of 'Salad' foods |
| | 3. | Aidoo, K.E | | Intensive Programme: Report on development of European module in "Food Safety and Risk Assessment" to the European Commission, EU, 28155-IC-2-2002-1-UK; B-1040 Brussels | EU, Brussels; 2005-2010 |
| | | | Aidoo, K.E, <i>et al</i> | EOLSS, UNESCO | Mycotoxins, natural contaminants in the food chain |
| | | | Aidoo, K.E, <i>et al</i> | Senior expert; EC Tender No EAHC/2011/BTSE/04 | The organization & implementation of training activities on principles and methods for food safety risk assessment |
| | | | | | UNESCO, France; 2011 |
| | | | | | Brussels (awaiting outcome) |

| Прилог бр. 5 | | Податоци за наставниците кои изведуваат наставана студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|---------------------|--|---|---|---|
| 1. | Име и презиме | Александар Наумовски | | |
| 2. | Дата на раѓање | 05.01. 1946 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Докторат на науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | докторат на науки | 1981 | Факултет за физичко воспитување, Универзитет во Белград |
| | | втор циклус студии | 1975 | Факултет за физичко воспитување, Универзитет во Белград |
| | | прв циклус студии | 1965 | Факултет за физичко воспитување, Универзитет во Белград |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | Интердисциплинарни науки | Кинезиологија | Методологија на истражувањето со статистика |
| 7 | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Интердисциплинарни науки | Кинезиологија | Методологија на истражувањето со статистика |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | | Звање во кое е избран и област |
| | | Факултет за физичка култура | | Ред. проф. Методологија на истражувањето со статистика |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. Број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Методологија со статистика | Физичко образование Факултет за физичка култура |
| | | 2. | Методологија со статистика | Спорт Факултет за физичка култура |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | | Ред. Број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Методологија на научно истражување со статистика | Физичко образование Факултет за физичка култура |
| | | 2. | Методологија на научно истражувањето со статистика | Спорт Факултет за физичка култура |
| | | 3 | Непараметриски статистички методи (изборен предмет) | Физичко образование, Спорт Факултет за физичка култура |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | |
| | | Ред. Број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |

| | | | | | |
|-----|--|---|---|---|--|
| | | 1. | Методологија на кинезиолошките истражувања со статистика | Физичко образование Факултет за физичка култура | |
| | | 2. | Методологија на кинезиолошките истражувања со статистика | Спорт Факултет за физичка култура | |
| | | 3. | Методолошки постапки на кинезиолошките мерења (изборен предмет) | Физичко образование, Спорт Факултет за физичка култура | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| | | Ред. Број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1 | Naumovski Aleksandar Georgiev, Georgi Gontarev Serjoza | Methodological contribution for defining motor space in reference to different types of results registration with composit tests [Методолошки придонес за дефинирање на моторниот простор во зависност од различни начини при регистрација на резултатите од мерењето кај композитни тестови]. <i>4th International Scientific Conference on Kinestiology “ Science and Profesion - Challenge for the Future”.</i> Opatija, 2005, <i>Proceedings book, (716-718).</i> | Facultyof of Kinesiology, University of Zagreb, (2005). |
| | | 2. | Наумовски Александар Глигоров Страшо Гонтарев Серјожа Насев Насе | Компарирање на релијабилноста на некои тестови со класичени имаж модел за проценување на експлозивната снага кај испитаници со различно ниво на моторни способности [Comparison of the reliability and validity of some testes with classic image model for estimation of the explosive strenght of individuals with different level of motor capabilities]. | Физичка култура, 34 (2), 65-71. Скопје, (2006). |

