

Примљено: 31.08.2022			
Орг.јед.	Број	Прилог	Вредност
21-1	760		

## НАСТАВНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-ВАСПИТАЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА - ОДСЕК НИШ

Одлуком Наставно-стручног већа Одсека Ниш Академије техничко-васпитачких струковних студија, број 02-1/213-4 од 04.07.2022. године, именовани смо за чланове Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс за избор једног **предавача ван радног односа** за ужу стручну област *Комуникационе технологије са електроником*.

На конкурс, који је објављен на сајту Академије техничко-васпитачких струковних студија – одсек Ниш, дана 07. 07. 2022. године, за избор једног предавача ван радног односа за извођење наставе на стручно-апликативним предметима из области Комуникационе технологије са електроником, за ангажовање 30% од пуног радног времена у школској 2022/23. години, пријавило се 1 (један) кандидат:

I. мр Зоран Стевановић, дипл.инж.ел. бр. 01-1/665 од 13.07.2022. године.

На основу детаљног прегледа конкурсног материјала, Комисија подноси следећи

### ИЗВЕШТАЈ

- I. Кандидат **мр Зоран Стевановић** рођен је 29.09.1958. год. у Нишу. Уз пријаву на конкурс је поднео је следећу документацију:
- Оверене фотокопију дипломе стеченом академском називу магистра техничких наука;
  - Пословну биографију и CV о досадашњем раду;
  - Списак радова;
  - Уверење надлежне полиције да против њега није изречена пресуда за кривична дела.

#### Подаци о образовању

Основну школу је завршио са одличним успехом и носилац је дипломе „Вук Караџић“. Године 1977. завршио је гимназију „Бора Станковић“ у Нишу и као носилац дипломе „Михајло Петровић Алас“, исте године уписао је Електронски факултет у Нишу. Дипломирао је 29.06.1982. год., на смеру за телекомуникације, са просечном оценом 8.40 и оценом на дипломском испиту 10. На Електронском факултету у Нишу, јуна 2010. Године одбранио је магистарску тезу под називом „Дигитални водени жиг у слици

заснован на SVD трансформацији”. Као аутор и коаутор објавио је 17 радова презентованих на домаћим и међународним конференцијама и стараним часописима.

## Професионална каријера

Октобра 1982. год. запослио се у фабрици „Еи Телевизија“ Електронске индустрије у Нишу, где је радио до септембра 2001. год, уз два једногодишња прекида. У периоду од новембара 1985. до јула 1986. год. радио је на Електронском факултету као асистент при катедри за Телекомуникације. У том периоду држао је теоријске и лабораторијске вежбе из већине предмета са Катедре за телекомуникације и основа електротехнике.

У „Еи-Телевизији“ је радио у Сектору развоја, у одељењу за развој монитора и CRT показивача, где је 1986. год. постављен за шефа тог одељења. Те године је почела сарадња са америчком фирмом ‘EMS’ на програму touch технологије и развила је монохроматски touch терминал, који је извожен у САД. Уређај је поред домаћег, добио и немачки и амерички атест, чиме је потврђен висок квалитет уредђаја.

У периоду од 1990. год., као руководилац Сектора Контролно мерне опреме, радио је на избору и увођењу опреме за мерење, контролу и подешавање ТВ пријемника у производњи. Обуку за рад на тој опреми обавио је у компанијама “Philips” у Холандији и “Genrad” у Немачкој.

Године 1993-е провео је три месеца у Америци у компанији EMS, где је радио на развоју једног типа touch терминала.

Од јула 2000. год. до септембра 2001. год. обављао је дужност директора фабрике „Еи-Телевизија“ у Нишу.

Од септембра 2001. год. запослио се у Електротехничкој школи „Мија Станимировић“ у Нишу као професор електро групе предмета. У периоду од 2001. год. до марта 2009. год, радио је и као сарадник компаније „Паком” на програму монитора за РС рачунаре.

Од школске 2019./2020. године па закључно са школском 2021./2022. годином, имао је ангажовање као предавач ван радног односа, на Академији техничко-васпитачких струковних студија – Одсек Ниш, на стручно-апликативним предметима из уже области Комуникационе технологије са електроником.

## Научна, стручна и истраживачка делатност

Кандидат мр Зоран Стевановић је доставио списак од 17 објављених радова, који су у вези са ужом облашћу Комуникационе технологије са електротехником, у којима је учествовао као аутор или коаутор, од чега је 1 рад објављен у међународном часопису, а 16 радова објављено у зборницима на међународним и домаћим конференцијама. Следи списак објављених радова:

1. Zoran Milivojević, Zoran Stevanović, Dejan Stojanović, *TV prijemnik u HBS okruženju*, ETRAN, Elektronika, Sveska II, str. 99-104, Beograd, 1993.
2. Zoran Stevanović, Zoran Milivojević, *Stepen za horizontalnu sinhronizaciju VGA/SVGA monitora - jedno rešenje*, TELSIXS, Televizijska tehnika, str. 601-604, Niš, 1995.

