

**РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА  
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО  
СКОПЈЕ**

ISSN-1857-9779



**Б И Л Т Е Н**

**НА**

**УНИВЕРЗИТЕТОТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“  
ВО СКОПЈЕ**

**Број 1167**

**Скопје, 16 април 2018 година**

**Издание на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје**

Ул. „Гоце Делчев“ бр. 9, 1000 Скопје

**ПРВИОТ БРОЈ НА БИЛТЕНОТ Е ОБЈАВЕН ВО МАЈ 1957 ГОДИНА**

**Уредник на издавачката дејност на УКИМ:**

**проф. д-р Никола ЈАНКУЛОВСКИ, ректор**

**Уредник на Билтенот: Томислав БАШЕВСКИ**

**Лектор: Весна Илиевска - Цветановска**

Бр. \_\_\_\_\_

\_5.8. 2013\_

Скопје

**Предмет: Материјали за Билтенот за објавување на веб-страницата на УКИМ**

Согласно член 132, став 5 од Законот за високото образование („Сл. весник на РМ” бр. 35/2008, 103/2008, 26/2009, 83/2009, 115/2010, 17/2011, 51/2011 и 123/2012), на веб-страницата на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј” во Скопје, од бројот 1059 од 15 август 2013 година, ќе се објавуваат рефератите за избор во наставно-научни, научни и соработнички звања, рецензиите за подобност на темата и оспособеноста на кандидатот за вршење научна работа, прегледите на одобрените докторски дисертации, прифатените магистерски и специјалистички теми, рецензиите на учебници и учебни помагала, како и рефератите за доделување на звањето почесен професор и титулата почесен доктор на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј”. По објавување на материјалите на веб-страницата, факултетите и институтите за своите потреби, истите треба да ги отпечатаат во материјална форма за да можат да ги достават на членовите на наставно-научниот, односно научниот совет. Поради тоа, потребно е сите материјали што се предвидени за објавување во Билтенот на Универзитетот, благовремено да ги доставувате во **електронска форма**.

Поради усогласеност и униформност на текстовите потребно е материјалите за објавување да се доставуваат како Microsoft Word 2003 документи во кои исклучиво ќе се користи системскиот фонт **Georgia**. Овој фонт содржи богато множество на кирилични (македонски, српски, руски), латинични (со различни видови на надредени знаци), грчки и други знаци. Варијанта на овој фонт со корегирани знаци во италиќ формата за македонските букви ‘**g**’, ‘**u**’, ‘**u**’, ‘**u**’ може да се добие во компјутерскиот центар на УКИМ на барање на факултетот. Исто така, таму може да се добие софтверско решение со кое може да се испрограмира тастатурата на персонален сметач кога работи под Windows XP оперативниот систем при притискање на копчето ‘`’ во македонска поддршка да се добие знакот ‘**ѐ**’, а при притискање на копчето ‘~’ во македонска поддршка да се добие знакот ‘**ѝ**’.

Поради запазување на роковите за објавување на материјалите во Билтенот, но и на веб-страницата, ве молиме, рефератите откако ќе бидат лекторирани, да ја доставите оригиналната верзија (лекторирана со потписите), а електронската верзија да ја доставите на e-mail адресата: [t.basevski@ukim.edu.mk](mailto:t.basevski@ukim.edu.mk) (so mali bukvi).

Неблаговремено доставените материјали и оние кои нема да бидат напишани согласно упатството нема да бидат објавени во тој број, туку ќе бидат поместени за објавување во наредниот број од Билтенот, односно откако ќе ја добиеме бараната верзија.

Ви благодариме за соработката.

Со почит,

**УКИМ-Ректорат**

Изготвил:Т.Б.

Одобрил:К.М.

## Содржина на Билтен број 1167 од 16 април 2018 година

### АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите звања по група предмети од наставно-научната област архитектонско проектирање и дизајн на Институтот за архитектонско проектирање при Архитектонскиот факултет во Скопје (**Анета Христова-Поповска**).....8-29

### ГРАДЕЖЕН ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на докторска дисертација на Градежниот факултет во Скопје (**м-р Миле Партиков, м-р Зијадин Гури**).....30
2. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Градежниот факултет во Скопје (**Мартин Попчевски, Ивана Димитрова, Лилјана Каевска, Сања Саљамовска, Дарко Илиев**).....31-32

### ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Економскиот факултет во Скопје (**Никола Нелоски, Горјан Танасковски, Маја Шишкова, Ријад Алими, Снежана Колеќеска, Михаил Василевски, Миле Маркоски, Наташа Стојаноска, Ангела Јаневска**).....33-35
2. Преглед на промена на ментор на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Економскиот факултет во Скопје (**Жарко Богоевски**).....36

### МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Машинскиот факултет во Скопје (**Игор Спиров, Мартин Живковски, Марија Гуревска, Биљана Мановска Наунчевска, Елена Папазоска, Зоран Кондратенко, Зоран Алексиќ, Боби Костоски, Методија Христовски**).....37-38

### МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на едно лице во сите научни звања во научната област неврологија на Медицинскиот факултет во Скопје (**помл. ас. д-р Иван Барбов**).....39-50
2. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Фреквенција на ХЛА-хаплотиповите во Република Македонија и нивната улога при трансплантација на матични клетки од д-р Мери Киријас**, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....51-60

### ПРАВЕН ФАКУЛТЕТ „ЈУСТИНИЈАН ПРВИ“

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања на научната област право на друштвата на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје (**д-р Александар Климовски**).....61-80
2. Рецензија на ракописот **Правни дела** од авторите **д-р Родна Живковска** и **д-р Тина Пржеска**, пријавен на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје.....81-86
3. Преглед на одобрени теми за изработка на докторска дисертација на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје (**м-р Марко Кртолица**).....87
4. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје (**Катерина Какашева, Елена Стојанова, Маја Донеска, Агнеса Абдулаи, Кристина Атанасовска, Катерина Христова, Метин Сали,**

Филип Коровешовски, Игор Михајловски, Моника Михајлоска, Верица Здрваковска, Елена Христова-Николова, Лоренс Јусуф, Марија Андонова, Марија Ристова, Анила Ејупи, Никола Нефтенев, Жаклина Делева, Иван Трајковски, Дарко Пројкоски, Игор Мирковски, Софија Костовска, Андреа Галовска, Митана Стевковска, Стефанија Фодор, Андрејана Костовска, Ангела Галевска, Матеа Вучидолова, Стефан Томовски, Ирена Костадинова Ангелова, Ангела Максимовска, Жаклина Чолеска, Владимир Георгиев, Љупчо Николовски, Кристина Ѓоргиева, Антонио Србиновски, Александар Стојменов, Богомил Темелковски, Нина Мацовска, Тијана Ангова, Тамара Петровска, Емилија Велковска, Стефан Георгиев, Дане Тасевски, Давор Матраковски, Бојан Милошевски, Гордана Костенова, Сара Младеновска, Драгана Илиевска, Ива Митевска, Ивана Петковска, Викторија Наќевска, Анита Ајцев, Елизабета Костоска).....88-95

#### ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) неорганска хемија на Институтот за хемија при Природно-математичкиот факултет во Скопје (**д-р Сандра Димитровска-Лазова**).....96-104
2. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) наставна физика на Институтот за физика при Природно-математичкиот факултет во Скопје (**д-р Боце Митревски**).....105-122
3. Преглед на одобрени теми за изработка на докторска дисертација на Природно-математичкиот факултет во Скопје (**м-р Анита Тодорова**).....123

#### СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на четири лица во сите наставно-научни звања во наставно-научната област стоматолошка протетика на Стоматолошкиот факултет во Скопје (**д-р Билјана Капушевска, д-р Весна Коруноска Стевковска, д-р Никола Гиговски, д-р Јадранка Бундевска**).....124-228
2. Реферат за избор на научен работник во сите научни звања од научната област орална хирургија на Стоматолошкиот факултет во Скопје (**ас. д-р Гордана Апостолова**).229-252
3. Рецензија на ракописот **Пародонтологија – за стручни забни техничари** од авторите **проф. д-р Ќиро Ивановски, проф. д-р Маја Пандилова, проф. д-р Снежана Пешевска, проф. д-р Сашо Еленчевски и проф. д-р Весна Коруноска-Стевковска**, пријавен на Стоматолошкиот факултет во Скопје .....253-258
4. Рецензија на учебникот **Стоматолошка протетика – стоматолошка фиксна протетика за стручни стоматолошки сестри – орални хигиенолози I дел** од авторот **проф. д-р Билјана Капушевска** и коавторите: **н. сор. д-р Наташа Ставрева, ас. д-р Весна Јурукоска Шотаровска**, пријавен на Стоматолошкиот факултет во Скопје.....259-264

#### УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“

1. Рецензија за доделување на звањето **почесен професор (professor honoris causa)** на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на **д-р Фридрих Хербст**, професор на Универзитетот Зигмунд Фројд во Виена, Австрија.....265-268

## ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на наставник на научните области: контрола на линија и контрола од линија, биоинженерство и технологија на прехранбени производи-друго на Технолошко-металуршкиот факултет во Скопје (**д-р Елена Величкова Никова**).....269-280

## ФАКУЛТЕТ ЗА ДИЗАЈН И ТЕХНОЛОГИИ НА МЕБЕЛ И ЕНТЕРИЕР

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања в наставно-научната област економика и опрганизација на дрвната индустрија на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје (**д-р Мира Станкевиќ-Шуманска**).....281-295

