

РЕПУБЛИКА СРБИЈА			
АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ШУМАДИЈА			
КРАГУЈЕВАЦ			
Одлука о пријављењу на конкурс за избор у звање и заснивање радног односа наставника, са предлогом за избор у звање наставника			
ПРИМЉЕНО: 06.07.2022.			
Дан. Лет.	Број	Брзлог	Бредлес
01	741		

**АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ШУМАДИЈА  
КРАГУЈЕВАЦ**

**ИЗВЕШТАЈ КОМИСИЈЕ  
О КАНДИДАТИМА ПРИЈАВЉЕНИМ НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И  
ЗАСНИВАЊЕ РАДНОГ ОДНОСА НАСТАВНИКА, СА ПРЕДЛОГОМ ЗА ИЗБОР У  
ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**

**I – ПОДАЦИ О КОНКУРСУ И КОМИСИЈИ**

**Назив органа који је расписао конкурс, број и датум одлуке:**

Наставно-стручно веће Академије струковних студија Шумадија донело је Одлуку о расписивању конкурса за избор у звање и заснивање радног односа наставника, број Одлуке: 401-7-1/2022-02 од 20. априла 2022. године

Наставно-стручно веће Академије струковних студија Шумадија донело је Одлуку о обрзовању Комисије за писање извештаја и предлога за избор у звање наставника, број Одлуке: 401-7-2/2022-02 од 20. априла 2022. године

**Гласило и датум објављивања конкурса:**

"Службени гласник РС" број 50/2022 од 28.04.2022. године

**Број наставника који се бира и звање:**

Један наставник у звање предавача струковних студија

**Ужа стручна/уметничка област за коју се врши избор:** Технологија флуидне технике

**Подаци о члановима Комисије за писање Извештаја**

(име и презиме сваког члана, звање, установа у којој је члан комисије запослен и назив научне/стручне /уметничке области за коју је изабран у звање)

- др Љубиша Дубоњић, доцент на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву, у же научне области Аутоматско управљање и Флуидна техника, председник Комисије;
- др Милутин Живковић, професор струковних студија Академије струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, ужа стручна област Технологије флуидне технике, члан Комисије; **ПРЕДАВАЧ**
- мр Милан Станојевић, професор струковних студија Академије струковних студија Шумадија, Одсек Крагујевац, ужа стручна област Машињство и инжењеринг, члан Комисије.



**II – СПИСАК УЧЕСНИКА КОНКУРСА, ОДБАЧЕНЕ ПРИЈАВЕ КОЈЕ НИСУ РАЗМАТРАНЕ**

**1. Списак учесника конкурса са академским, односно научним звањем**

1. мр Зоран Главчић, дипл. маш. инж.

**2. Пријаве учесника конкурса које су одбачене као неблаговремене или непотпуне,  
(образложити и навести који докази нису поднети)**

Није их било

**3. Пријаве које су одбачене и нису разматране јер је утврђено да учесник конкурса не испуњава услове за избор у наставничко звање, уз обавезно образложење који од услова/елемената нису испуњени**

Није их било

### **III – ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА**

#### **1. Основни биографски подаци**

1.1.Име, име једног од родитеља и презиме: **Зоран (Ратко) Главчић**

1.2.Датум и место рођења: 20.10.1967. године, Прибој

1.3.Академски/научни, односно уметнички назив: Магистар наука-машинско инжењерство

1.4.Установа/предузеће где је кандидат тренутно запослен: -

1.5.Радно место/професионални статус кандидата: -

#### **2. Стечена стручна, академска и научна звања, знање страног језика**

2.1. Основне студије (назив установе на којој су завршене, година уписа и завршетка, одсек, смер, студијски програм, научна област, општи успех и стечено стручно звање):

Машински факултет Краљево, 1987-1992, Производно машинство, Машинаство, просек оцена на дипломским студијама 8,48, **Дипломирани машински инжењер**

2.2. Мастер, специјалистичке, односно магистарске студије (назив установе на којој су завршене, година уписа и завршетка, одсек, смер, студијски програм, научна област, назив мастер/специјалистичког рада, односно магистарске тезе, општи успех и стечено стручно, односно академско звање):

