

НАСТАВНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД

Одсек Висока грађевинско-геодетска школа струковних студија  
Хајдук Станкова бр. 2, Београд

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД, ОДСЕК  
ВИСОКА ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКА ШКОЛА

Бр. 175  
20. 12. 2022. год.  
БЕОГРАД

На основу Одлуке Наставно-стручног већа АТУСС бр. 48/39-1 од 04. новембра 2022. године, председник Академије је донела Решење бр. 03-4106/2 од 04. новембра 2022. године којим је именовала Комисију за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор једног кандидата у сарадничко звање **асистент** за ужу научну област **Геодезија и геоинформације** у саставу:

1. др Слободан Панчић, проф. с. с. Академије, Одсек ВГГШ – председник
2. mr Станислава Босиочић, пред. Академије, Одсек ВГГШ – члан и
3. др Марија Савановић, в. пред. Академије, Одсек ВГГШ – члан,

са задатком да **изврши проверу** испуњености општих и посебних услова за избор у сарадничко звање, процену осталих елемената који се вреднују приликом избора у наставничко звање **и да изради извештај** – реферат о свим кандидатима који су се јавили на конкурс који је објављен у НСЗ „Послови“ дана 23. новембра 2022. године, у складу са *Правилником о избору и ангажовању наставника и сарадника* (АТТУС, бр. 1864, од 17. фебруара 2022. године).

По увиду у документацију достављену према наведеном конкурсу, наведена Комисија доставља следећи

### ИЗВЕШТАЈ

На конкурс објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“ бр. 1015 од 23. новембра 2022. године, за избор сарадника у звање асистент за ужу научну област Геодезија и геоинформације пријавила се једна кандидаткиња, и то: Ана Стјачић, дипл. инж. геодз. из Београда.

Комисија је утврдила да је наведена кандидаткиња поднела благовремену, разумљиву и потпуну пријаву, уз које су приложени сви потребни докази. У вези са кандидаткињом, Комисија је утврдила следеће:

#### I Биографски подаци, школовање

Ана Стјачић је рођена у Ужицу, Република Србија, 25.04.1973. године. Средњу геодетску школу „Милан Ракић“ у Београду је завршила 1992. године са одличним успехом. Грађевински факултет Универзитета у Београду, Одсек за геодезију, је завршила је 2001. године са просечном оценом 8.07, одбравнивши дипломски рад под називом „Калибрација

дигиталне камере“, чиме је стекла звање дипломираног геодетског инжењера. 2001. године јој је додељена ДААД стипендија немачке службе за академску размену.

Тренутно је студент друге године докторских академских студија на Факултету техничких наука, Универзитета у Новом Саду, студијски програм Геодезија и геоинформатика.

Немачки језик говори одлично. У периоду од 1984. до 1986. године боравила је у Хановеру, у Немачкој, где је похађала и основну школу. Усавршавала је немачки језик 1990. године у школи језика “Euro –Sprachschule” (курс „Oberstufe“- највиши ниво) у Хановеру. 2001. године је као ДААД стипендијиста боравила и усавршавала немачки језик, кроз похађање курса, у Гетингену, у Немачкој. Енглески говори врло добро.

## **II Радно искуство и наставно-педагошки рад**

У периоду од 2001. до 2003. године кандидаткиња је била ангажавана по уговору, као члан стручног тима Више грађевинско-геодетске школе у Београду. Од 01. септембра 2003. до 01. марта 2005. године била је запослена као приправник у Републичком геодетском заводу у Београду, Сектор за информатику и комуникације, Одељење за информатичке технологије. Од 01. марта 2005. до 12. априла 2005. године у истом предузећу, у Сектору за информатику и комуникације, Одељење за информатичке технологије, била је запослена на одређено време. 24. марта 2005. године положила је стручни испит при Министарству за државну управу и локалну самоуправу. У периоду од 12. априла 2005. до 05. јуна 2006. године била је запослена на неодређено време у Републичком геодетском заводу у Београду, Сектор за информатику и комуникације, Одељење за информатичке технологије, на радном месту - инжењер информатичар. Од 05. јуна 2006. године запослена је на неодређено време као сарадник у високом образовању на Високој грађевинско-геодетској школи у Београду.

