

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



**Б И Л Т Е Н  
НА  
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“  
ВО СКОПЈЕ**

**Број 1071  
Скопје, 17 февруари 2014 година**

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

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

**Уредник: 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 италики формата за македонските букви ‘**ђ**’, ‘**п**’, ‘**т**’, ‘**џ**’ 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 ‘**ѡ**’.

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 (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,

**Проректор**  
**Проф. д-р Коле Василевски**

Изготвил:Т.Б.

Одобрил:К.М.

## Содржина на Билтен број 1071 од 17 февруари 2014 година

### ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија на докторската дисертација **Модели на оптимално реосигурување**, изработена од **м-р Андреја Митески**, пријавена на Економскиот факултет во Скопје.....8-11
2. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Економскиот факултет во Скопје (**Билјана Александровска, Билјана Јовановска, Саити Дапмир, Елена Јанева, Ивона Вељаноска, Александар Николов, Маријана Цветаноска, Александар Попоски**).....12

### ПРАВЕН ФАКУЛТЕТ „ЈУСТИНИЈАН ПРВИ“

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје (**Војдан Карапетковски, Даме Адамовиќ, Марија Лазова, Даниела Божиноска, Ведран Лаличиќ, Ана Крстевска, Кристина Јовановска, Елена Начевска, Маја Георгиевска, Стојан Трошански, Маја Сиљаноска, Ирена Стефановска, Марко Димовски, Катерина Ристеска, Анета Арнаудовска, Дрита Ризвани, Ариана Рамадани, Катерина Џунова, Антонио Гаврилов, Благоица Сарџоска, Стерја Димов, Христина Стојановиќ, Снежана Петреска, Кристина Арсова, Раде Магденовски, Санела Стојаноска, Анета Божијанова, Синиша Тодоровски, Филип Ристески, Наташа Јакимовска, Марија Митевска, Андријана Терзиевска, Александар Кордовски, Мартин Симоновски**).....13-16
2. Преглед на одобрени теми за изработка на докторска дисертација на Правниот факултет „Јустинијан Први“ во Скопје (**м-р Ариана Чосај Мустафа**).....17

### ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Филозофскиот факултет во Скопје (**Елена Анева, Билјана Утковска, Александра Николоска, Дејан Кебакоски, Елена Ангеловска, Аделина Давидовска, Анита Зафировска, Дијана Николовска, Лилјана Трпчевска, Ена Абјаниќ, Гордана Илковска, Адмир Косоврасти, Елена Николовска, Милена Камчева, Катерина Ташкова, Снежана Јовковска, Гордана Симоноска, Лили Јанева, Катерина Јакимовска, Ненад Стевковски, Мирјана Маневска, Даниела Велкова**).....18-19

### ИНСТИТУТ ЗА СОЦИОЛОШКИ И ПОЛИТИЧКО-ПРАВНИ ИСТРАЖУВАЊА

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Институтот за социолошки и политичко-правни истражувања во Скопје (**Билјана Николовска Жагар, Никола Панов, Александра Добревска, Кирил Поцев, Димитар Иванов, Маја Дреца-Ристеска, Ивана Дамјановска, Весна Арсовска Динковска, Вања Вучиниќ, Магдалена Михајловска, Сихана Небиу, Тања Терповска Николиќ, Бети Коруноска, Џабир Емини**).....20-21

### ГРАДЕЖЕН ФАКУЛТЕТ

1. Рецензија на докторската дисертација **Аналитички и експериментални истражувања на повеќестажни конструкции, сеизмички зајакнати со базна изолација** од **м-р Кадри Морина**, пријавена на Градежниот факултет во Скопје.....22-26

### МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

1. Реферат за избор на два наставника во сите звања по предметот неврологија на Медицинскиот факултет во Скопје (**д-р Дијана Никодијевиќ, науч. сор. д-р Емилија Цветковска**).....27-53

### **ИНСТИТУТ ЗА ФОЛКЛОР „МАРКО ЦЕПЕНКОВ“**

1. Реферат за избор на научен советник во Институтот за фолклор „Марко Цепенков“ во Скопје (**д-р Весна Петреска**).....54-78
2. Реферат за избор на научен советник за работното место истражувач на фолклорот и етнологијата на влашкиот народ во Институтот за фолклор „Марко Цепенков“ во Скопје (**д-р Клеанти Ановска**).....79-89
3. Реферат за избор на научен советник за работното место истражувач на народната драма во Институтот за фолклор „Марко Цепенков“ во Скопје (**д-р Катерина Петровска – Кузмановска**).....90-104
4. Реферат за избор на научен советник за работното место истражувач на народната проза во Институтот за фолклор „Марко Цепенков“ во Скопје (**д-р Ермис Лафазановски**).....105-115
5. Реферат за избор на научен советник за работното место истражувач на народната поезија на Институтот за фолклор „Марко Цепенков“ во Скопје (**д-р Лидија Стојановиќ Лафазановска**).....116-127

### **ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Реферат за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања во научните области: искористување на шумите, механизација во шумарството и друго на Шумарскиот факултет во Скопје (**д-р Здравко Трајанов**).....128-142

### **СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Рецензија на докторската дисертација **Евалуација на ефикасноста на керамичко-цементното поврзување кај целосно керамичките системи – студија in vitro**, од **ас. д-р Емилија Бајрактарова Ваљакова**, пријавена на Стоматолошкиот факултет во Скопје.....143-149