## ФАКУЛТЕТ ЗА МУЗИЧКА УМЕТНОСТ

1. Реферат за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања по областа видови инструменти (дувачки), по предметите: Флејта, Оркестарски делници за флејта и Камерна музика за дувачки инструменти на Факултетот за музичка уметност во Скопје (**м-р Страшо Темков**).....296-304

## ФАКУЛТЕТ ЗА ФИЗИЧКО ОБРАЗОВАНИЕ, СПОРТ И ЗДРАВЈЕ

1. Рецензија на ракописот **Методологија со статистика – практикум** од авторот **проф. д-р Георги Георгиев**, пријавен на Факултетот за физичко образование, спорт и здравје во Скопје.....305-311

## ФАРМАЦЕВТСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на докторски труд на Фармацевтскиот факултет во Скопје (**Маја Хациева, Биљана Лазарова, Вјолца Керими**).....312
2. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Фармацевтскиот факултет во Скопје (**Благородна Копривица, Мартина Тоневска, Виктор Поповски, Мартина Јаковлевска, Маја Цепанова, Тања Олумчева, )**.....313
3. Преглед на прифатени теми за изработка на специјалистички труд на Фармацевтскиот факултет во Скопје (**Ана Јеленковиќ, Ирена Стојановска, Билјана Петровска Јакимовска, Дејан Кунески**).....314-316

## ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на одобрени теми за изработка на докторски труд на Филозофскиот факултет во Скопје (**м-р Васко Поповски, м-р Мартина Неделковска**).....317
2. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Филозофскиот факултет во Скопје (**Ивана Петровска Зимоски, Олга Оровчанец, Игор Кузманоски, Драган Даскаловски, Ангела Савеска, Ивана Димитриевска, Мартин Цаневски, Магдалена Стојмановиќ, Мери Георгиевска**).....318-319
3. Преглед на прифатени теми за изработка на специјалистички труд на Филозофскиот факултет во Скопје (**Билјана Талевска**).....320

## **ФИЛОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ „БЛАЖЕ КОНЕСКИ“**

1. Рецензија за оцена на докторската дисертација **Следење и формативно оценување на јазичната компетенција во англискиот јазик како странски јазик преку традиционалните методи на оценување наспроти употребата на портфолио** од м-р **Искра Стаменковска**, пријавена на Филолошкиот факултет „Блаже Конески“ во Скопје.....321-324

## **ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Шумарскиот факултет во Скопје (**Катерина Среброва**).....325

## **ЕКОНОМСКИ ИНСТИТУТ**

1. Рецензија за оцена на докторската дисертација под наслов **Оцена на кредитната способност и кредитен ризик на МСП и корпоративни клиенти за кредитна изложеност во банките во Република Македонија, со посебен осврт на моделите на кредитен ризик** од м-р **Кристина Куновска**, поднесена на Економскиот институт во Скопје.....326-333
2. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Економскиот институт во Скопје (**Валерија Гелева, Маргарита Петровска, Биљана Доновска-Гечева Жаклина Пулева, Владимир Антевски**).....334-335

## **ИНСТИТУТ ЗА ЗЕМЈОТРЕСНО ИНЖЕНЕРСТВО И ИНЖЕНЕРСКА СЕИЗМОЛОГИЈА**

1. Реферат за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област земјотресно инженерство, предмет: Динамика на конструкции, на Институтот за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија во Скопје (**д-р Горан Јекиќ**).....336-349

**РЕФЕРАТ**  
**ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО**  
**НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ ЕКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЈА НА**  
**ДРВНАТА ИНДУСТРИЈА НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ДИЗАЈН И ТЕХНОЛОГИИ**  
**НА МЕБЕЛ И ЕНТЕРИЕР ВО СКОПЈЕ ВО СОСТАВ НА УНИВЕРЗИТЕТОТ**  
**„СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ**

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Нова Македонија“ и „Коха“ од 13.3.2018 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област економика и организација на дрвната индустрија, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет бр. 0202-170/2-II-2, донесена на 27.3.2018 година, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Живка Мелоска, редовен професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје, д-р Нацко Симакоски, редовен професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје и д-р Митко Зорбоски, редовен професор во пензија на Шумарскиот факултет во Скопје.

Како членови на Рецензентската комисија, по прегледувањето на доставената документација го поднесуваме следниов

### **ИЗВЕШТАЈ**

На објавениот конкурс за избор на наставник во сите наставно-научни звања во научната област економика и организација на дрвната индустрија, во предвидениот рок се пријави еден кандидат, д-р Мира Станкевиќ Шуманска, вонреден професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје.

