

**РЕФЕРАТ**  
**ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ НАСТАВНО-НАУЧНИ ЗВАЊА**  
**ВО НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ МОТОРНИ ВОЗИЛА**  
**НА МАШИНСКИОТ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ**

Врз основа на конкурсот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, објавен во весниците „Дневник“ од 19.4.2016 година и „Коха“ од 18.4.2016 година, за избор на наставник во сите наставно-научни звања во наставно-научната област (дисциплина) моторни возила, и врз основа на Одлуката на Наставно-научниот совет, бр. 02-961/2, донесена на 28.4.2016, формирана е Рецензентска комисија во состав: д-р Милан Ќосевски, редовен професор на Машинскиот факултет во Скопје, д-р Драги Данев, редовен професор (во пензија) на Машинскиот факултет во Скопје и д-р Тодор Давчев, редовен професор (во пензија) на Машинскиот 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 моторни возила, во предвидениот рок се пријави д-р Игор Ѓурков, дипломиран машински инженер.

**1. БИОГРАФСКИ ПОДАТОЦИ И ОБРАЗОВАНИЕ**

Кандидатот вонр. проф. д-р Игор Ѓурков е роден на 2.1.1965 година, во Скопје. Средно образование завршил во гимназијата „Јосип броз - Тито“ во Скопје во 1983 година. Со високо образование се стекнал на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Машински факултет - Скопје. Дипломирал на 8.1.1991 година, со просечен успех 8,86.

Кандидатот активно го зборува англискиот јазик, а се служи добро со германскиот и со италијанскиот јазик.

Во учебната 1991/92 се запишал на магистерски студии на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Машински факултет – Скопје, на истражувачкото подрачје моторни возила. На 14.4.2000 година го одбрал магистерскиот труд на тема: „Однесување на возилата во нестационарен режим на движење“.

Докторска дисертација пријавил во јули 2003 година на Машинскиот факултет во Скопје. Дисертацијата на тема: „Косимулација во виртуелна околина на динамичкото однесување на возилата со имплементирање на активни системи за контрола на нивната стабилност“ ја одбрал на 7.4.2006 година, пред Комисија во состав: проф. д-р Драги Данев, Машински факултет – Скопје, проф. д-р Тодор Давчев, Машински факултет – Скопје, проф. д-р Милан Ќосевски, Машински факултет - Скопје, проф. д-р Тодор Нешков, Технички универзитет - Машински факултет - Софија и проф. д-р Хотимир Личен, Факултет за технички науки - Нови Сад. Со тоа се стекнал со научниот степен доктор на науки од областа на техничките науки.

На 28.9.2006 година е избран во звањето доцент на Машинскиот факултет во Скопје во областа моторни возила.

Во моментот е вонреден професор во областа моторни возила. Последниот реферат за избор е објавен во Билтен бр.1011 од 1.7.2011 година.

Рецензентската комисија ги имаше предвид вкупните научни, стручни, педагошки и други остварувања на кандидатот од почетокот на кариерата, објавени во Билтенот бр. 1011 од 1.7.2011, како и вкупните научни, стручни, педагошки и други

остварувања на кандидатот од последниот избор до денот на пријавата, врз основа на сета поднесена документација која е од важност за изборот.

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

### **Наставно-образовна дејност**

Во рамките на наставно-образовната дејност на УКИМ, на Машинскиот факултет во Скопје, кандидатот д-р Игор Ѓурков изведува настава, вежби, теренска настава и консултации на I и на II циклус студии на студиските програми моторни возила, транспорт механизација и логистика и индустриски дизајн на Машинскиот факултет во Скопје, како и на III циклус студии на студиската програма машинство.

Кандидатот е континуирано ангажиран со часови за предавања и вежби во зимскиот и во летниот семестар по следниве предмети од првиот циклус на студии: експлоатација и одржување на моторни возила, дијагностика и одржување, симулација на динамиката на возилата, мехатронички системи кај возилата, автоматизација на системите на моторните возила, дизајн на возила и виртуелни модели и симулации. Тој одлично ја познава предметната проблематика и при одржувањето на предавањата и вежбите своето знаење јасно им го пренесува на студентите. Покрај континуираниот наставен ангажман по наставните предмети од првиот циклус студии, кандидатот е ангажиран и одржува настава и на вториот циклус студии по следниве предмети: моделирање и симулација на мобилни системи, напредни системи со автоматизирано управување кај возилата, аеродинамика на друмските возила, технологија на одржување и логистика и дизајн на превозни средства. На третиот циклус е наставник по предметите: ефективност, надежност и одржување на моторните возила, автоматизирани системи кај возилата и транспортните системи и моделирање, симулација и виртуелно тестирање на возилата и транспортните системи.