### **ФАКУЛТЕТ ЗА ДИЗАЈН И ТЕХНОЛОГИИ НА МЕБЕЛ И ЕНТЕРИЕР**

1. Преглед на прифатени теми за изработка на магистерски труд на Факултетот за дизајн и технологии на мебел и ентериер во Скопје (**Веселинка Панева**).....150

### **ПЕДАГОШКИ ФАКУЛТЕТ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“**

1. Реферат за избор на наставник (во сите звања) по предметите дидактика, педагогија на слободното време и аудиовизуелни средства во воспитно-образовната работа на Педагошкиот факултет „Св. Климент Охридски“ во Скопје (**д-р Сузана Никодиновска-Банчотовска**).....151-169

### **МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Реферат за избор на наставник во наставно-научно звање по предметот педијатрија на Медицинскиот факултет во Скопје (**н.с. д-р Марина Крстевска Константинова, ас. д-р Соња Бојациева**).....170-207

### **СТОМАТОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Реферат за избор на научни работници во сите научни звања по група предмети од областа орална хирургија на Стоматолошкиот факултет во Скопје (**ас. д-р Едвард Јанев, ас. д-р Марина Капарска, ас. д-р Даниела Велеска-Стевковска, ас. д-р Љуба Симјановска, ас. д-р Билјана Евросимовска**).....208-283

### **МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ**

1. Рецензија на докторската дисертација **Евалуација на постоперативните резултати кај пациентите за функционална и естетска септоринопластика**, изработена од **м-р сци д-р Габриела Копачева**, пријавена на Медицинскиот факултет во Скопје.....284-291

### **ИНСТИТУТ ЗА НАЦИОНАЛНА ИСТОРИЈА**

1. Реферат за избор во звањето виш научен соработник/вонреден професор на ЈНУ Институт за национална историја во Скопје (**д-р Валентина Божиновска**).....292-298

## **РЕФЕРАТ**

### **ЗА ИЗБОР НА ЕДЕН НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА ВО НАУЧНИТЕ ОБЛАСТИ: ИСКОРИСТУВАЊЕ НА ШУМИТЕ, МЕХАНИЗАЦИЈА ВО ШУМАРСТВОТО И ДРУГО НА ШУМАРСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ**

Врз основа на член 36 од Правилникот за внатрешните односи и работењето на Шумарскиот факултет во Скопје во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ (Универзитетски гласник бр. 212/2012 и 241/2013) и член 42 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр. 138/09, 140/09, 173/2011, 187/2011 и 194/2011), на 12. седница на Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, одржана на 23.12.2013 год., донесена е Одлука бр. 0201-921/2 за формирање Рецензентска комисија за избор на еден наставник во сите наставно-научни звања во научните области: искористување на шумите, механизација во шумарството и друго, во состав: д-р Љупчо Несторовски, редовен професор на Шумарскиот факултет во Скопје, д-р Кирил Крстевски, редовен професор во пензија и д-р Панде Трајков, редовен професор на УКИМ Шумарскиот факултет во Скопје.

По разгледувањето на поднесените документи во врска со распишаниот конкурс објавен во дневните весници „Дневник“ и „Лајм“ на 18.11.2013 година, Комисијата констатира дека на конкурсот се пријавил само кандидатот д-р Здравко Трајанов, доцент на Шумарскиот факултет во Скопје. Кон пријавата кандидатот достави: извод од матична книга на родени, државјанство на РМ, биографија, диплома за завршени докторски студии, список на научни и стручни трудови и примерок од нив.

По целосното разгледување на пријавата и другите приложени документи согласно со член 45 од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник бр. 138/09, 140/09, 173/2011, 187/2011 и 194/2011), Комисијата во горенаведениот состав, до Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, го поднесува следниов

## **ИЗВЕШТАЈ**

### **Биографски податоци**

Кандидатот д-р Здравко Трајанов е роден на 7.5.1974 година во Радовиш. Основно училиште завршил во Радовиш, а со средно образование се стекнал во гимназијата „Јосип Броз Тито“ во Радовиш. Во учебната 1993/94 се запишал на Шумарскиот факултет во Скопје. Дипломирал 1997, со просечен успех 8,90.

Во учебната 1997/98 год. се запишал на постдипломски студии од областа уредување на шумите на УКИМ - Шумарски факултет - Скопје. Испитите предвидени со програмата ги положил со просечен успех 9,83, а магистерскиот труд под наслов „Структурни елементи и продуктивност на вештачки подигнатите насади од црн бор на планината Плачковица“, го одбрал на 9.4.2003 година.

На 6.11.2008 год. успешно ја одбрал својата докторска дисертација под наслов: „Модели на оптимални решенија на шумскиот транспорт во зависност од видот на сечата при стопанисување со шумите“, со што се стекнал со звањето доктор на шумарски науки.

На 1.11.1999 год. се вработил во Заводот за уредување на шумите и проектирање „Шумапроект“ денес сектор за уредување при ЈП Македонски шуми.

На 6.6.2001 година, согласно со Одлуката бр. 0202-33/XI-6.1 од 15.11.2000 година, се вработува како помлад асистент на Шумарскиот факултет во Скопје, на областа проектирање и искористување на шумите, за предметите: проектирање и градење на шумски патишта, шумско градежништво и отворање на шумите. Во 2004 година е избран за асистент по истите предмети. Од 1.5.2009 година, согласно со рефератот објавен во Билтен бр.959 од 2.3.2009 година, се стекнува со звањето доцент по групата предмети користење на шумите и шумски транспорт, за време од пет години.