### **3. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ**

Кандидатката проф. д-р Мира Станкевиќ Шуманска е родена на 21.7.1969 година, во Скопје. Средно образование завршила во Скопје, во јуни 1988 година. Со високо образование се стекнала на УКИМ - Шумарски факултет - Скопје, на насоката дрвна индустрија. Дипломирала во декември 1995 година, со просечен успех 8,48.

Кандидатката активно се служи со англискиот јазик.

Во учебната 1996/97 се запишала на втор циклус (магистерски) студии на УКИМ - Шумарски факултет - Скопје. Студиите ги завршила во учебната 1998/99 година, со просечен успех 9. На 17.1.2001 година јавно го одбрала магистерскиот труд на тема: *Проучување на некои фактори кои влијаат врз состојбата и развојот на производството на дрвена амбалажа и пакеџи.*

Докторска дисертација пријавила на 15.7.2004 година на УКИМ - Шумарски факултет - Скопје. Дисертацијата на тема: *Анализа на некои аспекти од развојот на дрвната индустрија во услови на транзиција – состојба, проблеми, перспективи* ја одбрала на 11.7.2007 година, пред Комисија во состав: д-р Петар Василев, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, д-р Виолета Ефремовска, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, д-р Живка Мелоска, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, д-р Нацко Симакоски, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, д-р Бранко Рабацки, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје. Со тоа се стекнала со научниот степен доктор на науки од научната област дрвноиндустриски науки.



На 1.1.2008 година е избрана во звањето доцент на УКИМ - Шумарски факултет - Скопје, на група наставна програма - економика во дрвната индустрија.

На 4.9.2013 година е избрана во звањето вонреден професор на УКИМ - Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, на група наставна програма - економика во дрвната индустрија.

Во моментот е вонреден професор на УКИМ - Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје. Последниот реферат за избор е објавен во Билтенот на УКИМ бр. 1057 од 1.7.2013 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 743 од 15.12.1999 година, бр. 788 од 1.11.2001 година, бр. 858 од 1.10.2004 година, бр. 929 од 1.11.2007 година, бр. 1057 од 1.7.2013 година, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатката од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

#### **4. НАУЧНИ, СТРУЧНИ, ПЕДАГОШКИ И ДРУГИ ОСТВАРУВАЊА НА КАНДИДАТКАТА ОД ПОСЛЕДНИОТ ИЗБОР ДО ДЕНОТ НА ПРИЈАВАТА**

##### **Наставно-образовна дејност**

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ- Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, кандидатката д-р Мира Станкевиќ Шуманска изведува настава и вежби на прв циклус студии на студиските програми Механичка технологија на дрвото, Проектирање и технологија на мебел и ентериер, Инженерство на мебел и дрво и Дизајн на мебел и ентериер. Кандидатката д-р Мира Станкевиќ Шуманска изведува настава и вежби на втор циклус студии на студиската програма Дизајн и технологии на мебел и ентериер.

Кандидатката била ментор на осум дипломски труда.

Кандидатката учествувала како член во комисија за оцена/или одбрана на 45 дипломски и на еден магистерски труд.

##### **Научноистражувачка дејност/Стручно-уметничка дејност**

Д-р Мира Станкевиќ Шуманска има објавено вкупно десет научни трудови од областа економика и организација на дрвната индустрија, од кои пет научни труда во меѓународни научни списанија и пет труда во зборници од научни собири.

Д-р Мира Станкевиќ Шуманска учествувала како член во еден национален научен проект.

##### **Стручно-апликативна дејност и дејност од поширок интерес**

Д-р Мира Станкевиќ Шуманска активно е вклучена во стручно-апликативната работа на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје. Таа била член на Организациониот одбор за одржување на средба - Факултет - индустрија 2013 година, одговорно лице за комуникација со Агенцијата за вработување, ментор за практична настава за студентите на Факултетот за дизајн и

технологии на мебел и ентериер - Скопје, како и надворешен соработник за стручна работа на Центарот за стручно образование и обука - Скопје.

Особена активност кандидатката покажува во дејностите од поширок интерес. Активно е вклучена во работата на стручни комисији и работни групи при Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје:

- Комисија за спроведување на уписи во прва година на додипломски студии на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер за учебната 2013/2014;
- Комисија за спроведување на уписи во прва година на додипломски студии на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер за учебната 2014/2015;
- Комисија за попис (состојба 31.12.2013 година);
- Комисија за попис (состојба 31.12.2014 година);
- Комисија за попис (состојба 31.12.2015 година);
- Комисија за попис (состојба 31.12.2016 година);
- Комисија за попис (состојба 31.12.2017 година);
- Комисија за реакредитација на студиските програми за прв циклус на студии на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер – Скопје,
- Комисија за самовалуација на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје за период 2017 - 2021 година.