Машински факултет Београд, 1992-1994, Примењена механика флуида, Машинаство, магистарски рад „Физичко-математичко моделирање прелазних процеса у хидрауличко-пнеуматским компонентама и системима“, просек оцена на последипломским студијама 10,00, **Магистар техничких наука**

2.3. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће

Руски језик чита, пише, говори одлично

Енглески језик разуме и говори

### **3. Досадашњи избори у наставничка или сарадничка звања:**

▪ Асистент, 15.9.1992 – 25.2.2015, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, област Хидраулика и Пнеуматика

- Механика флуида, основне академске студије, 30 часова вежби, пети семестар
- Хидраулика и пнеуматика, основне академске студије, 30 часова вежби, пети семестар
- Транспорт флуида цевима, мастер академске студије, 30 часова вежби, први семестар
- Динамика флуида, основне академске студије, 30 часова вежби, пети семестар
- Пумпе, компресори и вентилатори, основне академске студије, 30 часова вежби, седми семестар
- Машинске конструкције и механизација, **Машински елементи**, друга година, вежбе

### **4. Способност за наставни рад**

(Оцена педагошког рада /оценка приступног предавања)

Потврђује се позитивна оцена приступног предавања добијена од Комисије за оцену приступног предавања кандидата именована Решењем председника Академије струковних студија Шумадија бр. 621/2022-01 од 13. 06.2022. године, а које је оджано 22.6.2022. у Одсеку Трстеник што је константовано записником бр. 151/2022 -07 од 22.06.2022. год. Исти је саставни део овог извештаја.

### **5. Радно искуство**

(установа, факултет, универзитет или предузеће, трајање запослења и звање/ радно место - навести сва, од наскоројег до најстаријег)

Од 15.9.1992 – 25.2.2015, Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву, област Хидраулика и Пнеуматика

### **6. Учешће у изради развојно-истраживачких, научно-истраживачких или стручних пројекта, односно уметничких пројекта**

Пројекат „Истраживање клипно акцијалних пумпи“, Министарство за науку и технолошки развој од 2007 до 2010.

Пројекат „Истраживање цилиндара са дугим клиповима“, Министарство за науку и технолошки развој од 2010 до 2013.

### **7. Објављени научни и стручни радови из уже области за коју се бира, односно остварена уметничка дела**

#### **Значајнији међународни научни радови у последњих пет година**

- Z. Glavcic, S. Bikić, R. Bulatović, Optimization of Swirling Flow Energy Parameters on the Velocity Profile After Local Obstacle by Firefly Algorithm, Journal of Applied Fluid Mechaniks, vol. 10. No 2, pp 479-489, 2017., DOI: 10.18869/acadpub.jafm.73.238.26150
- Zoran Glavcic, Radovan Petrovic, Computer Program For Mathematical Modeling And Identifikation Of Hydrodynamic Processes Of A Radial Piston Pump, 6<sup>th</sup> FPNI-PhD Symposium, West Lafayette, USA 2010

- Radovan Petrovic, Nenad Todic, Zoran Glavcic, Mathematical Modeling Identifikation And Optimization Of Paramester Of The Valve Plate Of The Water Hydraulics Piston Axial Pump/motor, VIII International Conference Heavy Machinery-HM 2014., Zlatibor

**8. Учешће са радовима на научним и стручним семинарима и конференцијама, осим за поље уметности**

Нема

**9. Учешће у комисији за одбрану завршног рада**

Нема

**10. Објављена књига, уџбеник или збирка задатака који су намењени студентима као и широј стручној јавности, осим у пољу уметности**

- Радован Петровић, Зоран Главчић „МЕТОДИЧКА ЗБИРКА ЗАДАТАКА ИЗ ХИДРАУЛИКЕ И ПНЕУМАТИКЕ,. Одлука Наставно-стручног већа Факултета за машинство и грађевинарство бр. 357/02 од 13.05.2005. год.

**11. Учешће у организацији и спровођењу показних вежби студентима у предузећима и установама (за избор у звање предавача)**

**12. Стручно-професионални допринос**

(аутор/коаутор елабората или студије, руководилац или сарадник на истраживачким пројектима, иноватор, аутор/коаутор патента или техничког унапређења, аутор/коаутор уметничког пројекта или дела, сарадник на уметничком пројекту и др.)

