

АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА  
ЗАПАДНА СРБИЈА

Број: 1388-3105

Датум: 06.11.2024.

## ИЗВЕШТАЈ КОМИСИЈЕ О УЧЕСНИЦИМА КОНКУРСА, КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СА ПРЕДЛОГОМ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА

### I. О КОНКУРСУ

Датум доношења одлуке о расписивању конкурса: 11.09.2024. године.

Датум објављивања конкурса и јавно гласило у коме је конкурс објављен: конкурс је објављен у листу ПОСЛОВИ, број 1110-1111-1112 од 2.10.2024. године.

Звање за које је расписан конкурс: предавач струковних студија.

Ужа научна, односно стручна област за коју се врши избор у звање: Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент

Број наставника/сарадника који се бира: један.

### II. О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ ИЗВЕШТАЈА

Назив органа који је именовоа Комисију и датум именовања:

Председник Академије на предлог Наставно-стручног већа Одсека Ужице (бр. Одлуке: 1388/05) / датум именовања Комисије 12.09.2024. године.

Састав Комисије за припрему Извештаја:

- др Весна Спасојевић Бркић, редовни професор, Машински факултет, Универзитет у Београду, председник Комисије;
- др Светозар Софијанић, професор струковних студија, Академија техничких струковних студија Београд, Одсек Београдска политехника, члан Комисије;
- др Ивана Чековић, професор струковних студија, Академија струковних студија Западна Србија, Одсек Ужице, члан Комисије;

### III. О УЧЕСНИЦИМА КОНКУРСА

Број учесника: 1

Имена и презимена учесника:

1. спец. Бранко Дрндаревић, дипл. инж. маш.,

Број учесника на конкурс који су поднели благовремене и потпуне пријаве и испуњавају услове конкурса : 1

Имена и презимена учесника конкурса који испуњавају услове конкурса:

1. спец. Бранко Дрндаревић, дипл. инж. маш.,

#### IV. О КАНДИДАТИМА<sup>1</sup>

##### 1. Кандидат: сеп. Бранко Дрндаревић, дипл. инж. маш.

###### 1.1. Основни биографски подаци

|  |  |
|--|--|
| Име (име родитеља) презиме:            | Бранко (Томислав) Дрндаревић   |
| Датум, место, општина и држава рођења: | 04.09.1969., Ужице, Ужице, Република Србија                          |
| Установа у којој је запослен:          | “Рад Рапо” д.о.о. Дубоки Поток бб, Ужице, Србија                     |
| Звање/послови:                         | Дипломирани машински инжењер/Специјалиста инжењер менаџмента         |
| Ужа научна, односно стручна област:    | Машинско инжењерство/Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент |

###### 1.2. Обавезни услови конкурса

###### 1.2.1. Стручна биографија, дипломе, стечена звања (степен образовања)

###### *Подаци о специјалистичким академским студијама:*

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Назив факултета:                    | Факултет техничких наука                        |
| Назив универзитета:                 | Универзитет у Новом Саду                        |
| Место и датум одбране:              | Нови Сад, 13.07.2023.                           |
| Наслов рада:                        | -   |
| Ужа научна, односно стручна област: | Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент |

Додатне информације: Једногодишње студије које носе 60 ЕСПБ; Стечено стручно звање Специјалиста инжењер менаџмента; Просечна оцена током студија 9,67.

###### *Подаци о дипломским студијама:*

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| Назив факултета:                    | Машински факултет      |
| Назив универзитета:                 | Универзитет у Београду |
| Место и датум завршетка:            | Београд, 23.05.1997.   |
| Наслов рада:                        | -                      |
| Ужа научна, односно стручна област: | Хидроенергетика        |

Додатне информације: Петогодишње студије; Дипломирани инжењер машинства изједначен са академским називом master (M.Sc.); Просечна оцена током студија 8,13.