Кандидатот од последниот избор бил ментор на 25 дипломски трудови.

Д-р Игор Ѓурков учествувал како член во комисија за оценка/или одбрана на 64 дипломски, 6 магистерски трудови и на 1 докторска дисертација.

Другите активности кои припаѓаат во наставно-образовната дејност, релевантни за изборот, се наведени во табелата во Анекс 2 (член 2) од Правилникот за избор.

### **Научноистражувачка дејност**

Д-р Игор Ѓурков има објавено вкупно 6 научни трудови од областа на моторните возила, меѓу кои има научни трудови во научни списанија со меѓународен уредувачки одбор и трудови во меѓународни научни публикации, како и во зборници од научни собири.

Д-р Игор Ѓурков бил раководител на 1 национален научен проект, а учествувал и како член во 1 национален и во 1 меѓународен научен проект.

Кандидатот бил ментор на 1 магистерски труд.

Другите активности кои припаѓаат во научноистражувачката дејност, релевантни за изборот, се наведени во табелата во Анекс 2 (член 3/член 4) од Правилникот за избор.

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

Д-р Игор Ѓурков активно е вклучен во стручно-апликативната работа на Машинскиот факултет во Скопје. Неговиот придонес во оваа дејност се согледува преку

изработување стручни мислења и технички извештаи, како и на вештачења по судски наредби од областа на моторните возила.

Кандидатот д-р Игор Ѓурков остварил и голем број експертски активности во областа на моторните возила, наведени во табелата во Анекс 2 од Правилникот за избор.

Научно-стручно усовршување во странство остварил со студиски престои на Браје-универзитетот во Брисел, Белгија, на Машинскиот факултет на Универзитетот во Штутгарт, Германија, во Здружениот истражувачки центар на Европската комисија во Испра, Италија, како и на Универзитетот за применети науки во Ахен – Германија.

Кандидатот ја извршувал функцијата раководител на Институтот за машински конструкции, механизациони машини и возила при Машинскиот факултет во Скопје во мандатниот период 2008-2012 година.

Вонр. проф. Игор Ѓурков ја извршува функцијата продекан за наука, меѓународна соработка и развој на Машинскиот факултет во Скопје во мандатниот период 2012-2016 година.

Кандидатот е одговорен уредник на меѓународниот уредувачки одбор за издавање на научното списание „Машинско инженерство – научно списание“ (MESJ Mechanical Engineering – Scientific Journal), ISSN 1857-5293.

Бил член на 2 рецензентски комисии за избор на лица во наставно-научно звање.

Другите активности кои припаѓаат во стручно-апликативната дејност и дејноста од поширок интерес, релевантни за изборот, се наведени во табелата во Анекс 2 (член 5) од Правилникот за избор.

#### **Оценка од самоевалуација**

Кандидатот Игор Ѓурков, во учебната 2013/2014 година и во учебната 2014/2015 година, доби позитивна оценка од анонимно спроведената анкета на студентите на Машинскиот факултет во Скопје.

#### **ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ**

Врз основа на целокупната доставена документација, Рецензентската комисија утврди дека се задоволени законските барања за објавени трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации, за раководење научноистражувачки проект, како и барањата за вкупниот обем на активности во наставно-образовната, научно-истражувачката и стручно-апликативната дејност на кандидатот д-р Игор Ѓурков.

Врз основа на изнесените податоци за севкупната активност на кандидатот од последниот избор до денес, како и врз основа на личното познавање на кандидатот, Комисијата заклучи дека д-р Игор Ѓурков 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 избран во звањето редовен професор во научната област моторни возила.