- Учесник на три научно-истраживачка пројекта, финансиралих од Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, у сарадњи са привредом

**13. Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству**

(заједнички студијски програми или истраживачки пројекти, мобилност, интернационализација студија и др.)

**14. Допринос академској и широј заједници**

(ангажовање у националним или међународним истраживачким пројектима или пројектима за унапређење наставе, ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама, институцијама од јавног значаја, културним или уметничким институцијама и др.)

**15. Друге референце релевантне за избор у звање наставника**

## 16. Анализа рада кандидата

Кандидат мр Зоран Главчић поседује стручне, научно-истраживачке и наставне компетенције из области машинства - хидраулика и пнеуматика. Поседује едукативно и истраживачко искуство у раду. Ради двадесетдве године у струци, од чега свих двадесетдве године на високошколској установи.

Вредновање научно-истраживачког рада и других активности кандидата мр Зорана Главчића, извршено је према Правилнику о начину и поступку избора у звање наставника и сарадника Академије струковних студија Шумадија:

### 1. Обавезни елементи:

1.1. наставни рад;

- Поседује 22 године педагошког искуства
- Има позитивну оцену приступног предавања

### 2. Изборни елементи:

2.1. стручно-професионални допринос

Био је учесник на три научно-истраживачка пројекта у реализацији Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, као и девет стручно и развојно-истраживачких пројеката у сарадњи са привредом.

## IV- МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО (на ½ странице куцаног текста, са називом звања наставника за које је конкурс расписан)

На конкурс за избор једног наставника у звање **предавач струковних студија** за ужу стручну област **Технологија флуидне технике** пријавио се један кандидат:

1. **Мр Зоран Главчић**, дипл.маш.инж
2. Кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, Статутом и Правилником о начину и поступку избора у звање наставника и сарадника Академије струковних студија Шумадија, за избор у звање **предавач струковних студија**, јер је у последњем изборном периоду, остварио:

1. Обавезни елементи		Остварено	Потребно	Испуњава услов
1.1	Научни назив магистра наука	Магистар наука - машинско инжењерство	Магистар наука - машинско инжењерство	Да
1.2	Позитивна оцена приступног предавања			Да
1.3	Књига или уџбеник, или поглавље у уџбенику, или превод уџбеника	1	1	Да

Стручно-професионални допринос кандидата се огледа у ушечђу у три научно-истраживачка пројекта, као и многобројним стручним пројектима.

Допринос академској и широј заједници кандидат исказује кроз пројекте за унапређење наставе.

## V - ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ И ПРЕДЛОГ КАНДИДАТА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу прегледа и детаљне анализе резултата научно-истраживачког и стручног рада, као и позитивне оцене педагошког рада кроз приступно предавање, изнетих закључака и мишљења, сагласно Закону о високом образовању, Статуту Академије струковних студија Шумадија и Правлнику о начину и поступку избора у звање наставника и сарадника Академије струковних студија Шумадија, чланови Комисије сматрају да кандидат, **мр Зоран Главчић**, дипл.маш.инж., испуњава све услове за избор у звање **предавач струковних студија** за ужу стручну област **Технологија флуидне технике** на Академији струковних студија Шумадија Одсек Трстеник.

Чланови комисије предлажу **Наставно-стручном већу Академије струковних студија Шумадија** да усвоји Извештај и донесе одлуку да се кандидат **мр Зоран Главчић** изабере у звање **предавача струковних студија** за ужу област **Технологија флуидне технике**, са пуним радним временом на пет година, на Академији струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник.

Место и датум:

Трстеник, 04.07.2022.

Потписи чланова комисије:

Председник:

др Љубиша Дубоњић, доцент на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву, уже научне области: Аутоматско управљање и флуидна техника,

Члан:

др Милутин Живковић, професор струковних студија Академије струковних студија Шумадија, Одсек Трстеник, ужа стручна област: Технологије флуидне технике

Члан:

мр Милан Станојевић, професор струковних студија Академије струковних студија Шумадија, Одсек Крагујевац, ужа стручна област: Машинарство и инжењеринг