Д-р Здравко Трајанов во периодот од 15.9.2011 до 5.6.2013 година ја извршува функцијата продекан за настава на УКИМ - Шумарски факултет - Скопје.

### **Активности на д-р Здравко Трајанов по изборот во наставно-научното звање доцент**

#### **НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

Наставната дејност што д-р Здравко Трајанов ја изведува на УКИМ - Шумарски факултет во Скопје ја опфаќа наставата на додипломските (прв циклус) и постдипломските студии (втор циклус студии).

##### **Настава од прв циклус студии (додипломски студии)**

Како доцент, д-р Здравко Трајанов од учебната 2008/09 до денес, изведува настава со фонд од 9 часа во зимскиот и 6 часа во летниот семестар по следниве предмети:

- шумски транспорт,
- отворање на шумите и
- шумско градежништво.

##### **Настава од втор циклус студии (постдипломски студии)**

Во рамките на вториот циклус студии, д-р Здравко Трајанов е ангажиран во изведување на наставата на постдипломските студии од областа шумарски техники и операции, на модулите за: проектирање и изградба на шумски патишта, отворање на шумите, користење на шумите и механизација во шумарството и озеленувањето, по предметите:

- механизација при транспорт на дрвото,
- техничка механика,
- шумски транспортни средства,
- објекти на шумски транспортни средства и
- отворање на шумите.

Во рамките на тековните наставни активности, преку скрипти од интерни предавања и практикуми постојано го обновува и го систематизира материјалот кој се предава на овие предмети.

Во овој период, кандидатот бил ментор на 7 дипломски трудови, како и член во 8 комисији за одбрана на дипломски работи. Притоа постојано работи со студентите во однос на консултации и дополнителни активности во просек со 32 студента во семестар.

## **Усовршување, обуки, работилници, научни и стручни семинари и конференции**

Д-р Здравко Трајанов постојано работи на своето стручно усовршување и на проширувањето на знаењата од областа на шумарството, особено во доменот на неговата специјалност, па континуирано учествува на значајни обуки, работилници, семинари, симпозиуми и конференции во земјата и во странство, а како најзначајни ги издвојуваме:

- Секциско предавање на научен меѓународен собир на тема *Оптимална густина на мрежата на шумски патишта во Република Македонија*, ФАО/ЕЦЕ/ИУФРО семинар за инфраструктура и транспорт при одржливо управување со шумите, Шумарски институт Словенија - Порторож.
- Кандидатот се стекнал со лиценца за вештачење од областа на шумарството и е активен во оваа област.

## **НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ**

Активноста на д-р Здравко Трајанов на научноистражувачки план е доста забележителна. И покрај обемноста на неговиот ангажман во одржување на наставата и вежбите по соодветните предмети, тој често е присутен со свои и колективни трудови и реферати на разни научни собири, советувања, симпозиуми и конференции од домашен и меѓународен карактер. До изборот во звањето доцент има објавено 13 научни трудови, учествувал во 1 научноистражувачки проект и 3 стручно-апликативни проекти. Овие трудови се рецензирани во Билтенот бр. 959 од 2.3.2009 год. на „Универзитетот Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

Од изборот во звањето доцент до денес, д-р Здравко Трајанов континуирано работи на проширување на полето на интерес од научната област на својата специјалност – шумскиот транспорт и користење на шумите, особено во доменот на: шумскиот транспорт, отворање на шумите, енергетската вредност и можностите за користење на шумската биомаса за енергетски цели и друго.

## **Учество во научноистражувачки проекти**

Во периодот од 2008 до денес, кандидатот успешно е вклучен во работата на научниот проект со меѓународен карактер.

1. Учесник во меѓународен проект: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на екотуризмот во Националниот парк Маврово, дел „Шумите во националниот парк Маврово“, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, имплементиран од OXFAM ITALIA, Скопје, 2011 година.

## **Научни и стручни трудови**

Д-р Здравко Трајанов е автор и коавтор на 7 научни трудови, учествувал во изработка на една монографија и 13 стручно - апликативни трудови (во периодот по изборот во звањето доцент), а краток извадок од публикуваните научни и стручни трудови ќе биде прикажан во наредниот краток преглед.

## **Во научно-стручно списание на високообразовната институција:**

1. **„Енергетска вредност на дрвото од *Carpinus orientalis* и *Ostrya carpinifolia*“, Шумарски преглед, стр. 111-114, Скопје, 2009.**

Во трудот е извршена анализа на енергетската вредност на два дрвни вида - бел и црн габер од по два локалитета во Република Македонија, кои се користат како огревно дрво и тоа на чисто дрво, на кора и заедно на дрво и кора. При тоа се констатирани најголеми средни вредности на енергетскиот потенцијал кај двата вида при согорување на дрво без кора, потоа кај дрво со кора, а најмали вредности се утврдени при согорување само на кората од двата вида.

#### **Во научно / стручна монографија на високообразовната институција:**

2. **„65 години Шумарски факултет - Скопје“, УКИМ - Шумарски факултет -Скопје, Скопје, 2012.**

Во монографијата е даден приказ на историскиот развој на Шумарскиот факултет во Скопје од основањето до денес. Исто така во посебни поглавја се обработени и прикажани, организационата поставеност, како и просторните и материјалните ресурси на Факултетот. Во монографијата е даден осврт на наставната, научната и апликативната дејност на Факултетот, како и библиографија.

