

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета:	Физички факултет, Београд
Ужа научна, односно уметничка област:	Синоптичка метеорологија
Број кандидата који се бирају:	Један
Број пријављених кандидата:	Један
Имена пријављених кандидата:	Проф. др Лазар Лазић

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме:	Лазар А. Лазић
- Датум и место рођења:	12.06.1953., Рогачица, Бајина Башта
- Установа где је запослен:	Физички факултет, Институт за метеорологију
- Звање/радно место:	Дипломирани метеоролог, ванредни професор
- Научна, односно уметничка област:	Синоптичка метеорологија

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

<u>Основне студије:</u>	
- Назив установе:	Институт за метеорологију ПМФ-а
- Место и година завршетка:	Београд, 1976.

<u>Магистеријум:</u>	
- Назив установе:	Институт за метеорологију ПМФ-а
- Место и година завршетка:	Београд, 1980.
- Ужа научна, односно уметничка област:	Синоптичка метеорологија

<u>Докторат:</u>	
- Назив установе:	Институт за метеорологију Физичког факултета
- Место и година одбране:	Београд, 1991.
- Наслов дисертације:	Нумеричке прогнозе тропских циклона коришћењем УБ/НМЦ ета модела
- Ужа научна, односно уметничка област:	Синоптичка метеорологија

<u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u>	
1977-1981	Асистент приправник у Институту за метеорологију ПМФ-а
1982-1991	Асистент у Институту за метеорологију ПМФ-а
1991-1994	Асистент са докторатом у Институту за метеорологију Физичког факултета
1994-2001	Доцент у Институту за метеорологију Физичког факултета
2001-2007	Ванредни професор у Институту за метеорологију Физичког факултета
2007-2012	Ванредни професор у Институту за метеорологију Физичког факултета
2012-	Ванредни професор у Институту за метеорологију Физичког факултета

3) Објављени радови

Име и презиме: Лазар А. Лазих	Звање у које се бира: Редовни професор		Ужа научна област за Синоптичка
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација аутор, а
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини (2/18) *	9	1	7
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини (0/14)	11	0	3
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини (0/1)	1	0	0
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини (0/28)	19	0	9
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини (0/2)	1	0	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини (3/31)	20	0	8
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	0	0	0
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора (0/3)	2	0	1
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација аутор, а
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера (0/5)	2	0	3
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора (3/3)	0	3	0
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго) (4/11)	1	4	6

***(п/у) п** је број радова после последњег (ре)избора, **у** је укупан број радова

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

Склоност и способност за научни рад је доказао објављеним радовима у водећим међународним часописима, као и презентовањем радова на међународним конференцијама. Научно-истраживачки рад кандидата углавном припада нумеричком моделирању у синоптичкој метеорологији. У овој области је кандидат препознатљив у међународним оквирима, где је дао свој научно-стручни допринос. То се може сагледати кроз цитираност радова у око 180 референци. Цитирани су претежно радови у међународним часописима.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат је био ментор у 53 дипломских радова, у 4 магистарске тезе, у 4 мастер тезе. Ментор је у 3 докторске дисертације. Учествовао је у бројним комисијама за одбрану дипломских радова, магистарских теза и докторских дисертација, као и комисијама за изборе у звања.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

На Физичком факултету је извршена анализа и оцена спроведене студентске анкете о педагошком раду наставника. Кандидатове оцене студентата се крећу од 4,6 до 5,0. На основу тога дато је позитивно мишљење о раду кандидата. Толеранција и максимално удовољавање захтевима студената, као и јасна и садржајна предавања и стручне дискусије су одлика кандидата проф. др Лазара Лазића.

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

Поред ангажовања на осавремењавању курсева које је држао, написао је и 3 уџбеника и 3 скрипте за предмете које је предавао. Кандидат је и скоро редован члан комисија за наставне планове и програме, као и комисије за акредитације програма. Био је члан скоро свих комисија за израду Статута факултета, као и дугогодишњи директор Института за метеорологију Физичког факултета.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор **једног редовног професора** са пуним радним временом за ужу научну област **Синоптичка метеорологија** јавио се само један кандидат, **проф. др Лазар Лазић**, дипл. метеоролог, ванредни професор у Институту за метеорологију, Физичког факултета, који испуњава све услове конкурса.

У свом досадашњем раду на Физичком факултету у Београду је показао да поседује квалитете за педагошки рад, што потврђују студентске анкете. Склоност и способност за научни рад је доказао објављеним радовима у водећим међународним часописима.

Научно-истраживачки рад кандидата припада синоптичкој метеорологији. У овој области је кандидат препознатљив по нумеричком моделирању у области анализе и прогнозе времена. Научно-истраживачка интересовања кандидата обухватају проучавање екстремних непогода у атмосфери, као што су интензивне млазне струје, заверене циклогенезе, тропски циклони, олујни ветрови бура и кошава, транспорт екстремних загађења кроз атомосферу. Бави се и моделирањем енергије ветра.

Од наставних активности кандидата најважније су следеће. Предавања из предмета: Мерења, осамтрања и обрада података; Моделирање атмосфере I; Анализа времена II; Анализа времена, Асимилација података, Прогноза времена, Општа циркулација атмосфере, Ваздухопловна метеорологија, Моделирање транспорта загађења, Метеорологија (на Хемијском факултету), Моделовање загађења у атомосфери (на Хемијском факултету).

Потписници овог реферата познају проф. др Лазара Лазића као вредног и педантног сарадника који је спреман за сарадњу и тимски рад. По мишљењу колега и студената, он се солидно припрема за извођење наставе и увек је спреман да студентима помогне и максимално се труди да удовољи њиховим захтевима. Кандидат је показао способност за организацију и руковођење, па је у више мандата обављао функцију директора Института за метеорологију, на којој се и сада налази.

Из документације коју је кандидат проф. др Лазић приложио, Комисија констатује да он испуњава све законске, формалне и суштинске услове расписаног конкурса.

На основу свега, Комисија има задовољство и част да предложи да се **проф. др Лазар Лазић** **изабере у звање редовног професора** са пуним радним временом за ужу научну област **Синоптичка метеорологија**.

Место и датум: Београд, 30.10.2014.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др **Млађен Ђурић**, ред. проф.,
Физички факултет у Београду

др **Мирослава Ункашевић**, ред. проф.,
Физички факултет у Београду

др **Бранимир Јованчићевић**, ред. проф.,
Хемијски факултет у Београду