| | | | | | |
|--|-------------|---|--|--|---|
| | | 3. | Naumovski Aleksandar | Defining the exactness of the biomotor latent structure on the basis of the results from specific measurements of the manifest variables. <i>19th National scientific symposium with international participation „Mertology and metrology assurance 2009“ Sozopol, 2009, Proceedings, (312-316).</i> | Technical University. Sofia, (2009). |
| | | 4. | Naumovski Aleksandar | Doprinos u standardizaciji metodoloških postupaka za egzaktniju procenu latentnih motoričkih dimenzija. <i>5th FIEP European Congress. 2nd Serbian Congress of P.E. Teachers. Niš, 2009, Proceedings, (71-79) (Plenary session, Uvodni referat).</i> | Ministry of Youth and Sport, Ministry of Science and Technological Development, Ministry of Education. Niš, (2010). |
| | | 5. | Наумовски Александар Страшо Глигоров Серјоза Гонтарев | Каноничка поврзаност на моторните со конативните когнитивните варијабли кај кандидати за селектирање во специјалните полициски сили | Физичка култура, 38 (2), 16-21. Скопје, (2010). |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Наумовски Александар (Главен истражувач) | Статусот и компарација на антропометриската и биомоторната латентна структура на испитаници со возраст од 11 и 18 години. <i>Национален проект, прифатен од Министерството за образование и наука на Република Македонија. Реализатор: Факултет за физичка култура – Скопје.</i> | Факултет за физичка култура, Скопје, (2003). |

| | | | | | |
|--|-------------|---|---|---|--|
| | | 2. | Наумовски Александар (Главен истражувач) | <p>Мерни карактеристики на некои тестови за проценување на моторните латентни димензии кај спортистите од Република Македонија и Република Бугарија. (2003). <i>Проектот е прифатен како меѓународно билатерален од Министерството за образование и наука на Република Македонија.</i> <i>Реализатори: Факултет за физичка култура – Скопје, Национална Спортска Академија „Васил Левски“ – Софија.</i></p> | <p>Федерација на спортските педагози на Република Македонија. Издавачко Графичко Друштво „ПАКУНГ“ – Скопје, (2004).</p> |
| | | 3. | Наумовски Александар (Главен истражувач) | <p>Анализа и компарирање на некои антропомет-риски и моторни димензии кај младите од Словенија и Македонија на возраст од 11 до 14 години. (2005). <i>Проектот е прифатен како меѓународно билатерален од Министерството за образование и наука на Република Македонија.</i> <i>Реализатори: Факултет за физичка култура – Скопје, Факултет за спорт – Љубљана.</i></p> | <p>Факултет за физичка култура, Скопје, (2005).</p> |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Наумовски Александар | <p>Релијабилност и валидност на некои тестови кај испитаници со натпросечни моторни способности. <i>Научноистражувачка публикација. 796.012, ISBN 9989-9656-2-5, COBISS.MK-ID 59487754, Скопје:</i></p> | <p>Федерација на спортските педагози на Република Македонија. Скопје (2005)</p> |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |

| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
|------------|--|---------------------------|--|--|--|
| | | 1. | Нумовски Александар Глигоров Страшо Георгиев Георги Гонтарев Серјожа | Поврзаноста на некои моторни тестови со когнитивните способности кај кандидатите за прием во специјалните полициски сили [Connection of some motor testes with the cognitive abilities of candidates for the special police forse]. | <i>Физичка култура, 33 (2), 18-22. Скопје, (2005).</i> |
| | | 2. | Наумовски Александар. Срхој Ватромир Ферати Акик. | Прелиминарно селектирање на потенцијални менаџери врз основа на општи знаења за спортскиот менаџмент [Preliminary selection of potential managers on the basis of general knowledge of sports management]. | <i>Физичка култура, 34 (1), 101-104. Скопје, (2006).</i> |
| | | 3. | Наумовски Александар Трипуноски Мирко Срхој Ватромир | Рангирање на спортски можни менаџери според степенот на нивните знаења во одделни функции на менаџментот [Ranking of the possible sports managers according to the degree of knowledge in separate functions in management]. | <i>Физичка култура, 34 (1), 34-39, Скопје, (2006).</i> |
| | | 4. | Наумовски Александар Гонтарев.Серјожа Глигоров,Страшо | Споредби на успехот во знаењата за основните функции на спортскиот менаџмент кај една група спортски кадри [Comparisons of the success in the knowledges for the basic functions of the sport management in one group of sport personnel]. | <i>Физичка култура, 34 (2), 17-21, Скопје, (2006).</i> |
| | | 5. | Наумовски Александар Гонтарев Серјожа Срхој Љерка | Компарација на знаењата во различни функции на спортскиот менаџмент кај испитаници од машки и женски пол [Comparison of the knowledge in different functions of the sports management of male and female individuals]. | <i>Физичка култура, 34 (1), 75-79. Скопје, (2006).</i> |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | | |

| | | | |
|--|--------------------|----------------------------------|--|
| | <p>11.2</p> | <p>Магистерски работи</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Георги Георгиев. (1996). Дефинирање на степенот на факторската валидност, релијабилност и други мерни карактеристики од биомоторниот простор кај учениците двата пола од 11 годишна возраст. Скопје: „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за Физичка култура. 2. Страшо Глигоров. (1998). Одредување и анализа на мерните карактеристики на некои биомоторни тестови кај испитаници со различен степен на биомоторна активност. Скопје: „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за Физичка култура. 3. Розита Петковиќ. (1999). Структура и релации на морфолошките и моторните димензии кај ученичките и младите гимнастичарки. Скопје: „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за Физичка култура. 4. Јана Каршакoвска – Димитриoвска. (2005). Дефинирање и oмпарирање на антропометриската и моторната структура кај учениците и ученичките од 11 годишна возраст со различни методолошко-статистички постапки. Скопје: „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за Физичка култура. 5. Томислав Андоновски. (2008). Предиктивни можности за развојот на спортот во Република Македонија врз основа на некои доминантни параметри. Скопје: „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за Физичка култура. |
|--|--------------------|----------------------------------|--|

| | | | | |
|-----|--|---|---|--|
| | 11.3 | Докторски работи | <ol style="list-style-type: none"> 1. Стојан Трниниќ (1985). Структура и меѓусебна поврзаностна некои антропометриски и моторни варијабли на ученичките од вишите одделенија на основните училишта во СР Македонија. Скопје: Универзитет „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за физичка култура 2. Георги Боев (1990). Влијанието на различни структурни програми по спортска гимнастика врз некои варијабли на антрополошкиот статус кај учениците од 17 години. Скопје: Универзитет „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за физичка култура. 3. Георги Георгиев. (2006). Развојот на некои димензии на антрополошкиот статус кај учениците од основните училишта, дефиниран со различни методолошко статистички постапки. Скопје: Универзитет „Св Кирил и Методиј „Кирил и Методиј“, Факултет за физичка култура. 4. Јадран Калковски. (2007). Примена на некои антрополошки карактеристики при селекција на кандидати за професионални војници во Армијата на Република Македонија. Скопје: „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за Физичка култура. 5. Страшо Глигоров. (2008). Предиктивна вредност на некои базични моторни тестови, анализирана со различни методолошко-статистички постапки врз успехот на ситуационите моторни тестови кај испитаници со натпросечни моторни способности. Скопје: „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за Физичка култура. 6. Томислав Андоновски (2009, прифатена дисертација, во тек на изработка). Релации меѓу општите и посебните параметри развојот на спортот во Република Македонија. Скопје: „Св.Кирил и Методиј“, Факултет за Физичка култура. | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | 1. | Наумовски Александар | <p>Предиктивна вредност на некои латентни димензии на антрополошкиот статус на учениците за успехот при уфрлувањето на кош од двочекор.</p> <p><i>Sport & science 4, (169-174). Sofia, (2005).</i></p> |

| | | | | | |
|--|------|---|--|---|--|
| | | 2. | Наумовски Александар Георгиев Георги | Конгруенција на латентната структура на моторните способности меѓу учениците ученичките од 12-годишна возраст. | <i>Sport & science, (извънреден број 1), 363-367. Sofia, (2005).</i> |
| | | 3. | Наумовски Александар | Реалции на каноничката поврзаност меѓу некои моторни и психолошки карактеристики кај испитаници од 11 и 15 години. | <i>.Sport & sciense, (извънреден број 1) 351-356. Sofia, (2005).</i> |
| | | 4. | Naumovski Aleksandar | Comparison of the predicative value of the anthropometric and motoric latent dimensions for the success in two sport elements of basketball and volleyball. | <i>Sport & science, (извънреден број 3), 68-74. Sofia, (2006).</i> |
| | | 5. | Aleksandrović Marko Naumovski Aleksandar Radovanović D., Gorgiev Georgi Popovski Dimitrija. | The influence of basic motor abilities and anthropometric measures on the specific motor skills of talented water polo players. | <i>Facta universitatis, 5 (1), 65-74. Niš, (2007).</i> |
| | | 6. | Глигоров Страшо Наумовски Алерксандар Касум Горан | Основни согледувања при дефинирањето на ситуационо-моторните фактори кај борачите во слободен стил | <i>Физичка култура, 38 (1), 13-19. Скопје, (2010)</i> |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | / | / | / |
| | | 2. | / | / | / |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција |
| | | | | | Година |