#### **Во научно-стручно списание**

3. **„Актуелни проблеми поврзани со експлоатацијата на шумската инфраструктура во Република Македонија и можности за надминување на состојбата“, Зборник на трудови од Научен собир за шумски патишта експлоатација, трансформација и еколошки аспект, стр. 25-39, Скопје, 2009.**

Трудот врши анализа на шумската инфраструктура, особено на квалитетот и должината на шумските патишта во Република Македонија, и дава препораки за надминување на недостатоците и подобрување на неповолната состојба во овој дел од шумарската наука. Исто така, предлага решенија за финансирање на изградбата и одржувањето на патната инфраструктура во шумите.

4. **„Можности за подобрување на шумскиот транспорт во Република Македонија“, Наши шуми, стр. 18-21, Скопје, 2012.**

Во трудот е дадена состојбата со шумските патишта во шумарската практика, како и нивното значење за стопанисување со шумите, како и развој на планинските региони. Исто така, дадени се насоки како да се подобри состојбата со шумските патишта како по квалитет така и по квантитет со цел да се достигне оптималната густина на шумските патишта. Посебно се даваат насоки при проектирањето на патната мрежа да се зголеми густината на патната мрежа како поекономична варијанта, а притоа да се промени методологијата на пресметување на цената на дотурот.

### Во научно-стручно списание со меѓународен уредувачки одбор:

5. **„Analysis of the energetic potential of forests in Republic of Macedonia“**, 19 Европска конференција за биомаса, Берлин, 2011.

Трудот претставува детален преглед на состојбата со шумите во Република Македонија во однос на дрвната резерва, годишниот тековен прираст, годишниот дозволен етат по дрвни видови, како и анализа на енергетската вредност на поодделните дрвни видови, дозволениот годишен етат, годишниот тековен прираст и целокупната дрвна резерва. Констатиран е голем потенцијал за добивање на енергија од шумите, кој на годишно ниво би изнесувал во еквивалент на електрична енергија од околу 3.700 GWh.

6. **„Analysis of the ash quantity during beech wood combustion“**, International scientific journal Forest review nr. 43, 2012, page 12-14, Skopje.

Трудот ја прикажува технологијата на горење на дрвото од бука и содржината на пепел по неговото согорување, и тоа на дрво без кора, само на кора и заедно на дрвото со кора, и се дава препорака за начините на горење со цел да се намали содржината на отпадни материи. Констатирано е дека содржината на пепел по согорувањето е најголема при горење само на кора (4,1%), а најмала при горење само на дрво без кора (0,23%).

7. **„Influence of some factors on the density of forest roads in skidding with animals“**, International scientific journal Forest review nr. 43, 2012, page 33-36, Skopje.

Во трудот се врши анализа на влијанието на различни фактори врз густината на шумските патишта при дотур со анимали во шумарството во Република Македонија, при што се констатира дека не постои универзален модел кој би се имплементирал во сите шуми, и дека различните фактори (економски ефект, количина на дрвна маса, учество на огревно дрво, намалување на работно време, ефикасност при работа и сл.) влијаат врз изборот на оптимално решение во секоја шумскостопанска единица различно. Секој од тие фактори детално е обработен во трудот.

### СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

На стручно-апликативно поле, д-р Здравко Трајанов има остварено доста активности од поширок интерес за структурата, остварувајќи соработка со значајни домашни и меѓународни институции. При тоа се појавува како автор и коавтор на следниве стручно-апликативни трудови:

1. **„Посебен план за стопанисување со шумите „Криво брдо“**, стручен труд Скопје, 2009. Трудот е изработен за потребите за стопанисување со шумско-стопанската единица Криво Брдо. Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.
2. **„Општ план за одржливо управување со шумите во Националниот парк „Маврово“**, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на

животната средина, економски развој и промоција на еко - туризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA.

3. **„Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Дешат“**, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на еко -туризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA.

Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.

4. **„Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Кораб “**, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на еко -туризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA.

Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.

5. **„Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Горна Радика “**, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на еко - туризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA.

Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.

6. **„Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Маврово“**, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на еко - туризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA.

Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.

7. **„Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Бистра 1“**, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на еко-туризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA.

Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.

8. **„Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Бистра 2“**, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во

рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на еко-туризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA.

Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.

9. **„Посебен план за стопанисување со шумите „Св. Богородица пречиста“**, стручен труд, Скопје, 2012. Трудот е изработен за потребите за стопанисување со шумско стопанската единица Св. Богородица пречиста. Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.
10. **„Посебен план за стопанисување со шумите „Свети Наум Љубаништа – с. Стипона“**, стручен труд, Скопје, 2012. Трудот е изработен за потребите за стопанисување со шумско стопанската единица Свети Наум Љубаништа – с. Стипона. Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.
11. **„Посебен план за стопанисување со шумите „Смиленоски - Готен“**, стручен труд, Скопје, 2012. Трудот е изработен за потребите за стопанисување со шумско стопанската единица Смиленовски – Готен. Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.
12. **„Анекс - Посебен план за стопанисување со шумите „МПЦ Црква Света Богородица“**, стручен труд, Скопје, 2013. Трудот е изработен за потребите за стопанисување со шумско стопанската единица МПЦ црква Света Богородица. Трудот е рецензиран од стручна комисија при Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Република Македонија.
13. **Стручно мислење за состојбата на дрвјата во централното градско подрачје на општина Радовиш**, стручен труд, Скопје, 2012. Трудот е наменет за потребата на локалната самоуправа во Радовиш и претставува стручно мислење за состојбата со дрвјата во централното градско подрачје со насоки за решавање на настанатите проблеми.