###### 1.2.2. Поседовање стручних знања и вештина

- 2021. - Инжењер контроле и развоја  
“Рад Рапо” д.о.о., Ужице
- 2016. - 2020. Тим лидер синтер линије  
“Sinterfuse” д.о.о., Ужице
- 2014. - 2017. Конструктор – технолог  
“Термоопрема” д.д., Београд
- 2016. Сертификати  
Requirements of Automotive Industry  
Advanced Product Quality Planning

<sup>1</sup> Кандидатима се сматрају они учесници конкурса који испуњавају све услове конкурса

- 2014. - 2016. **Инжењер одржавања и развоја**  
“Синтер” а.д., Ужице
- 2000. - 2014. **Менаџер техничке службе**  
“Металопрерада” а.д., Ужице
- 1997. - 2000. **Шеф градилишта**  
“Јединство” а.д., Севојно

• **Библиографија научних и стручних радова :**

**Научни и стручни радови**

**Рад у националном часопису међународног значаја M24**

[1] Milovanović, A., Sedmak, A., Diković, Lj., Trumbulović, Lj., **Drndarević, B.**: *Finite element and fracture mechanics analysis of a cracked pressure vessel*, *Integritet i vek konstrukcija*, 21(3). 2021. pp. 285-289., <http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk21/285-IVK3-2021-AMM-TM-LjD-LjT-BD.pdf>

[2] Milovanović, A., Sedmak, A., Trumbulović, Lj., Diković, Lj., **Drndarević, B.**: *Finite element analysis of spherical storage tank*, *Integritet i vek konstrukcija*, 21(3). 2021. pp. 273-278., <http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk21/273-IVK3-2021-AMM-IM-LjT-LjD-BD.pdf>

**Саопштење са међународног скупа штампано у целини M33**

[3] **Branko Drndarević, Aleksandar Milovanović, Ivana Čeković, Snežana Aksentijević**: *The influence of changing the number of baffles on the flow and thermal characteristics of the tubular heat exchanger*, 13th international scientific conference “Science and Higher Education in Function of Sustainable Development – SED 2023”, Vrnjačka Banja, Serbia, June 2023, ISBN 978-86-82078- 18-0, COBISS.SR-ID 117314569. pp. 4.59-4.66, <https://sed.akademijazs.edu.rs/fajlovi/papers/proceedings/4-10.pdf>

[4] Ljiljana Trumbulović, Ivana Čeković, Snežana Aksentijević, **Branko Drndarević**: *Potential for using biogas for electricity, production*, International scientific conference engineering conference, August 26 – 30, 2024, Novi Sad, Serbia. pp. 77-81, <https://engineering-conference.rs/EC2024/Engineering-Conference-2024-Novi-Sad/radovi/electrical/10.pdf>

[5] Snežana Aksentijević, Ljiljana Trumbulović, Ivana Čeković, **Branko Drndarević**: *Examination of air quality in the asphalt production process*, International scientific conference engineering conference, August 26 – 30, 2024, Novi Sad, Serbia, pp. 297-302, <https://engineering-conference.rs/EC2024/Engineering-Conference-2024-Novi-Sad/radovi/protection/14.pdf>

[6] Ljiljana Trumbulović, Snežana Aksentijević, Ivana Čeković, **Branko Drndarević**: *Application of cordierite ceramics in casting technology*, 17th international scientific conference “Contemporary Materials 2024”, 5. i 6. septembra 2024. godine, Banja Luka, Bosna i Hercegovina, pp. 1-6, <http://informatikaubiomedicini.ekonferencije.com/presentation/paperpresentation/686/6595>

**1.3. Допунски услови конкурса**

**1.3.1. Способност за наставни рад**

Ангажовање као предавач ван радног односа на Академији струковних студија Западна Србија у школској 2021/22., 2022/23., 2023/24 и 2024/25. сходно уговорима 216/05 од 08.02.22., 2325/05 од 08.11.22., 135/05 од 01.02.23., бр. 20/05 од 09.01.23., 1534/05 од 28.09.23., и 1551/05 од 02.10.24. на предметима: Обрада резањем, Обрада деформисањем, Медицинска опрема, инсталације и простори, Машински елементи, Термоенергетска постројења, Компјутерско пројектовање 1, Компјутерско пројектовање 2, Рачунарско управљање, Машине алатке, Програмирање CNC, Гас и гасне инсталације.

За школску 2021/22. годину на Академији струковних студија Западна Србија – Одсек Ужице средња оцена квалитета педагошког рада је 4,81, а за школску 2022/23. средња оцена квалитета педагошког рада је 4,74 (број потврде 1602/05 од 7.10.2024.год).

**1.3.2. Радно искуство на стручним пословима**

- Кандидат има 27 година радног искуства на пословима машинског инжењера, као у потврди 0310/24 од 03.10.24.
- Рецензент уџбеника “Програмирање CNC система” аутора др Александара Миловановића, проф. струк. студ., Академија струковних студија Западна Србија, 2022. године.
- Водећи пројектант на великом броју пројеката спроведених у предузећу “Рад Рашо” д.о.о., Ужице за наручиоце као што се огранци ЕПС и друга домаћа предузећа, али и компаније у Пољској, БиХ, РС Македонији и сл., у периоду од 2021. до 2023. године (деталји 32 пројекта су приложени у конкурсној документацији).