Кандидатката била советник за кариера во Центарот за кариера на УКИМ - Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје.

Кандидатката била член на програмски одбор за Меѓународната научна конференција „Wood technology & product design”, септември 2017.

Кандидатката е член на Одборот за соработка и доверба со јавноста од наставно -научниот кадар на Факултетот за дизајн и технологии за мебел и ентериер во Скопје.

### **Оценка од самовалуација**

Кандидатката проф. д-р Мира Станкевиќ Шуманска, за периодот 2013 – 2016 година, доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје.

### **ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ**

Врз основа на целокупната доставена документација и личното познавање на кандидатката, Рецензентската комисија позитивно ја вреднува и ја оценува наставно-образовната, научноистражувачката и стручно-апликативната дејност, како и дејноста од поширок интерес на д-р Мира Станкевиќ Шуманска.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатката од последниот избор до денес, Комисијата заклучи дека д-р Мира Станкевиќ Шуманска поседува научни и стручни квалитети и според Законот за високото образование и Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања и асистенти-докторанди на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, ги исполнува сите услови да биде избрана во звањето редовен професор во научната област економика и организација на дрвната индустрија.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно - научниот совет на УКИМ - Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, д-р Мира Станкевиќ Шуманска да биде избрана во звањето редовен професор во научната област економика и организација на дрвната индустрија.

#### РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

**Проф. д-р Живка Мелоска, редовен професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер – Скопје, с.р.**

**Проф. д-р Нацко Симакоски, редовен професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер – Скопје,с.р.**

**Д-р Митко Зорбоски, редовен професор во пензија на Шумарски факултет – Скопје,с.р.**

**ОБРАЗЕЦ**  
**КОН ИЗВЕШТАЈОТ ЗА ИЗБОР ВО НАСТАВНО-НАУЧНО, НАУЧНО,**  
**НАСТАВНО-СТРУЧНО И СОРАБОТНИЧКО ЗВАЊЕ**

Кандидат: *Мира Консијаншин Сијанкевиќ Шуманска*

Институција: *Факултетот за дизајн и технологиии на  
 мебел и ентериер – Скопје*

Научна област: *ЕКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЈА НА ДРВНАТА ИНДУСТРИЈА*

**НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

Ред. број	Назив на активноста (наставно-образовна):	Поени
<b>1.</b>	<b>Одржување на настава на прв циклус студии - 2013/2014</b>	
	Проектирање на производни процеси (4+2)	2,4
	Планирање на инвестициони проекти (4+2)	2,4
<b>2.</b>	<b>Одржување на настава на прв циклус студии - 2014/2015</b>	
	Проектирање на производни процеси (4+2)	2,4
	Планирање на инвестициони проекти (4+2)	2,4
	Контрола на квалитет на производство (2+2)	1,2
<b>3.</b>	<b>Одржување на настава на прв циклус студии - 2015/2016</b>	
	Проектирање на производни процеси (4+2)	2,4
	Планирање на инвестициони проекти (4+2)	2,4
	Контрола на квалитет на производство (2+2)	1,2
<b>4.</b>	<b>Одржување на настава на прв циклус студии - 2016/2017</b>	
	Проектирање на производни процеси (3+2)	1,8
	Управување со проекти (2+2)	1,2

<b>Ред. број</b>	<b>Назив на активнoста (наставно-образовна):</b>	<b>Поени</b>
	Управување со квалитетот на производството (2+2)	1,2
	Заштита при работа (2+2)	1,2
	Менаџмент (2+2)	1,2
	Антропометрија со ергономија (3+2)	1,8
<b>5.</b>	<b>Одржување на настава на прв циклус студии - 2017/2018</b>	
	Проектирање на производни процеси (3+2)	1,8
	Управување со проекти (2+2)	1,2
	Управување со квалитетот на производството (2+2)	1,2
	Заштита при работа (2+2)	1,2
	Менаџмент (2+2)	1,2
	Антропометрија со ергономија (3+2)	1,8
<b>6.</b>	<b>Одржување на настава на втор циклус студии - 2014/2015</b>	
	Управување со инвестиции (3+3)	2,25
	Управување со развојот на претпријатието (3+3)	2,25
<b>7.</b>	<b>Одржување на настава на втор циклус студии - 2015/2016</b>	
	Деловна логистика (3+3)	2,25
	Управување со развојот на претпријатието (3+3)	2,25
<b>8.</b>	<b>Одржување на настава на втор циклус студии - 2016/2017</b>	
	Управување со развојот на претпријатието (3+3)	2,25
	Деловна логистика (3+3)	2,25
<b>9.</b>	<b>Одржување на вежби на прв циклус студии – 2013/2014</b>	
	Проектирање на производни процеси (4+2)	0,9
	Планирање на инвестициони проекти (4+2)	0,9
<b>10.</b>	<b>Одржување на вежби на прв циклус студии – 2014/2015</b>	