Според гореизнесеното, Комисијата има чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет на Машинскиот факултет во Скопје, д-р Игор Ѓурков да биде избран во звањето **редовен професор** во научната област моторни возила.

#### РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

**6. Проф. д-р Милан Косевски с.р.**

**7. Проф. д-р Драги Данев с.р.**

**8. Проф. д-р Тодор Давчев с.р.**

## ОБРАЗЕЦ

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

**Кандидат:** Игор Александар Ѓурков

(име, татково име и презиме)

**Институција:** Машински факултет - Скопје

(назив на факултетот/институтот)

**Научна област:** моторни возила

**НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ**

Ред. бр.	Назив на активност:	Поени
I	<b>Одржување на настава (прв циклус студии)</b>	
1	Виртуелни модели и динамички симулации (2011/2012 - зимски)	1.8
2	Експлоатација и одржување на моторните возила (2011/2012 - зимски)	1.2
3	Експлоатација и одржување (2011/2012 - зимски)	1.2
4	Пракса во индустријата, мали и средни претпријатија (2011/2011 - зимски)	1.2
5	Дизајн на возила (2011/2012 - летен)	1.2
6	Симулација на динамиката на возилата (2011/2012 - летен)	1.2
7	Квалитет и логистика (2011/2012 - летен)	1.2
8	Виртуелни модели и динамички симулации (2012/2013 - зимски)	1.8
9	Експлоатација и одржување на моторните возила (2012/2013 - зимски)	1.2
10	Експлоатација и одржување (2012/2013 - зимски)	1.2
11	Пракса во индустријата, мали и средни претпријатија (2012/2013 - зимски)	1.2
12	Дизајн на возила (2012/2013 - летен)	1.2
13	Симулација на динамиката на возилата (2012/2013 - летен)	1.2
14	Квалитет и логистика (2012/2013 - летен)	1.2
15	Виртуелни модели и динамички симулации (2013/2014 - зимски)	1.8
16	Експлоатација и одржување на моторните возила (2013/2014 - зимски)	1.2
17	Експлоатација и одржување (2013/2014 - зимски)	1.2
18	Пракса во индустријата, мали и средни претпријатија (2013/2014 - зимски)	1.2
19	Дизајн на возила (2013/2014 - летен)	1.2
20	Симулација на динамиката на возилата (2013/2014 - летен)	1.2
21	Квалитет и логистика (2013/2014 - летен)	1.2
22	Експлоатација и одржување на моторните возила (2014/2015 - зимски)	1.2
23	Експлоатација и одржување (2014/2015 - зимски)	1.2
24	Пракса во индустријата, мали и средни претпријатија (2014/2015 - зимски)	1.2