### **Дејности од поширок интерес**

Во периодот од изборот во звањето доцент, д-р Здравко Трајанов ги извршувал и следниве дејности од поширок интерес:

1. член на уредувачки одбор на научно/стручно списание „Шумарски преглед“ – 2011 год;
2. член на уредувачки одбор на научно/стручно списание „Наши шуми“ – 2009 год;
3. претседател на седум факултетски комисии;
4. член на девет факултетски комисии;
5. продекан за настава, 2011-2013 година.

Во прилог на гореискажаното во извештајов, го прикажуваме и образецот **Анекс-2** (кумулятивно) од Правилникот за критериумите и постапката за избор во наставно-научни, научни, наставно-стручни и соработнички звања на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

| <b>ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ</b> | <b>Поени</b> |
|----------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ</b>                            | 68,78        |
| <b>НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ</b>                              | 24,20        |
| <b>СТРУЧНО - АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ</b>                           | 49,50        |
| <b>Вкупно</b>                                                  | 142,48       |

### **ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ**

Врз основа на досегашната наставна, научноистражувачка и стручна дејност на д-р Здравко Трајанов, како и неговиот ангажман од поширок интерес, Комисијата констатира дека кандидатот ги исполнува сите услови предвидени со Законот за високото образование и другите акти на Шумарскиот факултет и на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, за да биде избран во наставно-научното звање вонреден професор.

Врз основа на претходно изнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје да го избере д-р Здравко Трајанов во наставно - научното звање вонреден професор, во научните области искористување на шумите, механизација во шумарството и друго, по група наставна програма шумарски техники и операции.

Комисија

Д-р Љупчо Несторовски, ред. професор. с.р.

Д-р Кирил Крстевски, ред. проф. во пензија, с.р.

Д-р Панде Трајков, ред. професор, с.р.

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

Кандидат: д-р Здравко Ристо Трајанов  
 (име, татково име и презиме)

Институција: УКИМ - Шумарски факултет - Скопје  
 (назив на факултетот/институтот)

Научна област: **користење на шумите, механизација во шумарството и друго**

**НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

| Ред. број | Назив на активност:<br>(од изборот во доцент до сега)                                           | Поени |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1         | Одржување настава, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2008/09, (3x15x0,04=1,8)      | 1,8   |
| 2         | Одржување вежби, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2008/09, (3x15x0,03=1,35)       | 1,35  |
| 3         | Одржување настава, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2009/10, (3x15x0,04=1,8)      | 1,8   |
| 4         | Одржување вежби, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2009/10, (3x15x0,03=1,35)       | 1,35  |
| 5         | Одржување настава, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2010/11, (3x15x0,04=1,8)      | 1,8   |
| 6         | Одржување вежби, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2010/11, (3x15x0,03=1,35)       | 1,35  |
| 7         | Одржување настава, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2011/12, (3x15x0,04=1,8)      | 1,8   |
| 8         | Одржување вежби, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2011/12, (3x15x0,03=1,35)       | 1,35  |
| 9         | Одржување настава, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2012/13, (3x15x0,04=1,8)      | 1,8   |
| 10        | Одржување вежби, Шумски транспорт 3+3 летен семестар (I циклус) 2012/13, (3x15x0,03=1,35)       | 1,35  |
| 11        | Одржување настава, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2008/09, (3x15x0,04=1,8) | 1,8   |
| 12        | Одржување вежби, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2008/09, (2x15x0,03=0,9)   | 0,9   |
| 13        | Одржување настава, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2009/10, (3x15x0,04=1,8) | 1,8   |
| 14        | Одржување вежби, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2009/10, (2x15x0,03=0,9)   | 0,9   |
| 15        | Одржување настава, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2010/11, (3x15x0,04=1,8) | 1,8   |
| 16        | Одржување вежби, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2010/11, (2x15x0,03=0,9)   | 0,9   |
| 17        | Одржување настава, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2011/12, (3x15x0,04=1,8) | 1,8   |