<b>Ред. број</b>	<b>Назив на активноста (наставно-образовна):</b>	<b>Поени</b>
	Проектирање на производни процеси (4+2)	0,9
	Планирање на инвестициони проекти (4+2)	0,9
	Контрола на квалитет на производство (2+2)	0,9
<b>11.</b>	<b>Одржување на вежби на прв циклус студии – 2015/2016</b>	
	Проектирање на производни процеси (4+2)	0,9
	Планирање на инвестициони проекти (4+2)	0,9
	Контрола на квалитет на производство (2+2)	0,9
<b>12.</b>	<b>Одржување на вежби на прв циклус студии – 2016/2017</b>	
	Проектирање на производни процеси (3+2)	0,9
	Управување со проекти (2+2)	0,9
	Управување со квалитетот на производството (2+2)	0,9
	Заштита при работа (2+2)	0,9
	Менаџмент (2+2)	0,9
	Антропометрија со ергономија (3+2)	0,9
<b>13.</b>	<b>Одржување на вежби на прв циклус студии – 2017/2018</b>	
	Проектирање на производни процеси (3+2)	0,9
	Управување со проекти (2+2)	0,9
	Управување со квалитетот на производството (2+2)	0,9
	Заштита при работа (2+2)	0,9
	Менаџмент (2+2)	0,9
	Антропометрија со ергономија (3+2)	0,9
<b>14.</b>	<b>Одржување на вежби на втор циклус студии – 2014/2015</b>	
	Управување со инвестиции (3+3)	0,9
	Управување со развојот на претпријатието (3+3)	0,9

Ред. број	Назив на активнoста (наставно-образовна):	Поени
<b>15.</b>	<b>Одржување на вежби на втор циклус студии - 2015/2016</b>	
	Деловна логистика (3+3)	0,9
	Управување со развојот на претпријатието (3+3)	0,9
<b>16.</b>	<b>Одржување на вежби на втор циклус студии - 2016/2017</b>	
	Управување со развојот на претпријатието (3+3)	0,9
	Деловна логистика (3+3)	0,9
<b>17.</b>	<b>Консултации со студенти</b>	
	Учебна 2013/2014 (VIII семестар) - 59	0,12
	Учебна 2014/2015 (VI и VIII семестар) - 61	0,12
	Учебна 2015/2016 (VI и VIII семестар) - 162	0,33
	Учебна 2016/2017 (II, IV, V, VII и VIII семестар) - 291	0,59
	Учебна 2017/2018 (II, IV, V, VII и VIII семестар) - 394	0,79
<b>18.</b>	<b>Ментор на дипломски работи</b>	
	„Биланс на состојба и биланс на успех како основни финансиски показатели”, изработена од Драган Савески, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2013.	0,2
	„Критериуми за оцена на ефикасноста на инвестиционите проекти”, изработена од Ана Дуовска, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2014.	0,2
	„Ризикот во функција на исплатливоста на инвестиционите проекти”, изработена од Атанас Тефов, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2014.	0,2
	„Барање на клиентите во утврдување на системот за квалитет”, изработена од Наташа Глигорова, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2017.	0,2
	„Распоред на функционалните единици (layout)”, изработена од Биљана Трајковска, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2017.	0,2

Ред. број	Назив на активностa (наставно-образовна):	Поени
	„Планирање и избор на локација за производство”, изработена од Горан Божиновски, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2017.	0,2
	„Значење на малите бизниси”, изработена од Ивана Стојковска, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2017.	0,2
	„Примена на контролните карти во утврдување на квалитетот на производството”, изработена од Ивана Ѓорѓиевска, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2017.	0,2
<b>20.</b>	<b>Член на комисија за оцена или одбрана на магистерска работа</b>	
	Комисија за оцена на магистерски труд „Понуда на мебел и производи од дрво во северо источниот регион на Република Македонија” од дипл. инж. Нинослав Јанковски, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2017.	0,3
	Комисија за одбрана на магистерски труд „Понуда на мебел и производи од дрво во северо источниот регион на Република Македонија” од дипл. инж. Нинослав Јанковски, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, 2017.	0,3
<b>21.</b>	<b>Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа</b>	
	45 дипломски работи x 0,1	4,5
	<b>Вкупно</b>	<b>79,15</b>

#### НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. број	Назив на активностa (научноистражувачка):	Поени
<b>1.</b>	<b>Учество во национален научен проект</b>	
	„Истражување на пазарот за мебел во одделни региони од Република Македонија и преземање на соодветни стратегии за зголемување на понудата и побарувачката на истиот”, научноистражувачки проект	3,0