| | | | | | | |
|--|--|----|---|--|---|--------|
| | | 1. | Naumovski Aleksandar Aleksovska -Veličkovska Lenče Naumovski Milan | Predictive validity of some anthropological dimensions for successful performance individual sport elements. | <i>“ Physical education and sport health promotion and prevention”</i> , Rouse, 2006, <i>Proceedings</i> , 45 (book 5.4., 19-24, Rouse: University of Rouse “ Angel Kanchev”. | (2006) |
| | | 2. | Aleksandrović Marko Naumovski Aleksandar Georgiev G.eorgi Žikić,A . | Motor and morphological measures differences between water polo players and non-sportsmen of pre-puberty age | <i>4th Internationall symposium „A child in motion“</i> , Portorož, 2006, <i>Abstracts and Proceedings</i> , (1 - 7). Koper: University of Primorska, Science and Research Centre of Koper. | (2006) |
| | | 3. | Naumovski Aleksandar | Strožiji kriterijumi primene metodološko - statističkih zahteva za buduća istraživanja telesnih kretanja. | <i>Međunarodni naučni skup: “XIII FIS KUMUNIKACIJE”</i> , Niš 2007, <i>Zbornik radova</i> , (22-23), Niš: Fakultet sporta i fizičkog vaspitavanja. | (2007) |

| | | | | | | |
|--|--|----|---|--|---|--------|
| | | 4. | Naumovski Aleksandar Tripunoski Mirko Gontarev Serjoza | Kompariranje integriranih znanja o sportskom menadžmentu kod ispitanika oba pola koji obavljaju zadatke menadžmenta u sportskim klubovima [Comparasion of integrated common knowledge about sport menagment between the examines of both genders who work on management tasks in sport club]. | <i>3rd Internationall conference "Management in sport", Beograd, 2007, Collection of papers, (445-450).</i> Beograd: Univerzitet "Braća Karić", Fakultet za menadžment u sportu. | (2007) |
| | | 5. | Naumovski Aleksandar Gontarev Serjoza Gligorov Straso | Prilog prediktivnih relacija uticija nekih kognitivnih i motivacioni variabli na uspeh znanja u osnovnim funkcijama sportskog menadžmenta. [Application of prediktive relation influences of some kognitive and motivational variables to knowledgew saccess in basic functions of sport management]. | <i>4th Internationall conference "Management in sport", Beograd, 2007, Collection of papers , (485-492).</i> Beograd: Univerzitet "Braća Karić", Fakultet za menadžment u sportu. | (2008) |

| Прилог бр. 5 | | Податоци за наставниците кои изведуваат наставана студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|--------------|--|--|--|----------------------------------|
| 1. | Име и презиме | Пере Аслимовски | | |
| 2. | Дата на раѓање | 04.07.1962 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор на науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Високо | 1986 | Filozofski fak. Skopje |
| | | Магистер | 1996 | Filozofski fak. Skopje |
| | | Доктор на науки | 1999 | ISPPI - Skopje |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | Општествени науки | Одбрана | Одбрана и заштита |
| 7 | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Општествени науки | Одбрана | |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Универзитет Св. Климент Охридски-Битола, ФТУ-Охрид | Редовен професор, социологија и безбедност | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Социологија | FTU-Осигурување и царина |
| | | 2. | Социологија на туризмот | FTU - Туризам |
| | | | Социјална патологија | Безбедност и финансиска контрола |
| | | | Безбедност во туризмот | |
| | | | | |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | 1. | | | |
| | 2. | | | |
| 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | 1. | | | |
| | 2. | | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | |

| | | | | | |
|-----|--|---|------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | P.Aslimoski | Sociologija | 2009 FTU Ohrid |
| | | 2. | P.Aslimoski i S. Gerasimoski | Sociologija na turizmot | 2011 |
| | | 3. | P.Aslimoski i drugi | Socijalna patologija | 2011 Pedagoski fakultet Bitola |
| | | 4. | P.Aslimoski i drugi | Privatna bezbednost | 2009 Fakultet za bezbednost |
| | 5. | P.Aslimoski i J. Spaseski | Bezbednost vo turizmot | 2008 FTU Ohrid | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | Aslimoski , E. Atanososka | Organizacisko komunicirawe vo UKLO | Horizonti, 2011 |
| 4. | | | | | |
| 5. | | | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | | |

| | | | | | | |
|------------|--|---|-------------------------------|--|---|---------------|
| | 11.3 | Докторски работи | | | | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |
| | | 4. | | | | |
| | | 5. | | | | |
| | 6. | | | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | | | | |
| | 2. | | | | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција | Година |
| | | 1. | P. Aslimoski | Razvoj na sociologijata vo uslovi na globalizacija | Simpozium na Institutot za sociologija – Skopje, maj, Ohrid, 2011 | |
| | | 2. | P. Aslimoski I S. Gerasimoski | Hranata i ishranata kako turisticcka pojava | Medzunarodna konferencija, FTU Ohrid, 2011 | |
| | | 3. | | | | |

| Прилог бр. 5 | | Податоци за наставниците кои изведуваат наставана студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|---------------------|--|---|--|--|
| 1. | Име и презиме | Каролина Илиеска | | |
| 2. | Дата на раѓање | 04/10/1967 | | |
| 3. | Степен на образование | Доктор на науки | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор на економски науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Доктор на економски науки | 1998 | Економски факултет-Прилеп |
| | | Магистер на економски науки | 1994 | Економски факултет-Прилеп |
| | | Дипломиран економист | 1989 | Економски факултет-Прилеп |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | Општествени науки | Економски науки | Маркетинг |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Општествени науки | Економски науки | Маркетинг |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | | Звање во кое е избран и област |
| | | Економски факултет – Прилеп | | Редовен професор, Маркетинг |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Интернет маркетинг | Е-Бизнис, Маркетинг менаџмент, Економски факултет-Прилеп |
| | 2. | Маркетинг на услужни дејности | Маркетинг менаџмент, Економски факултет-Прилеп | |
| | 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | |
| | | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција |
| | | 1. | Маркетинг комуникации | Маркетинг менаџмент, Економски факултет-Прилеп |
| | | 2. | Е-маркетинг комуникации | Е-Бизнис, Економски факултет-Прилеп |
| | 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | |
| Ред. | | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |

| | | | | |
|------------|---|---|--|---|
| | | број | | |
| | | 1. | | |
| | | 2. | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | |
| | 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | Издавач / година | | |
| | | 1. | | |
| | | 2. | | |
| | | 3. | | |
| | | 4. | | |
| | | 5. | | |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | Издавач / година | | |
| | | 1. | Проф.д-р Каролина Илиеска | Темпус Фаре-Индивидуална мобилност |
| | | | | Универзитет Анже, Економски факултет, Анже, Р. Франција, 1999 |
| | | 2. | Проф.д-р Каролина Илиеска | Tempus JEP 18046 -2003 |
| | | | | Универзитет Македонија, Солун, 2005 |
| | | 3. | Проф.д-р Каролина Илиеска | Tempus JEP 18046 -2003 |
| | | | | Универзитет Македонија, Солун, 2006 |
| | | 4. | Проф.д-р Каролина Илиеска | Ефективна бизнис комуникација |
| | | | | Економски факултет- Прилеп, 2011 |
| | | 5. | Проф.д-р Каролина Илиеска, Проф.д-р Адријана Ристеска, Проф.д-р Димко Кокарски | „Прифатливост на услугите од Економски факултет – Прилеп за перманентна едукација на вработените во банките со цел подобрување на квалитетот на банкарските услуги“ |
| | | | | Економски факултет- Прилеп, 2011 |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов |
| | | Издавач / година | | |
| | | 1. | Проф.д-р Каролина Илиеска | Маркетинг на услуги |
| | | | | Киро Дандаро , Битола, 2009 |
| | | 2. | | |

