

С А Ж Е Т А К
ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У
ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Универзитет у Београду-Фармацеутски факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Токсиколошка хемија
Број кандидата који се бирају: Један
Број пријављених кандидата: Један
Имена пријављених кандидата:

1. Мирјана Ђукић
2. _____
-

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Мирјана, Момчило, Ђукић
- Датум и место рођења: 03.02.1961. Гњилане
- Установа где је запослен: Фармацеутски факултет
- Звање/радно место: ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Токсиколошка хемија

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Фармацеутски факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1984.

Магистеријум:

- Назив установе: Фармацеутски факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1996.
- Ужа научна, односно уметничка област: Токсиколошка хемија

Докторат:

- Назив установе: Фармацеутски факултет
- Место и година одбране: Београд, 2001.
- Наслов дисертације: *Слободни радикали и антиоксидативна заштита у селективно осетљивим структурама мозга Вистар пацова при акутном тровању паракватом и дикватом*
- Ужа научна, односно уметничка област: Токсиколошка хемија

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 2002. доцент
- 2007. ванредни професор

3) Објављени радови

Име и презиме: Мирјана Ђукић	Звање у које се бира: Редовни професор		Ужа научна област за коју се бира: Токсиколошка хемија	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор а није једини или први	
	пре последњег избора	после последњег избора	пре последњег избора	после последњег избора
Истакнута монографија националног значаја (M41)	/	2	/	/
Поглавље у монографији међународног значаја M12 (M14)	1	/	/	/
Поглавље у истакнутој монографији националног значаја M41 (M44)	/	6	/	3
Поглавље у монографији националног значаја M42 (M45)	1	1	/	/
Рад у врхунском међународном часопису (M21)	/	1	2	/
Рад у међународном часопису (M23)	2	2	6	5
Рад у часопису међународног значаја верификован посебним одлукама (M24)	/	1	/	/
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31)	2	1	/	/
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32)	1	1	/	/
Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)	5	3	5	/
Рад у водећем часопису националног значаја (M51)	1	/	2	/
Рад у часопису националног значаја (M52)	1	3	6	/
Научни часопис (M53)	/	/	1	/
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)	42	7	43	5
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу M64	2	/	7	/
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор а није једини или први	
	пре последњег избора	после последњег избора	пре последњег избора	после последњег избора
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	/	1	2	/

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

Мирјана Ђукић је објавила укупно 173 радова и саопштења:

- Истакнута монографија националног значаја (M41) – 2
- Поглавље у монографији међународног значаја M12 (M14) – 1
- Поглавље у истакнутој монографији националног значаја M41 (M44) – 9
- Поглавље у монографији националног значаја M42 (M45) – 2
- Рад у врхунском међународном часопису (M21) – 3
- Рад у међународном часопису (M23) - 15
- Рад у часопису међународног значаја верификован посебним одлукама (M24) - 1
- Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31) - 3
- Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32) – 2
- Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33) -13
- Рад у водећем часопису националног значаја (M51) – 3
- Рад у часопису националног значаја (M52) – 10
- Научни часопис (M53) – 1
- Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34) – 97
- Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу M64 – 9
- Одбрањен магистарски рад M72 – 1
- Одбрањена докторска дисертација M71 – 1

Од избора у звање ванредног професора, објавила сам 41 радова и саопштења:

- Истакнута монографија националног значаја (M41) – 2
- Поглавље у истакнутој монографији националног значаја M41 (M44) – 9
- Поглавље у монографији националног значаја M42 (M45) – 1
- Рад у врхунском међународном часопису (M21) – 1
- Рад у међународном часопису (M23) - 7
- Рад у часопису међународног значаја верификован посебним одлукама (M24) - 1
- Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31) - 1
- Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32) – 1
- Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33) -3
- Рад у часопису националног значаја (M52) – 3
- Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34) – 12

Цитираност према подацима Универзитетске библиотеке у Београду износи 86 цитата (без аутоцитата).

Истраживачка каријера Мирјане Ђукић одвијала се у оквиру 11 научних пројеката (6 домаћих и 5 страних), научно-истраживачког рада на Фармацеутском факултету у Београду и Војно-медицинској академији у Београду и два постдокторска студијска боравка у Америци: *Center for free radicals and Antioxidative Health at the Department of Environmental and Occupational Health, Graduate School of Public Health at the University of Pittsburgh* (2002-2003 и 2010-2011) и 5 иновативних иностраних курсева у периоду од 2004-2008. године.