25	Дизајн на возила (2014/2015 - зимски)	1.2
26	Симулација на динамиката на возилата (2014/2015 - летен)	1.2
27	Виртуелни модели и симулации (2014/2015 - летен)	1.8
28	Дијагностика и одржување (2015/2016 - зимски)	1.2
29	Дизајн на возила (2015/2016 - зимски)	1.2
30	Симулација на динамиката на возилата (2015/2016 - зимски)	1.2
31	Одржување на моторни возила (2015/2016 зимски; предавања на Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, Машински факултет-Виница, отсек Струмица.	1.2
32	Виртуелни модели и симулации (2015/2016 - летен)	1.8
33	Мехатронички системи кај возилата (2015/2016 - летен )	1.2
II	<b>Одржување на настава (втор циклус студии)</b>	
1	Моделирање и симулација на мобилни системи (2013/2014 - зимски )	1.5
2	Напредни системи со автоматизирано управување кај возилата (2013/2014 - летен )	1.5
3	Дизајн на превозни средства (2013/2014 - летен)	1.5
4	Надежност и безбедност на системите (2014/2015 - зимски )	1.5
5	Технологија на одржувањето и логистика (2014/2015 - летен )	1.5
6	Дијагностика и контрола (2015/2016 - зимски)	1.5
7	Надежност и безбедност на системите (2015/2016 - зимски)	1.5
8	Технологија на одржувањето и логистика (2014/2015 - летен )	1.5
9	Дијагностика и контрола (2015/2016 - зимски)	1.5
10	Надежност и безбедност на системите (2015/2016 - зимски)	1.5
III	<b>Настава во летни школи и работилници</b>	
1	Предавање „Моторните возила – комплексни мехатронски системи (сензори, микрокомпјутери, актуатори)“ на летната школа „Вградливи микрокомпјутерски системи“, ФЕИТ, 1.7-5.7.2013, Скопје.	1
2	Предавање „Сензори и актуатори кај модерните системи на возилата“ на летната школа „Вградливи микрокомпјутерски системи“, ФЕИТ, 23.6-27.6.2014, Скопје.	1
3	Предавање „Системи за асистенција на возачот кај патничките и кај комерцијалните возила“ на летната школа „Вградливи микрокомпјутерски системи“, ФЕИТ, 29.6-3.7.2015, Скопје.	1
4	Предавање „Автоматизирани системи кај современите возила – функционалност, сензори, актуатори“ како гостин предавач на предметот „Автомобилска електроника“ од прв циклус студии на ФЕИТ, 23.2.2016, Скопје.	1
IV	<b>Одржување на вежби (прв циклус студии)</b>	
1	Виртуелни модели и динамички симулации (2011/2012 - зимски)	0.9
2	Дизајн на возила (2011/2012 - летен)	0.9
3	Симулација на динамиката на возилата (2011/2012 - летен)	0.9
4	Автоматизација на системите на моторните возила (2011/2012 - летен )	0.9
5	Виртуелни модели и динамички симулации (2012/2013 - зимски)	0.9
6	Симулација на динамиката на возилата (2012/2013 - летен)	0.9
7	Автоматизација на системите на моторните возила (2012/2013 - летен )	0.9
8	Виртуелни модели и динамички симулации (2013/2014 - зимски)	0.9
9	Симулација на динамиката на возилата (2013/2014 - летен)	0.9
10	Автоматизација на системите на моторните возила (2013/2014 - летен )	0.9
11	Виртуелни модели и симулации (2014/2015 - летен)	0.9
12	Автоматизација на системите на моторните возила (2014/2015 - летен )	0.9

13	Автоматизација на системите на моторните возила (2015/2016 - зимски )	0.9
V	<b>Консултации со студентите</b>	
1	Консултации со студенти 2011/2012 (115 студенти)	0.23
2	Консултации со студенти 2012/2013 (109 студенти)	0.218
3	Консултации со студенти 2013/2014 (122 студенти )	0.244
4	Консултации со студенти 2014/2015 (96 студенти)	0.192
5	Консултации со студенти 2015/2016 (88 студенти)	0.176
VI	<b>Ментор на дипломска работа (25)</b>	5
VII	<b>Член на комисија за оцена или одбрана на докторат (1)</b>	0.5
VIII	<b>Член на комисија за оцена или одбрана на магистратура (6)</b>	1.8
IX	<b>Член на комисија за оцена или одбрана на дипломска работа (64)</b>	6.4
X	<b>Интерна скрипта од предавања</b>	
1	Интерна скрипта по предметот „Симулација на динамиката на возилата (напречна динамика)“, 2014.	4
XI	<b>Пакет материјали за одреден предмет</b>	
1	Виртуелни модели и динамички симулации (прв циклус студии)	1
2	Дизајн на возила (прв циклус студии)	1
3	Експлоатација и одржување на моторните возила (прв циклус студии)	1
4	Квалитет и логистика (прв циклус студии)	1
5	Дизајн на превозни средства (втор циклус студии)	1
6	Моделирање и симулација на мобилни системи (втор циклус студии)	1
	<b>Вкупно</b>	<b>98,06</b>

#### НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Поени
XII	<b>Ментор на магистерска работа</b>	1
XIII	<b>Раководител на национален научен проект</b>	
1	„Развој на математички и симулациски модели за проучување на динамиката на возилата“, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“; 2015.	6
XIV	<b>Учесник во национален проект</b>	
1	„Мехатронски системи кај лесните возила“, 2012; ЕУ ИПА проект за претпристапна поддршка: “Поддршка за вработувањето на младите луѓе, долго невработените и жените” (DGC 09-40478), спроведен преку Агенцијата за вработување на Македонија, во форма на циклуси предавања (носител).	3