| | | | | | |
|------------|--|---|-----------------------------------|--|---|
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | 100 | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | 15 | |
| | 11.3 | Докторски работи | | | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Проф. д-р Каролина Илиеска | “Market Analysis- A Factor for Competitive Advantage of Enterprises” | Serbian Journal of Management -SJM 1(2)2006 ISSN 1452-4264, str169 |
| | | 2. | Проф. д-р Каролина Илиеска | ”Optimalization of the Management with the Quality of Information in the Enterprise” | International Journal of Strategic Management and Decision Support Systems in Strategic Management: "STRATEGIC MANAGEMENT", Godina XI broj 4/2006 god, ISSN 0354-8414, str 108, Faculty of Economics Subotica, Serbia |
| | | 3. | Проф. д-р Каролина Илиеска | “Business Risk Management” | International Journal of Strategic Management and Decision Support Systems in Strategic Management: "STRATEGIC MANAGEMENT", |

| | | | | | |
|--|------|--|----------------------------|--|---|
| | | | | | Godina XII broj 1-2/2007 god, ISSN 0354-8414, str53, Faculty of Economics Subotica, Serbia |
| | | 4. | Проф. д-р Каролина Илиеска | ”The Informational System in the Enterprises of the South-East Europe”, | Amfiteatru Economics, Anul VIII, Nr.19, Februarie 2006, ISSN 1582-5146, str.100, Academia de Studii Economice, Bucuresti, Romania |
| | | 5. | Проф. д-р Каролина Илиеска | ”The Global E- Market and its Effects on Strategic Marketing Management” | International Journal of Strategic Management and Decision Support Systems in Strategic Management: "STRATEGIC MANAGEMENT", Godina XIII, 3/2008, september, ISSN 0354-8414, str.12, Faculty of Economics Subotica, Serbia |
| | | 6. | Проф. д-р Каролина Илиеска | ”Management with customer satisfaction – a solution for tourist enterprise in the condition of recesion” | Naucno strucni casopis “Skola biznisa”, Visoka poslovna skola strukovnih studija, ISSN 1451-6551, str.87, Novi Sad, Srbija, mart 2010 |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција |
| | | | | | Година |

| | | | | | | |
|--|--|----|-----------------------------------|--|---|------|
| | | 1. | Проф. д-р Каролина Илиеска | Challenges in Front of Strategic Marketing in the XXI Century “ | Medjunarodna naucna konferencija: “Izazovi ekonomske nauke u 21 veku”, Institut ekonomskih nauka Beograd, 4-5 decembar, | 2008 |
| | | 2. | Проф. д-р Каролина Илиеска | Management with performance of the company –customer satisfaction and loyalty” | SM2009, Strategic Management and Decision Support Systems ", “Performance Management” Faculty of Economics Subotica, Serbia, Palic, May 21-22 | 2009 |
| | | 3. | | | | |

| Прилог бр. 5 | | Податоци за наставниците кои изведуваат наставана студиските програми од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови | | |
|--------------|--|--|--|--|
| 1. | Име и презиме | Јованка Тутеска | | |
| 2. | Дата на раѓање | 16.03.1963 | | |
| 3. | Степен на образование | VIII – Доктор на науки | | |
| 4. | Наслов на научниот степен | Доктор на биолошки науки | | |
| 5. | Каде и кога го завршил образованието односно се стекнал со научен степен | Образование | Година | Институција |
| | | Доктор на биолошки науки | 2000 | Универзитет “Св. Кирил и Методиј” – Скопје Природно-математички факултет - Скопје |
| | | Магистер на биолошки науки | 1991 | Универзитет “Св. Кирил и Методиј” – Скопје Природно-математички факултет - Скопје |
| | | Дипломиран биолог Насока - биохемија со физиологија | 1986 | Универзитет “Св. Кирил и Методиј” – Скопје Природно-математички факултет - Скопје |
| 6. | Подрачје, поле и област на научниот степен магистар | Подрачје | Поле | Област |
| | | Природно математички науки | Биологија | Биохемија |
| 7. | Подрачје, поле и област на научниот степен доктор | Подрачје | Поле | Област |
| | | Природно математички науки | Биологија | Биохемија |
| 8. | Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област | Институција | Звање во кое е избран и област | |
| | | Висока Медицинска Школа | редовен професор | |
| 9. | Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии | | | |
| | 9.1 | Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | 1 | Биохемија | Преработка на анимални производи/Факултет за биотехнички науки Медицинско лабораториски аналитичар/Висока медицинска школа Општа медицинска сестра/Висока медицинска школа | |