3. Zoran Milivojević, Zoran Stevanović, *Softverska podrška HBS-TV interfejsu*, Informacione Tehnologije, str. 301-304, Žabljak, 1996.
4. Zoran Milivojević, Zoran Stevanović, Vesna Stanojević, *Komandni modul TVGA monitora - hardversko rešenje*, ETRAN, Elektronika, Sveska I, str. 91-94, Budva, 1996.
5. Vesna Stanojević, Zoran Milivojević, Zoran Stevanović, *Softverska podrška TVGA monitoru*, TELFOR, Televizija i video sistemi, str. 531-534, Beograd, 1996.
6. Zoran Stevanović, Zoran Milivojević, *Interaktivni Touch VGA monitor*, TELFOR, Televizija i video sistemi, str. 539-542, Beograd, 1996.
7. Zoran Stevanović, Zoran Milivojević, *Performanse soda algoritma kod primene slike sa vodenim žigom*, Informacione tehnologije, 5, Žabljak, 2009. (www.it.ac.me)
8. Zoran Stevanović, Zoran Milivojević, *Performanse modifikovanog PAV algoritma kod primene slike sa vodenim žigom*, INFOTEH-JAHORINA, Vol. 8, Ref. E-IV-3, p. 646-651, 2009.
9. Zoran Stevanović, Zoran Milivojević, *Otpornost digitalnog vodenog žiga u slici izloženoj dejstvu impulsnog šuma*, ETRAN, EK2.5, Vrnjačka Banja, 2009.
10. Zoran Stevanović, Vidosav Stojanović, Zoran Milivojević, *Influence of impulse noise on the robustness of the digital watermark*, ПЕС, Session 08\_7, Niš, 2009.
11. Zoran Stevanović, Zoran Milivojević, Vidosav Stojanović, *Algoritam za utiskivanje binarnog vodenog žiga zasnovan na SVD transformaciji*, 17. Telekomunikacioni forum TELFOR 2009 Srbija, Beograd, novembar 24.-26., 2009.
12. Saša Kitanović, Zoran Milivojević, Zoran Stevanović, *Uticaj rotacije na otpornost digitalnog vodenog žiga u slici sa impulsnim šumom zasnovanog na svd transformaciji*, INFOTEH-JAHORINA Vol.10, Ref. E-III-4, p.601-605, March 2011.
13. Saša Kitanović, Zoran Milivojević, Zoran Stevanović, *Uticaj rotacije na otpornost digitalnog vodenog žiga u slici zasnovanog na svd transformaciji*, Informacione tehnologije IT'11, Žabljak.
14. Antić Goran, Zoran Milivojević, Zoran Stevanović, *Određivanje optimalnih parametara SODA algoritma*, Informacione tehnologije IT'11, Žabljak.
15. Z. Stevanovic, Z. Milivojevic, *Robusni digitalni vodeni žig u slici zasnovan na SVD transformaciji*, ETRAN, Banja Vrućica, Republika Srpska, BiH, 2011. (M63).
16. Zoran Stevanović, Zoran Milivojević, *Efikasnost nesimetričnog medijan filtra u otklanjanju impulsnih smetnji i čuvanju finih detalja slike na primeru slike sa vodenim žigom*, Informacione tehnologije IT'12, Žabljak.
17. Zoran Milivojević, Zoran Stevanović, *Analysis on the Robustness SVD-Based Watermarking Algorithms*, International Journal of Computer and Information Technology (ISSN: 2279-0764) Volume 02- Issue 04, July 2013.

## ЗАКЉУЧАК

Из изложеног реферата се јасно види да је кандидат **мр Зоран Стевановић** дипл. инж. ел. у свом досадашњем раду у привреди, у ЕТШ „Мија Станимировић“ и АТВСС - Одсек Ниш постигао запажене резултате у научном и наставно-образовном раду. Из приложене документације се може видети да кандидат има богато вишегодишње искуство у привреди, нарочито у области touch технологије и развоја монохроматских touch терминала, као и да има пуно радног искуства у избору и увођењу опреме за мерење, контролу и подешавање ТВ пријемника у производњи.

## ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА

Из напред изложеног може се јасно видети да је кандидат мр Зоран Стевановић, дипл. инж. ел. у свом досадашњем раду исказао висок степен струковне оријентације, знања и вештина кроз обављање послова у привреди и у ЕТШ „Мија Станимировић“ у којима је запослени у сталном радном односу. У ранијем периоду, као предавач ван радног односа на АТВСС - Одсека Ниш постигао је запажене резултате у наставно-образовном и стручном раду.

На основу напред изнетог Комисија констатује да кандидат мр Зоран Стевановић дипл. инж. ел., са својим референцама, на основу приложене документације и његовог радног искуства у привреди, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању и општим актима Академије техничко-васпитачких струковних студија за избор у звање предавача ван радног односа за ужу област Комуникационе технологије са електроником.

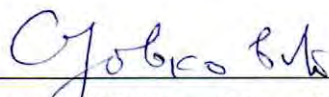
Због тога Комисија предлаже Наставно-стручном већу АТВСС - Одсек Ниш да се кандидат **мр Зоран Стевановић**, дипл. инж. ел. изабере у звање предавач ван радног односа за ужу област **Комуникационе технологије са електроником**, за ангажовање 30% од пуног радног времена у школској 2022/23. години.

У Нишу, 22.08.2022. год.

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



др Зоран Миливојевић, *професор с.с. АТВСС – Одсек Ниш*, председник



др Срђан Јовковић, *професор с.с. АТВСС – Одсек Ниш*, члан Комисије



др Наташа Нешић, *професор с.с. АТВСС – Одсек Ниш*, члан Комисије