Тренутно је ангажована као истраживач на 2 домаћа пројекта: *Превентивни, терапијски и етички приступ у преклиничким и клиничким истраживањима гена и модулатора редокс ћелијске сигнализације у имунском, упалном и пролиферативном одговору ћелије* (Министарство просвете и науке Републике Србије, ИИИ 41018 (2010 – 2014); и *Клинички, патофизиолошки и молекуларни аспекти трауме и инфламације* (Координатор: Академик, пук. проф. др Миодраг Чолић), НИ Задатак: „Физиолошки и патофизиолошки аспекти деловања реактивних облика кисеоника и азота у организму“ (руководилац: проф. др Милица Нинковић) на Војно-медицинској академији у Београду (2008 – текуће); и 2 инострана (National Institute of Health (НИН) пројекта): *Activation of cytochrome c into a peroxidase by esterified forms of vitamin E*; и *Structure-based Virtual Screening to identify activators and inhibitors of peroxidase activity of cytochrome c* (Valerian Kagan, University of Pittsburgh, USA). Мирјана Ђукић је активни сарадник еминентног професора Валеријана Е Кагана.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Мирјана Ђукић учествује у реализацији практичне и теоријске наставе на изборном модулу Токсикологија у оквиру Докторских академских студија фармацеутских наука. Била је ментор је једног магистарског рада и члан комисије за одбрану једне докторске дисертације. Тренутно руководи израдом двеју докторских дисертација.

4.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Мирјана Ђукић учествује у реализацији и иновацији теоријске и практичне наставе на интегрисаним/специјалистичким/докторским студијама на Фармацеутском факултету у Београду и Тузли (БиХ). Током последње реформе наставе на Фармацеутском факултету у Београду, учествовала је у изради комплетних програма теоријске и практичне наставе. У оквиру интегрисаних студија учествује у настави на основним предметима: Токсикологија с аналитиком и Клиничко-токсиколошке анализе и следећим изборним предметима: Средства која изазивају зависност (одговорни наставник), Слободни радикали и антиоксиданси – лабораторијска дијагностика (одговорни наставник), Акутна тровања лековима с аналитиком. Аутор је три помоћна уџбеника, од тога једног после избора у звање ванредног професора. Монографије које је 2008 године написала у области оксидативног стреса користе се као уџбеници за изборни предмет Слободни радикали и антиоксиданси – лабораторијска дијагностика. Др Мирјана Ђукић се афирмисала као компетентан предавач и њену наставну и педагошку активност студенти интегрисаних студија на Фармацеутском факултету оцењују врлодобрим оценама, а од стране студената специјалистичких студија из ФММ и полазника курсева континуиране едукације фармацеута оцењивана је највишим оценама.

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Мирјана Ђукић је учествовала у припремању програма за већи број предмета у оквиру додипломских и последипломских студија, а који се одржавају од стране наставника Катедре за токсикологију „Академик Данило Солдатовић“. Учествовала је у припреми наставног програма докторских студија - модул токсикологија, такође учествовала је у изради наставног програма специјалистичких струковних студија из Токсиколошке хемије и специјалистичких академских студија – модул Фармацеутски маркетинг и менаџмент. У оквиру интегрисаних студија, допунила је наставни програм за два основна предмета (Клиничко токсиколошке анализе и Токсикологија с аналитиком) и један изборни предмет (Акутна тровања лековима), док је за изборне предмете Слободни радикали и антиоксиданси – лабораторијска дијагностика и Средства која изазивају зависност одговорни наставник и у потпуности је припремила програм теоријске и практичне наставе коју реализује коришћењем компјутерских система за учење на даљину (Моодле платформа за е-учење) од 2008. године. Активно учествује у организацији, и као предавач, на курсевима континуиране едукације (2005, 2012. године) у оквиру Центра за континуирану едукацију на Фармацеутском факултету у Београду. Члан је стручних професионалних организација (међународних и националних). Као предавач учествује на симпозијумима у земљи иностранству (7, у периоду од 2002. године) . Била је члан Савета Фармацеутског факултета у Београду (2007-2010) и први уредник новопостављеног веб-сајта Фармацеутског факултета у Београду (2008-2011). Обавља рецензентске активности за 5 инострана часописа са СЦИ листе и била члан је у редакцијског одбора националне енциклопедије: Велики кућни медицински приручник (Плато, 2006). Кроз медијски ангажман Мирјана Ђукић доприноси популаризацији научних области којима се уже бави (Серијал о антиоксидансима на ТВ, Студио Б, 2008. година).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На расписани конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област Токсиколошка хемија, објављеном у листу "Послови" од 23. 05. 2012. године, пријавио се један кандидат, др Мирјана Ђукић, ванредни професор на Катедри за токсикологију »Академик Данило Солдатовић«. Мирјана Ђукић је рођена 1961. године у Гњилану. Фармацеутски факултет у Београду је уписала школске 1979/80. године и дипломирала 1984. године са просечном оценом 8,52. Након завршеног једногодишњег стажа у Апотекарској установи Београд и положеног државног испита (1985) уписује болонтерску специјализацију и последипломске студије из токсиколошке хемије (1987/88) на Фармацеутском факултету у Београду. Као сарадник у Заводу за токсиколошку хемију, Фармацеутског факултета у Београду отпочиње своју академску каријеру децембра 1988. године. За асистента-приправника је изабрана децембра 1990. године, а за асистента 1996. године када је и одбранила магистарски рад. Докторску дисертацију је одбранила 2001. године, а 2002. године је изабрана у звање доцента за предмете Токсиколошка хемија и Клиничко-токсиколошке анализе. У звање ванредног професора изабрана је 2007. године. Др Мирјана Ђукић је боравила на постдокторским студијама у два наврата по годину дана у Америци: *Center for free radicals and Antioxidative Health at the Department of Environmental and Occupational Health, Graduate School of Public Health at the University of Pittsburgh* (2002-2003 и 2010-2011).