Ред. број	Назив на активнoста (научноистражувачка):	Поени
	финансиран од Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, главен истражувач: проф. д-р Живка Малоска, 2017.	
<b>2.</b>	<b>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во научни/стручни списанија</b>	
	STANKEVIK SHUMANSKA M., Eftimova Tashkova. M.: „Technological Solution of Sawmill Capacity for Coniferous Raw Material Processing”, WOOD, DESIGN and TECHNOLOGY, Journal of Wood Science, Design and Technology, Volume 2. No. 1, Skopje, 2013, pg. 34-41	2,7
	STANKEVIĆ SHUMANSKA M.: „Technological development of wood industry enterprises in the Republic of Macedonia”, WOOD, DESIGN and TECHNOLOGY, Journal of Wood Science, Design and Technology, Volume 3. No. 1, Skopje, 2014, pg. 81-87	3,0
	STANKEVIK SHUMANSKA M.: Gross domestic product as a development factor for the manufacture of wood and furniture production in the Republic of Macedonia”, Science Journal – Innovation in Woodworking Industry and Engineering Design, INNO, Vol. 3, Sofia, 2/2014, pg. 72-76	3,0
	STANKEVIK SHUMANSKA M.: „Quality as a competitive advantage of wood industry enterprises”, WOOD, DESIGN and TECHNOLOGY, Journal of Wood Science, Design and Technology, Volume 5. No.1, Skopje, 2016, pg. 13-17	3,0
	STANKEVIK SHUMANSKA M., Meloska Ž, Zlateski G.: „The raw material potential of the wood industry in the Republic of Macedonia”, WOOD, DESIGN and TECHNOLOGY, Journal of Wood Science, Design and Technology, Volume 6. No.1, Skopje, 2017, pg.77-82	2,4

Ред. број	Назив на активнoста (научноистражувачка):	Поени
3.	<b>Трудови со оригинални научни/стручни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор</b>	
	STANKEVIK SHUMANSKA M., Meloska Ž., Efremovska V.: „Impact of the Economic Crisis on the Wood Industry Production in Republic of Macedonia”, Proceedings, 24 <sup>th</sup> International Scientific Conference – WOOD IS GOOD – USER ORIENTED MATERIAL, TECHNOLOGY AND DESIGN, Zagreb, Croatia, 2013, pg. 137-142	2,4
	STANKEVIK SHUMANSKA M., Meloska Ž., Efremovska V., Zlateski G.: „Wood industry competitiveness of the Republic of Macedonia”, 2 International Scientific Conference, WOOD TECHNOLOGY AND PRODUCT DESIGN, Ohrid, 2015, pg. 56-63	1,8
	Zlateski G., Rabadjiski B., Jakimovska Popovska V., STANKEVIK SHUMANSKA M.: „Quality wood drying estimation through moisture content gradient during vacuum drying of walnut planks”, 2 International Scientific Conference, WOOD TECHNOLOGY AND PRODUCT DESIGN, Ohrid, 2015, pg. 237-242	1,8
	STANKEVIK SHUMANSKA M., Meloska Ž, Zlateski G.: „Current condition indicators of wood industry in the Republic of Macedonia”, 3 International Scientific Conference, WOOD TECHNOLOGY AND PRODUCT DESIGN, Ohrid, 2017, pg.38-47	2,4
	Zlateski, G., Rabadjiski B., Deliiski N., STANKEVIK SHUMANSKA M., Trposki, Z., Koljozov V.: „Wood drying quality of pinewood”, 3 International Scientific Conference, WOOD TECHNOLOGY AND PRODUCT DESIGN, Ohrid, 2017, pg.199-204	1,8

Ред. број	Назив на активнoста (научноистражувачка):	Поени
4.	<b>Учество на научен/стручен собир со реферат - усна презентација/постер</b>	
	STANKEVIK SHUMANSKA M., Meloska Ž., Efremovska V., Zlateski G.: „Wood industry competitiveness of the Republic of Macedonia”, 2 International Scientific Conference, WOOD TECHNOLOGY AND PRODUCT DESIGN, Ohrid, 2015, pg. 56-63	1
	Zlateski G., Rabadjiski B., Jakimovska Popovska V., STANKEVIK SHUMANSKA M.: „Quality wood drying estimation through moisture content gradient during vacuum drying of walnut planks”, 2 International Scientific Conference, WOOD TECHNOLOGY AND PRODUCT DESIGN, Ohrid, 2015, pg. 237-242	1
	STANKEVIK SHUMANSKA M., Meloska Ž, Zlateski G.: „Current condition indicators of wood industry in the Republic of Macedonia”, 3 International Scientific Conference, WOOD TECHNOLOGY AND PRODUCT DESIGN, Ohrid, 2017, pg.38-47	1
	Zlateski, G., Rabadjiski B., Deliiski N., STANKEVIK SHUMANSKA M., Trposki, Z., Koljozov V.: „Wood drying quality of pinewood”, 3 International Scientific Conference, WOOD TECHNOLOGY AND PRODUCT DESIGN, Ohrid, 2017, pg.199-204	0,5
	<b>Вкупно</b>	<b>30,8</b>

**СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ**

Ред. број	Назив на активност (стручно-уметничка):	Поени
	<b>Вкупно</b>	-

**СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ**

Ред. број	Назив на активност (стручно-апликативна):	Поени
<b>1.</b>	<b>Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, проценка на капитал, систематизација, методологија</b>	
	Комисија за самоевалуација на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер - Скопје, одлука бр. 0202-271/2-IV-3 од 31.5. 2017	1,0
<b>2.</b>	<b>Учество во промотивни активности на Факултетот</b>	
	Формирање на Организационен одбор за одржување на средба Факултет – индустрија 2013, одлука бр. 0201-473/2-IX-6 од 26.9. 2013	0,5
	Член на Одборот за соработка и доверба со јавноста од наставно - научниот кадар, одлука бр. 0201-509/2-X-10 од 22.10. 2013	0,5
	Формирање и организирање на Центар за кариера на УКИМ, Факултет за дизајн и технологии на мебел и ентериер – Скопје, одлука бр. 0201-609/2-XII-9 од 10.12. 2013	0,5
	Ментор за практична настава за студентите на Факултетот за дизајн и технологии - Скопје, одлука бр. 0201-233/2-IV-4 од 5.5. 2014	0,5
	Ангажирање на надворешен соработник за стручна работа на Центарот за стручно образование и обука – Скопје, договор бр. 03 - 511/2 од 30.6. 2014	0,5
	Одговорно лице за комуникација со Агенцијата за вработување, одлука бр. 0202-297/2-XI -4 од 1.7. 2014	0,5
<b>3.</b>	<b>Член на организационен или програмски одбор на меѓународен научен/стручен собир</b>	

Ред. број	Назив на активноста (стручно-апликативна):	Поени
	Член на програмски одбор за Меѓународната научна конференција „Wood technology & product design” - 2017, одлука бр. 0202-80/2-II-5 од 23.2. 2017	0,5
<b>4.</b>	<b>Член на факултетска комисија</b>	
	Член на Комисија за спроведување на уписи во прва година на додипломски студии на Факултетот за учебната 2013/2014, одлука бр. 0201-354/2-VII-5 од 20.6. 2013	0,5
	Член на Комисија за спроведување на уписи во прва година на додипломски студии на Факултетот за учебната 2014/2015, одлука бр. 0201-260/2-V-7 од 27.5. 2014	0,5
	Член на Комисија за еквиваленција, одлука бр. 0201-473/2-IX-15 од 26.9. 2013	0,5
	Член на пописна комисија, одлука бр. 0201-609/2-XII-8 од 10.12. 2013	0,5
	Претседател на пописна комисија, одлука бр. 0201-446/2-VIII -9 од 27.10. 2014	0,5
	Претседател на пописна комисија, одлука бр. 0202-478/2-X-5 од 15.12. 2015	0,5
	Претседател на пописна комисија, одлука бр. 0202-500/2-IX-9 од 23.12. 2016	0,5
	Претседател на пописна комисија, одлука бр. 0202-526/2-X-6 од 27.12. 2017	0,5
	Претседател на пописна комисија, одлука бр. 0202-170/2-II -6 од 27.3. 2018	0,5
	Член на Комисија за реакредитација на студиските програми за прв циклус студии на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје, одлука бр. 0202-80/2-II-2 од 23.2. 2017	0,5
	Член на Комисија за потврдување на исполнетост на техничка спецификација од тендерска документација на Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје, одлука бр. 0202-44/2-I-2 од 25.1. 2018	0,5
	Член на други факултетски комисиии 41 x 0,5	20,5

Ред. број	Назив на активноста (стручно-апликативна):	Поени
	<b>Вкупно</b>	<b>30,5</b>

<b>ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ</b>	<b>Поени</b>
<b>НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ</b>	79,15
<b>НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ</b>	30,80
<b>СТРУЧНО-УМЕТНИЧКА ДЕЈНОСТ</b>	-
<b>СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ</b>	30,50
<b>Вкупно</b>	<b>140,45</b>

#### ЧЛЕНОВИ НА КОМИСИЈАТА

1. Проф. д-р Живка Мелоска, редовен професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер – Скопје, с.р.
  
2. Проф. д-р Нацко Симакоски, редовен професор на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер – Скопје, с.р.
  
3. Д-р Митко Зорбоски, редовен професор во пензија на Шумарски факултет – Скопје, с.р.