XV	<b>Учесник во меѓународен научен проект</b>	
1	“Transport EU-Western Balkan Network for Training, Support and Promotion of Cooperation in FP7 Research Activities - <i>TRANSBONUS</i> ”, FP7 Programme International Project, 2009-2012.	5
2	“Design with Social Impact”, International Project involving Zurich University of the Arts, Master of Arts in Design and the Faculty of Mechanical Engineering - Skopje, “Sts Cyril and Methodius” University in Skopje, 2015-2017.	5
XVI	<b>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во референтно научно/стручно списание со меѓународен уредувачки одбор</b>	
1	I. Gjurkov; <i>Simulation study of the effect of a switchable control adaptive suspension on vehicle’s transient response</i> , Proceedings of the Faculty of Mechanical Engineering, University „Ss. Cyril and Methodius” Vol.34, Nr.1 Skopje, 2016, pp. 19-25, ISSN 1857-5293, , ISSN 1857-9191 (On line).	3.6
2	A. Zahariev, I. Gjurkov; <i>Improving vehicle performance using independent electric drive and active anti-roll bars</i> , Proceedings of the Faculty of Mechanical Engineering, University „Ss. Cyril and Methodius” Vol.34, Nr.1 Skopje, 2016, pp. 11-18, ISSN 1857-5293, , ISSN 1857-9191 (On line).	3.6
	K. Jakimovska, I. Gjurkov; <i>Development of life cycle costing framework for user’s costs in motor vehicles</i> , Proceedings of the Faculty of Mechanical Engineering, University „Ss. Cyril and Methodius” Vol.32, Nr.1 Skopje, 2014, p.51-56, ISSN 1857-5293, ISSN 1857-9191 (On line).	3.6
XVII	<b>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир со меѓународен стручен одбор</b>	
1	D. Danev, M. Kjosovski, I. Gjurkov, V. Jordanoska: "Evaluation Methodology of Design Parameters Influence to the Braking Process of Passenger Car-Trailer Combination"; Automotive Engineering for Improved Safety – JUMV International Automotive Conference, April, 2013, Belgrade, Serbia.	2.4
2	K. Jakimovska, Č. Duboka, I. Gjurkov; <i>Assessment of the impact of vehicle technical condition on road safety by means of MCDA (Multiple-Criteria Decision Analysis)</i> , XXIV JUMV International Conference with Exhibition – Science and Motor vehicles, Belgrade, Serbia 2013.	2.4
3	K. Jakimovska, I. Gjurkov; <i>Comparison of vehicle maintenance cost among different vehicle types</i> , XXIII JUMV International Conference with Exhibition – Science and Motor vehicles, Belgrade, Serbia 2011.	2.7
	<b>Трудови со оригинални научни резултати, објавени во зборник на трудови од научен/стручен собир</b>	
1	K. Jakimovska, I. Gjurkov; <i>Maintenance and management of vehicle fleet based on condition and life-cycle cost</i> , XXXIX Naučno stručni skup Održavanja mašina i opreme, Beograd-Budva, 2014. (ISBN 978-86-84231-41-5)	1.8
XVIII	<b>Секциско предавање на научен/стручен собир</b>	
1	Предавање на стручниот собир „Менаџирање со надежноста и одржувањето на машините и уредите“, во организација на Машинскиот факултет во Скопје и <i>SKF</i> -Македонија, Скопје, 12.4.2013.	1

2	Предавање на стручниот собир „Менаџирање со одржувањето на техничките ресурси“, во организација на Машинскиот факултет во Скопје и SKF-Македонија, Скопје, 31.10.2014.	1
<b>Вкупно</b>		<b>42,1</b>

## СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ

Ред. бр.	Назив на активност:	Поени
XIX	<b>Рецензент на универзитетски учебник/учебно помагало</b>	
1	„Менаџирање со одржувањето на техничките системи“, проф. д-р Тодор Давчев, ISBN 978-608-4624-13-4, 238 стр., Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Машински факултет - Скопје, Скопје, 2014.	1
2	„Надежност и одржување на техничките системи“, проф. д-р Тодор Давчев, ISBN 978-9989-45-200-0, 361 стр., „Студентски збор“ - Скопје.	1
XX	<b>Експертски активности: евалуација, стручна ревизија, супервизија, проценка на капитал, систематизација, методологија</b>	
1	Проф. д-р Милан Косевски, вон проф. д-р Дарко Данев, вон. проф. д-р Игор Ѓурков, проф. д-р Петар Симоновски, Супервештачење со наод и мислење по решение број с10 ПЛ1-ТС-475/13 на Основниот Суд II СКОПЈЕ, Оддел за трговски спорови, Скопје, април 2015 г.	1
2	Технички извештај во постапка за одобрување на тип возило, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Машински факултет - Скопје (333 предмети; вреднувано - максимум 100 извештаи), за 2011 г.	10
3	Технички извештај во постапка за одобрување на тип возило, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Машински факултет - Скопје (184 предмети; вреднувано - максимум 100 извештаи), за 2012 г.	10
4	Технички извештај во постапка за одобрување на тип возило, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Машински факултет - Скопје (183 предмети; вреднувано - максимум 100 извештаи) за 2013 г.	10
5	Технички извештај во постапка за одобрување на тип возило, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Машински факултет - Скопје (147 предмети ; вреднувано - максимум 100 извештаи), за 2014 г.	10
6	Технички извештај во постапка за одобрување на тип возило, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Машински факултет - Скопје (249 предмети; вреднувано - максимум 100 извештаи), за 2015 г.	10
<b>ДЕЈНОСТИ ОД ПОШИРОК ИНТЕРЕС</b>		
XXI	<b>Уредник на зборник на трудови на високообразовна и научна институција</b>	
1	Mechanical Engineering - Scientific Journal, „Машинско инженерство - научно списание“, ISSN 1857 – 5293, Машински факултет – Скопје.	2
XXII	<b>Член на организационен одбор на стручен собир</b>	



1	Стручен собир „Менаџирање со надежноста и одржувањето на машините и уредите“, Машински факултет – Скопје и SKF-Македонија, Скопје, април 2013 година.	0.5
2	Стручен собир „Менаџирање со одржувањето на техничките ресурси“, Машински факултет – Скопје и SKF-Македонија, Скопје, октомври 2014 година.	0.5
XXIII	<b>Изготвување и пријавување на национален образовен проект</b>	
1	„Мехатронски системи кај лесните возила“, 2012; ЕУ ИПА проект за претпристапна поддршка: “Поддршка за вработувањето на младите луѓе, долго невработените и жените” (DGC 09-40478), спроведен преку Агенцијата за вработување на Македонија.	1
XXIV	<b>Продекан</b>	
1	Одлука број 02-2335/2 од 6.9.2012 за мандатен период од 4 години – 2012-2016.	4
XXV	<b>Раководител на внатрешна организациона единица</b>	
1	Раководител на Институтот за машински конструкции, механизациони машини и возила (четиригодишен мандатен период, заклучно со јуни 2012 година)	3
XXVI	<b>Член на факултетска комисија</b>	
1	Комисија за полагање на предметите основи на конструирање, конструирање, конструирање и CAD /период 2011-2015/, (7).	3.5
2	Дисциплинска комисија на Наставно-научниот совет на Машинскиот факултет во Скопје /четиригодишен мандатен период 2011-2015/, (12).	6
XXVII	<b>Член на комисија за избор во звање</b>	
1	Рецензентска комисија за избор на м-р Кристина Јакимовска во соработничко звање, 02-2284/2 од 27.9.2012.	0.2
2	Рецензентска комисија за избор на м-р Васе Јорданоска во соработничко звање, 02-2756/2 од 25.10.2012.	0.2
	<b>Вкупно</b>	<b>73,9</b>

ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕФЕРЕНЦИ НА КАНДИДАТОТ ЗА ИЗБОР ВО ЗВАЊЕ	Поени
НАСТАВНО-ОБРАЗОВНА ДЕЈНОСТ	98,06
НАУЧНОИСТРАЖУВАЧКА ДЕЈНОСТ	42,1
СТРУЧНО-АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ	73,9
<b>ВКУПНО</b>	<b>214,06</b>

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

**Проф. д-р Милан Косевски с.р.**

**Проф. д-р Драги Данев с.р.**

**Проф. д-р Тодор Давчев с.р.**