|    |                                                                                                               |       |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 18 | <u>Одржување вежби, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2011/12, (2x15x0,03=0,9)</u>          | 0,9   |
| 19 | <u>Одржување настава, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2012/13, (3x15x0,04=1,8)</u>        | 1,8   |
| 20 | <u>Одржување вежби, Шумско градежништво 3+2, зимски семестар (I циклус) 2012/13, (2x15x0,03=0,9)</u>          | 0,9   |
| 21 | <u>Одржување настава, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2008/09, (2x15x0,04=1,2)</u>        | 1,2   |
| 22 | <u>Одржување вежби, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2008/09, (2x15x0,03=0,9)</u>          | 0,9   |
| 23 | <u>Одржување настава, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2009/10, (2x15x0,04=1,2)</u>        | 1,2   |
| 24 | <u>Одржување вежби, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2009/10, (2x15x0,03=0,9)</u>          | 0,9   |
| 25 | <u>Одржување настава, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2010/11, (2x15x0,04=1,2)</u>        | 1,2   |
| 26 | <u>Одржување вежби, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2010/11, (2x15x0,03=0,9)</u>          | 0,9   |
| 27 | <u>Одржување настава, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2011/12, (2x15x0,04=1,2)</u>        | 1,2   |
| 28 | <u>Одржување вежби, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2011/12, (2x15x0,03=0,9)</u>          | 0,9   |
| 29 | <u>Одржување настава, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2012/13, (2x15x0,04=1,2)</u>        | 1,2   |
| 30 | <u>Одржување вежби, Отворање на шумите, 2+2, зимски семестар (I циклус) 2012/13, (2x15x0,03=0,9)</u>          | 0,9   |
| 31 | <u>Одржување вежби, Феријална практика, 0+4, летен семестар (I циклус) 2008/09, (4x15x0,03=1,8)</u>           | 1,8   |
| 32 | <u>Одржување вежби, Феријална практика, 0+4, летен семестар (I циклус) 2009/10, (4x15x0,03=1,8)</u>           | 1,8   |
| 33 | <u>Одржување вежби, Феријална практика, 0+4, летен семестар (I циклус) 2010/11, (4x15x0,03=1,8)</u>           | 1,8   |
| 34 | <u>Одржување вежби, Феријална практика, 0+4, летен семестар (I циклус) 2011/12, (4x15x0,03=1,8)</u>           | 1,8   |
| 35 | <u>Одржување вежби, Феријална практика, 0+4, летен семестар (I циклус) 2012/13, (4x15x0,03=1,8)</u>           | 1,8   |
| 36 | <u>Теренска настава 8 часови, Шумски транспорт, летен семестар 2008/2009 (0,04x8=0,32)</u>                    | 0,32  |
| 37 | <u>Теренска настава 8 часови, Шумски транспорт, летен семестар 2009/2010, (0,04x8=0,32)</u>                   | 0,32  |
| 38 | <u>Теренска настава 8 часови, Шумски транспорт, летен семестар 2010/2011, (0,04x8=0,32)</u>                   | 0,32  |
| 39 | <u>Теренска настава 8 часови, Шумски транспорт, летен семестар 2011/2012, (0,04x8=0,32)</u>                   | 0,32  |
| 40 | <u>Теренска настава 8 часови, Шумски транспорт, летен семестар 2012/2013, (8x0,04=0,32)</u>                   | 0,32  |
| 41 | <u>Консултации со студенти, 2008/2009, летен семестар, (Шумски транспорт, 34 студенти), (34x0,002=0,068)</u>  | 0,068 |
| 42 | <u>Консултации со студенти, 2008/2009, зимски семестар (Шумско градежништво, 45 студент) (45x0,002=0,090)</u> | 0,090 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                               |              |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 43 | Консултации со студенти, 2008/2009, зимски семестар (Отворање на шумите, 39 студент) , (39x0,002=0,078)                                                                                                                                       | 0,078        |
| 44 | Консултации со студенти, 2009/2010, летен семестар, (Шумски транспорт, 39 студенти), 39x0,002=0,078                                                                                                                                           | 0,078        |
| 45 | Консултации со студенти, 2009/2010, зимски семестар (Шумско градежништво, 33 студент), (33x0,002=0,066)                                                                                                                                       | 0,066        |
| 46 | Консултации со студенти, 2009/2010, зимски семестар (Отворање на шумите, 21 студент) (21x0,002=0,042)                                                                                                                                         | 0,042        |
| 47 | Консултации со студенти, 2010/2011, летен семестар, (Шумски транспорт, 31 студент), (34x0,002=0,062)                                                                                                                                          | 0,062        |
| 48 | Консултации со студенти, 2010/2011, зимски семестар (Шумско градежништво, 32 студента), (32x0,002=0,064)                                                                                                                                      | 0,064        |
| 49 | Консултации со студенти, 2010/2011, зимски семестар (Отворање на шумите, 16 студента), (16x0,002=0,032)                                                                                                                                       | 0,032        |
| 50 | Консултации со студенти, 2011/2012, летен семестар, (Шумски транспорт, 41 студент), (41x0,002=0,082)                                                                                                                                          | 0,082        |
| 51 | Консултации со студенти, 2011/2012, зимски семестар (Шумско градежништво, 25 студента), (25x0,002=0,050)                                                                                                                                      | 0,050        |
| 52 | Консултации со студенти, 2011/2012, зимски семестар (Отворање на шумите, 10 студенти) , 10x0,002=0,020                                                                                                                                        | 0,020        |
| 53 | Механизација при транспорт на дрво, 3+3 (II циклус) 2010/11, (1x15x0,05=0,75)                                                                                                                                                                 | 0,75         |
| 54 | Механизација при транспорт на дрво, 3+3 (II циклус) 2011/12, (1x15x0,05=0,75)                                                                                                                                                                 | 0,75         |
| 55 | Член на комисија за оценка и одбрана на дипломска работа, (8x0,1=0,8)                                                                                                                                                                         | 0,8          |
| 56 | Ментор на дипломска работа (решение бр. 09-7/108 од 25.9.2009, бр. 09-7/799 од 19.2.2010, бр. 09-7/196 од 18.11.2010, бр. 10-7/12 од 16.2.2012, бр. 10-7/1 од 04.1.2012, бр. 10-7/75 од 17. 11.2012, бр. 10-7009/1 од 20.9.2013), (7x0,2=1,4) | 1,4          |
| 57 | Интерна скрипта од предавања (Отворање на шумите, Шумско градежништво), (2X4 = 8)                                                                                                                                                             | 8            |
| 58 | Интерна скрипта од вежби (Отворање на шумите, Шумско градежништво), (2X3=6)                                                                                                                                                                   | 6            |
|    |                                                                                                                                                                                                                                               |              |
|    | <b>Вкупно</b>                                                                                                                                                                                                                                 | <b>68,78</b> |

## НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

| Ред. Број | Назив на активноста:                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Поени |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1         | Учесник во меѓународен научен проект: проект: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на екотуризмот во Националниот парк Маврово, дел „Шумите во националниот парк Маврово“, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, имплементиран од OXFAM ITALIA, Скопје, 2011. (1X5) | 5     |
| 2         | Труд со оригинални научни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир Трајанов 3.,                                                                                                                                                                                                                     | 1.8   |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|   | Несторовски Љ.: „Актuelни проблеми поврзани со експлоатацијата на шумската инфраструктура во Република Македонија и можности за надминување на состојбата“, научен собир за шумски патишта експлоатација, трансформација и еколошки аспект, стр. 25-39, Скопје, 2009. (2X0,9 = 1,8)                                                         |             |
| 3 | <u>Труд со оригинални научни резултати, објавен во стручно/научно списание</u> – Љ. Несторовски, М. Нацевски, З. Трајанов: „Енергетска вредност на дрвото од <i>Carpinus orientalis</i> и <i>Ostrya carpinifolia</i> “, Шумарски преглед, стр. 46-52, Скопје, 2009. (4X0,8=3,2)                                                             | 3.2         |
| 4 | <u>Труд со оригинални научни резултати во стручно/научно популарно списание</u> – З. Трајанов: „Можности за подобрување на шумскиот транспорт во Република Македонија“, Наши шуми, стр. 18-21, Скопје, 2012. (2X1=2,0)                                                                                                                      | 2,0         |
| 5 | <u>Труд со оригинални научни резултати, објавен во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен уредувачки одбор</u> – Lj. Nestorovski, M. Nacevski, P.Trajkov, Z.Trajanov: „ <i>Analisis of the energetic potential of forests in Republic of Macedonia</i> “, 19. Европска Конференција за биомаса, Берлин, 2011. (3X0,6)    | 1.8         |
| 6 | <u>Труд со оригинални научни резултати, објавен во стручно/научно списание со меѓународен уредувачки одбор</u> - Lj. Nestorovski, M. Nacevski, P.Trajkov, Z. Trajanov, M. Danilovic: „ <i>Analysis of the ash quantity during beech wood combustion</i> “, International scientific journal Forest review nr. 43, 2012, page 12-14. (4X0,6) | 2.4         |
| 7 | <u>Монографија:</u> – Трендафилов А., Велковски Н., Трајанов З., Анакиева Папазова И., Начевски С., и други: „65 години шумарски факултет - Скопје“, Скопје 2012, УКИМ - Шумарски факултет – Скопје. (8X0,6 = 4,8)                                                                                                                          | 4,8         |
| 8 | <u>Труд со оригинални научни резултати, објавен во стручно/научно списание со меѓународен уредувачки одбор</u> - Z. Trajanov, Lj. Nestorovski, P. Trajkov: „ <i>Influence of some factors on the density of forest roads in skidding with animals</i> “, International scientific journal Forest review nr. 43, 2012, page 33-36. (4X0,8)   | 3.2         |
|   | <b>Вкупно</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>24,2</b> |

### СТРУЧНО - АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

| Ред. број | Назив на активност:<br>(од изборот во доцент до сега)                                                                                                                                                                                                                               | Поени |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1         | З. Трајанов: „Посебен план за стопанисување со шумите „Криво брдо“, Скопје 2009. (1X4)                                                                                                                                                                                              | 4     |
| 2         | П. Трајков, Љ. Несторовски, З. Трајанов и други: „Општ план за одржливо управување со шумите во Националниот Парк „Маврово“, Скопје, 2010. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на екотуризам во Националниот парк Маврово, | 2     |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|   | финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA. (1X2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |
| 3 | П. Трајков, Љ. Несторовски, З. Трајанов и други: Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Дешат“, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на екотуризам во Националниот парк Маврово, финансиран од - Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA. (1X2)      | 2 |
| 4 | П. Трајков, Љ. Несторовски, З. Трајанов и други: Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Кораб“, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на екотуризам во Националниот парк Маврово, финансиран од - Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA. (1X2)      | 2 |
| 5 | П. Трајков, Љ. Несторовски, З. Трајанов и други: Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Горна Радика“, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на екотуризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA. (1X2) | 2 |
| 6 | П. Трајков, Љ. Несторовски, З. Трајанов и други: Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Маврово“, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот Заштита на животната средина, економски развој и промоција на екотуризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA. (1X2)       | 2 |
| 7 | П. Трајков, Љ. Несторовски, З. Трајанов и други: Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Бистра 1“, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на екотуризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA. (1X2)     | 2 |
| 8 | П. Трајков, Љ. Несторовски, З. Трајанов и други: Посебен план за одгледување и заштита на шумите во Шумско-просторна единица „Бистра 2“, стручен труд, Скопје, 2011. Изработен во рамките на проектот: Заштита на животната средина, економски развој и промоција на екотуризам во Националниот парк Маврово, финансиран од Владата на Република Италија и Националниот парк Маврово, реализиран преку OXFAM ITALIA. (1X2)     | 2 |