| | | | | |
|------|--|---|--|----------------------------------|
| | 2 | Стабилизација и стандардизација на агропрехранбени производи | Менаџмент во биотехниката/Факултет за биотехнички науки | |
| | 3 | Цитологија со хумана генетика | Медицинско лабораториски аналитичар/Висока медицинска школа | |
| | 4 | Хистологија | Медицинско лабораториски аналитичар/Висока медицинска школа Физиотерапевти/ Висока медицинска школа | |
| | 5 | Физиологија | Општа медицинска сестра/Висока медицинска школа Медицинско лабораториски аналитичар/Висока медицинска школа Физиотерапевти/ Висока медицинска школа Радиолошки технолози/ Висока медицинска школа | |
| | | | | |
| 9.2 | Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии | | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | 1. | | | |
| | 2. | | | |
| | | | | |
| 9.3 | Список на предмети кои наставникот ги води третиот циклус на студии | | | |
| | Ред. број | Наслов на предметот | Студиска програма / институција | |
| | 1. | | | |
| | 2. | | | |
| 10. | Селектирани резултати во последните пет години | | | |
| 10.1 | Релевантни печатени научни трудови (до пет) | | | |
| | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | 1. | Tuteska, J., Arapceska, M., Hajrulai - Musliu, Z., Jankuloski, Z., Kitanovski, D. | Fatty acid composition of vegetable kashkaval | “Food Quality and safety” (2010) |
| | 2. | Tuteska, J., Arapceska, M., Jankuloski, Z., Kitanovski, D. Hajrulai - Musliu, Z. | The role of packaging on microbial contamination and biochemical changes in food products | “Food Quality and safety” (2010) |
| | 3. | Tuteska, J., Stojkovski, | Allergy testing in children | Clinical Chemistry |

| | | | | | |
|--|-------------|---|--|---|---|
| | | | V., Arapceska, M., Jankuloski, Z., Petreski, F. | | and Laboratory Medicine (2010) |
| | | 4. | Arapceska, M., Tuteska, J. , Hajrulai - Musliu, Z., Stojkovski, V. | Determination of fatty acids profile in butter | Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (2008) |
| | | 5. | Arapceska, M., Tuteska, J. , Jolivet-Gougeon, A., Barloy-Hubler, F., Jankuloski, Z., Gracieux, P. | Microarray analysis of Salmonella Enterica Typhimurium SL1344 gene expression in response to oligotrophic stress | Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (2007) |
| | 10.2 | Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | “Екстракција на етерични масла од зачински и лековити растенија” (Развојно истражувачки проект. Министерство за образование и наука) | 2008-2009 |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |
| | | 5. | | | |
| | 10.3 | Печатени книги во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | Тутеска, Јованка | Цитологија | 2000 год. (прво издание) |
| | | 2. | Тутеска, Јованка | Биохемија (скрипта за интерна употреба) | 2005 |
| | | 3. | Тутеска, Јованка | Практикум за вежби по биохемија | 2005 |
| | | 4. | Тутеска, Јованка | Стабилизација на прехранбени производи (скрипта за интерна употреба) | 2008 |
| | | 5. | | | |
| | 10.4 | Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет) | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година |
| | | 1. | | | |
| | | 2. | | | |
| | | 3. | | | |
| | | 4. | | | |

| | | | | | | |
|------------|--|--|-------|--|------------------------------------|--------|
| | | 5. | | | | |
| 11. | Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии | | | | | |
| | 11.1 | Додипломски работи | | Ментор на повеќе од 100 дипломски работи | | |
| | 11.2 | Магистерски работи | | / | | |
| | 11.3 | Докторски работи | | Ментор на еден докторски труд | | |
| 12. | За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири / пет години | | | | | |
| | 12.1 | Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | 12.2 | Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов | Издавач / година | |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | 12.3 | Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години | | | | |
| | | Ред. број | Автор | Наслов на трудот | Меѓународен собир/ конференција | Година |
| | | 1. | | | | |
| | | 2. | | | | |
| | | 3. | | | | |