## **III Учешће у пројектима**

Кандидаткиња је учествовала је у раду стручног тима, у ИТ одељењу Републичког геодетског завода, на следећим пројектима:

- “Анализа захтева корисника” (пројекат: Дигитална катастарска база података и израда апликација на основу технологија ГИС-а);
- Конверзија података катастарског операта из *J/E* у релациони модел примерен потребама *ArcCadastr-a* и *ArcGIS-a*;
- Израда базе података информација о карактеристикама регионалних канцеларија, центара и јединица које ће се користити за припрему и имплементацију пројекта Светске банке;
- Израда софтвера “Библиотека РГЗ-а” и “*Help Desk-a*“;

Обезбеђивала је подршку корисницима софтвера “Адресни регистар” и “ГеоДИС-КН” у оквиру ИТ одељења Републичког геодетског завода.

Као део стручног тима Високе грађевинско-геодетске школе у Београду ангажована је за рад на следећим пројектима:

- Геодетски радови у оквиру реконструкције регионалног пута Обреновац-Уб;
- Геодетска мерења у циљу утврђивања фактичког стања изведених радова на аутопуту Е-75, лева трака деонице Нови Сад-Београд;
- Израда фотопланова у улици Краља Милана бр. 22, 26 и 31 у Београду;
- Фотограметријско снимање Спомен костурнице бранилаца Београда 1914-1918.

#### IV Познавање софтвера

За потребе обављања послова из области Геодезија и геонформације, кандидаткиња користи следеће софтвере:

- ArcGIS
- MapInfo
- GeoMedia
- AgiSoft
- PhotoModeler
- AutoCAD
- SQL Server
- ERWin
- Visio
- VisualStudio
- LISA PHOTO (софтвер за дигиталну фотограметрију)
- LISA BASIC (GIS softver)
- BINGO (софтвер за геодезију и изравњање методом снопова зрака)
- Adobe Photoshop
- Adobe Dreamweaver
- Adobe Illustrator
- Microsoft Office

#### V Објављени радови

За објављивање у часописима са SCI листе кандидаткиња има спремне следеће научне радове:

1. **A. Stajčić**, Z. Srđić, S. Radojičić, S. Bosiočić: Determining the optimal parameters (SVM) of the RBF kernel for the purpose of noise detection based on satellite images
2. **A. Stajčić**, V. Bulatović: ASTER GDEM analysis and statistical modelling of systematic impact
3. **A. Stajčić**, M. Marčeta, Z. Srđić: Close range digital photogrammetry for the monitoring of construction objects

## ЗАКЉУЧАК

Увидом у достављену документацију, Комисија је закључила да кандидаткиња **Ана Стјачић, дипл. инж. геодез.:**

- испуњава услове образовања који се захтевају конкурсом (просечна оцена студија 8.07),
- да је студент докторских студија из области Геодезија и геоинформације,
- има радове припремљене за објављивање из стручне области Геодезија и геоинформације,
- има радно искуство са студентима,
- перманентно ради на личном стручном усавршавању, прати савремена достигнућа и објављује научне и стручне радове у стручној области Геодезија и геоинформације.

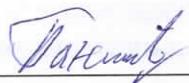
На основу тога, Комисија доставља Наставно-стручном већу Академије

## ПРЕДЛОГ

да се **Ана Стјачић, дипл. инж. геодез.** изабере у сарадничко звање **асистент** за ужу научну област Геодезија и геоинформације.

У Београду, 16. децембар 2022. године

### КОМИСИЈА:



др Слободан Панчић, проф. с. с.



мр Станислава Босиочић, пред.



др Марија Савановић, в. пред.