|                                    |                                                                                                                                                                                 |     |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 9                                  | З. Трајанов: „Посебен план за стопанисување со шумите „Св. Богородица Пречиста“, Скопје, 2012. (1X4)                                                                            | 4   |
| 10                                 | З. Трајанов: „Посебен план за стопанисување со шумите „Свети Наум Љубаништа – с. Стипона“, Скопје, 2012. (1X4)                                                                  | 4   |
| 11                                 | З. Трајанов: „Посебен план за стопанисување со шумите „Смиленоски - Готен“, Скопје, 2013. (1X4)                                                                                 | 4   |
| 12                                 | З. Трајанов, П. Трајков: „Анекс - Посебен план за стопанисување со шумите „МПЦ Црква Света Богородица“, Скопје, 2013. (1X4)                                                     | 4   |
| 13                                 | Стручно мислење за состојбата на дрвјата во централното градско подрачје на општина Радовиш, (бр. 13-103/1 од 31.1.2012) (1X1)                                                  | 1   |
| <b>Дејности од поширок интерес</b> |                                                                                                                                                                                 |     |
| 1                                  | Претседател на факултетска комисија за попис на средствата и изворите на средствата на Шумарскиот факултет во Скопје за 2008 година (Одлука бр. 03-1062/1 од 15.7.2008) (1x0,5) | 0,5 |
| 2                                  | Член на издавачки обор на научно/стручно списание „Шумарски преглед“ – 2008 год. (Одлука бр. 0201-44/7-3 од 24.12.2008) (1X0,5)                                                 | 0,5 |
| 3                                  | Претседател на факултетска Комисија за попис на средствата и изворите на средствата на Шумарскиот факултет во Скопје за 2009 година (Одлука бр. 03-1078/1 од 3.07.2009) (1x0,5) | 0,5 |
| 4                                  | Член на факултетска Комисија за спроведување на постапка за издавање под закуп на недвижен имот (Одлука бр. 03-807 од 28.10.2010) (1X0,5)                                       | 0,5 |
| 5                                  | Член на факултетска Комисија за попис на средствата и изворите на средствата на Шумарскиот факултет во Скопје за 2010 година (Одлука бр. 0202-67/5-9 од 27.5.2012) (1x0,5)      | 0,5 |
| 6                                  | Член на уредувачки одбор на научно/стручно списание „Шумарски преглед“ – 2011 год. (Одлука бр. 0201-21/7-6 од 16.11.2011) (1X0,5)                                               | 0,5 |
| 7                                  | Член на уредувачки обор на научно/стручно списание „Наши шуми“ – 2007-2009 год. (1X0,5)                                                                                         | 0,5 |
| 8                                  | Член на факултетска Комисија за запишување студенти на прв циклус студии во учебната 2011/12 (Одлука бр. 0201-21/7-1 од 09.5.2011) (1x0,5=0,5)                                  | 0,5 |
| 9                                  | Член на факултетска Комисија за запишување студенти на втор циклус студии во учебната 2011/12 (Одлука бр. 0201-21/IX-4.2 од 27.6.2011) (1x0,5=0,5)                              | 0,5 |
| 10                                 | Член на факултетска Комисија за јавни набавки. (Одлука бр: 0206-178/1 од 10.3.2011; 0206-374/1 од 05.6.2012; 0206-370/1 од 04.6.2012) (3x0,5= 1,5)                              | 1,5 |
| 11                                 | Претседател на факултетска Комисија за примопредавање на вредносни бонови ваучери (Одлука бр.: 03-923/1 од 20.7.2012) (1x0,5= 0,5)                                              | 0,5 |

|    |                                                                                                                                                                   |      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 12 | Претседател на факултетска Комисија за избор на професори за најдобри научници (Одлука бр. 0203-896/1 од 07.12.2012) (1x0,5=0,5)                                  | 0,5  |
| 13 | Претседател на факултетска Комисија за состојбата со запишување студенти на трет циклус студии (Одлука бр. 0203-909/I од 14.7.2012) (1x0,5=0,5)                   | 0,5  |
| 14 | Член на комисија за изработка на елаборат за прв циклус студии на Шумарскиот факултет во Скопје (Одлуки бр. 0202 – 180/4 од 21.2.2013) (1x0,5= 0,5)               | 0,5  |
| 15 | Претседател на факултетска Комисија за запишување студенти на втор циклус студии во учебната 2012/13(Одлука бр. 0202-19/I-10 од 10.1.2013) (1x0,5=0,5)            | 0,5  |
| 16 | Член на факултетска Комисија за решавање по мобилност на студентите од областа на наставно образовниот процес (Одлука бр. 0201 – 244/8 од 25.3.2013) (1x0,5= 0,5) | 0,5  |
| 17 | Претседател на факултетска Комисија за запишување студенти на прв циклус студии во учебната 2013/14(Одлука бр. 0201-447/6 од 27.5.2013) (1x0,5=0,5)               | 0,5  |
| 18 | Член на факултетска Комисија за утврдување на еквиваленција (Од. бр. 0201-746/7 од 7.10.2013)(1x0,5= 0,5)                                                         | 0,5  |
| 19 | Член на факултетска Комисија за самоевалуација (Одлука бр. 0201-305/4 од 8.4.2013) (1x0,5= 0,5)                                                                   | 0,5  |
| 20 | Продекан за настава                                                                                                                                               | 4.0  |
|    | <b>Вкупно</b>                                                                                                                                                     | 49,5 |

| <b>ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ</b> | <b>Поени</b> |
|----------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>НАСТАВНО - ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ</b>                            | 68,78        |
| <b>НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ</b>                              | 24,20        |
| <b>СТРУЧНО - АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ</b>                           | 49,50        |
| <b>Вкупно</b>                                                  | 142,48       |

Комисија

Д-р Љупчо Несторовски, ред. професор. с.р.

Д-р Кирил Крстевски, ред. проф. во пензија, с.р.

Д-р Панде Трајков, ред. професор, с.р.