

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

Основне студије:

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| - Назив установе: | Институт за метеорологију ПМФ-а |
| - Место и година завршетка: | Београд, 1976. |

Магистеријум:

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

Докторат:

- | | |
|---|--|
| - 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 |

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 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- Ванредни професор у Институту за метеорологију Физичког факултета

3) Објављени радови

Име и презиме: Лазар А. Лазих	Звање у које се бира: Ванредни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Синоптичка метеорологија	
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/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини (4/16) *	7	2	5	2
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини (2/14)	10	1	2	1
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини (0/1)	1	0	0	0
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини (2/28)	18	1	8	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини (0/2)	1	0	1	0
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини (5/30)	17	3	8	2
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	0	0	0	0
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора (1/3)	1	1	1	0
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/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера (0/5)	2	0	3	0
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора (3/3)	0	3	0	0
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго) (4/8)	1	1	3	3

*(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 100 референци. Цитирани су претежно радови у међународним часописима.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат је био ментор у 50 дипломских радова, у 4 магистарске тезе и у једној мастер тези. 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. Један уџбеник је у процесу рецензије. 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, заменик је председника Савета факултета, као и дугогодишњи директор Института за метеорологију Физичког факултета.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор **једног ванредног 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, као и транспорт екстремних загађења кроз атомосферу.

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 поново изабере у звање ванредног професора** са пуним радним временом за ужу научну област **Синоптичка метеорологија**.

Место и датум: Београд, 16.02.2012.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

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

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

др **Мирјана Румл**, ван. проф.,
Пољопривредни факултет у Београду