Др Мирјана Ђукић учествује у реализацији и иновацији теоријске наставе предмета Токсикологија с аналитиком и Клиничко-токсиколошке анализе и следећих изборних предмета: Слободни радикали и антиоксиданси – лабораторијска дијагностика (одговорни наставник), Средства која изазивају зависност (одговорни наставник) и Акутна тровања лековима с аналитиком. 2008. године је написала је две монографије (користе се као уџбеници за изборни предмет: Слободни радикали и антиоксиданси – лабораторијска дијагностика) и аутор је једног помоћног уџбеника (од укупно три) за изборни предмет Средства која изазивају зависност. Др Мирјана Ђукић се афирмисала као компетентан предавач са израженим иновативним приступом у методологији наставног рада и њену наставну и педагошку активност студенти у анкетама доследно оцењују високим оценама. Успешно учествује у реализацији практичне и теоријске наставе на последипломским студијама (струковних специјалистичких и докторских студија из области токсикологије, као и академских специјалистичких студија из Фармацеутског маркетинга и менаџмента). Од избора у претходно звање била је ментор за 15 дипломских радова (27 укупно) и члан комисија за одбрану дипломских радова. Од избора у претходно звање била је ментор једног магистарског рада и члан комисије за одбрану једне докторске дисертације; ментор је 2 одбрањена и текуће, трећег (у завршној је фази) специјалистичког рада из Фармацеутског маркетинга и менаџмента и члан комисија (7) за одбрану специјалистичких радова на овој специјализацији. Тренутно руководи израдом 2 докторске дисертације. Према Правилнику о ближим условима за избор наставника на Фармацеутском факултету др Мирјана Ђукић је испунила све прописане наставне активности од избора у претходно звање и стекла 108,9 бодова.

Успешна истраживачка каријера Мирјане Ђукић одвијала се у оквиру 11 научних пројеката (6 домаћих и 5 страних), научно-истраживачког рада на Фармацеутском факултету у Београду и Војно-медицинској академији у Београду и два једногодишња пост-докторска студијска боравка у Америци (2002-2003 и 2010-2011) и 5 иновативних иностраних курсева. Током досадашњег научно-истраживачког рада, др Мирјана Ђукић је објавила укупно 173 радова и саопштења. Од избора у звање ванредног професора, објавила сам 41 радова и саопштења, и то: уредник је и аутор 2 истакнуте монографије националног значаја (M41); 9 поглавља у истакнутој монографији националног значаја M41 (M44); 1 поглавље у монографији националног значаја M42 (M45); 1 рад у врхунском међународном часопису (M21); 7 радова у међународном часопису (M23); 1 рад у часопису међународног значаја верификован посебним одлукама (M24); 1 предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31); 1 предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу (M32); 3 саопштења са међународног скупа штампано у целини (M33); 3 рада у часопису националног значаја (M52) и 12 саопштења са међународног скупа штампано у изводу (M34). Према извештају Универзитетске библиотеке има 86 цитата без аутоцитата. Према Правилнику о ближим условима за избор наставника на Фармацеутском факултету др Мирјана Ђукић задовољава услов задатих научних активности кроз учешће у иностраним и домаћим пројектима и број објављених радова у међународним и националним часописима и од избора у звање ванредног професора има индекс научне компетентности 103.

Од активности у оквиру академске и шире заједнице издвајамо активно учешће као предавача на симпозијумима у земљи и иностранству, организовање (и учешће) курсева континуиране едукације; чланство у стручним професионалним организацијама (међународним и националним). Др. Мирјана Ђукић је била члан Савета и први уредник новопостављеног веб-сајта Фармацеутског факултета у Београду. Обавља рецензентске активности за 5 инострана часописа и била је члан редакцијског одбора једне националне енциклопедије. Кроз медијски ангажман др. Мирјана Ђукић доприносила је популаризацији појединих научних области из домена фармације.

На основу приказаних података, целокупне анализе наставне и научно-истраживачке делатности, као и активности у академској и широј заједници, сматрамо да др Мирјана Ђукић испуњава све услове за избор у редовног професора и предлажемо Изборном већу Фармацеутског факултета Универзитета у Београду да донесе предлог одлуке о избору др Мирјане Ђукић у звање редовног професора за ужу научну област Токсиколошка хемија.

Место и датум: Београд, 29.06.2012.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др сц Весна Матовић, редовни професор
Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

др сц , Љиљана Тасић, редовни професор
Универзитет у Београду - Фармацеутски факултет

др сц Петар Булат, редовни професор
Универзитет у Београду - Медицински факултет