#### IV. ОЦЕНА ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА КАНДИДАТА

На основу увида у конкурсни материјал и приказа датом у овом реферату Комисија констатује да кандидат спец. Бранко Дрндаревић, дипл. инж. маш.:

- Поред општих услова утврђених Законом, испуњава следеће обавезне услове да има стручни назив специјалиста академских студија из области за коју се бира (Специјалиста инжењер менаџмента; просечна оцена током студија 9,67), уз претходно завршене одговарајуће студије (петогодишње студије; дипломирани инжењер машинства изједначен са академским називом master; просечна оцена током студија 8,13), стечене на акредитованим универзитетима и акредитованим студијским програмима;
- испољава способност за наставни рад што се доказује ангажовањем сходно уговорима 216/05 од 08.02.22., 2325/05 од 08.11.22., 135/05 од 01.02.23., бр. 20/05 од 09.01.23., 1534/05 од 28.09.23., и 1551/05 од 02.10.24., потврди 0310/24 од 03.10.24. о 27 година радног искуства на пословима машинског инжењера и одличном оценом педагошког рада (4.74-4.81) у студентским анкетама на Академији струковних студија Западна Србија, као у потврди 1602/05 од 7.10.2024.год;
- има радно искуство у настави са студентима на Академији струковних студија Западна Србија у школској 2021/22., 2022/23. и 2023/24 на предметима: Обрада резањем, Обрада деформисањем, Медицинска опрема, инсталације и простори, Машински елементи, Термосенергетска постројења, Компјутерско пројектовање 1, Компјутерско пројектовање 2, Рачунарско управљање, Машине алатке, Програмирање CNC, Гас и гасне инсталације;
- у последњих 5 година има 10 бодова - 6 бодова у категорији М24 и 4 бода у категорији М33 (тј. више од 4.5 бода остварених објављивањем радова који припадају категоријама М10 + М20 + М30 + М40 + М50 + М60 + М80 + М90, више од једног рада категорије М33 и више од једног рада из категорије изнад М51 или М52 из области за коју се бира);
- у периоду од 2021. до 2023. године има учешће у изради 24 стручна пројекта и радно искуство у привреди као водећи пројектант у предузећу “Рад Рашо” д.о.о., Ужице,
- испуњава и најмање два од три изборна услова:
  - а. стручно-професионални допринос као водећи пројектант и рецензент једног уџбеника;
  - б. допринос академској и широј заједници као интерни аудитор сходно стеченом сертификату на Internal Auditor Course for Automotive Quality Management System Standard – IATF 16949:2016;
  - в. сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству кроз коауторске радове са колегама запосленим на Универзитету у Београду Машинском факултету.

#### V. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА


На основу прегледа и анализе достављених материјала, Комисија за подношење реферата констатује да кандидат спец. Бранко Дрндаревић, дипломирани машински инжењер, испуњава прописане критеријуме за избор у звање наставник у звању предавача за ужу научну - стручну област Индустијско инжењерство и инжењерски менаџмент на одређено време од пет година, као и опште услове предвиђене Законом.


Комисија са задовољством предлаже Наставно-стручном већу Одсека Ужице, Академије струковних студија Западна Србија са седиштем у Ужицу да **спец. Бранко Дрнадервић, дипл. инж. машинства**, изабере у звање наставника вештина за ужу научну, односно стручну област **Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент** на одређено време од пет година, са пуним радним временом (100%).

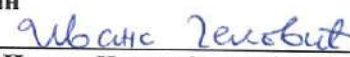
*Напомена: Ако је било издвојених мишљења чланова Комисије, наводе се и издвојена мишљења.*

У Ужицу, 30.10.2024. године

#### КОМИСИЈА

  
др **Весна Спасојевић Бркић**,  
редовни професор, Машински  
факултет, Универзитет у  
Београду,  
председник Комисије

  
др **Светозар Софијанић**,  
професор струковних студија,  
Академија техничких  
струковних студија Београд,  
Одсек Београдска политехника,  
члан

  
др **Ивана Чековић**, професор  
струковних студија, Академија  
струковних студија Западна  
Србија – Одсек Ужице,  
члан