

Примљено: 02-03-23			
Орг.јед.	Број	Прилог	Вредност
01-1/	386		

НАСТАВНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ ОДСЕКА НИШ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-ВАСПИТАЧКИХ СТУКОВНИХ СТУДИЈА

Решењем Наставно-стручног већа Одсека Ниш Академије техничко-васпитачких струковних студија број 02-1/24-8 од 06.02.2023. године, именовани смо за чланове Комисије за избор у звање два предавача ван радног односа за извођење наставе на стручно апликативним предметима из ужих стручних области Производно информационе технологије и Примењена механика и машинске конструкције на Одсеку Ниш АТВСС за школску 2023/24. годину.

На конкурс, који је објављен на сајту Академије техничко-васпитачких струковних студија, дана 21.02.2023. године, пријавила су се два кандидата:

1. Милан Николић, дипл. инж. маш.
2. Иван Величковић, дипл. инж. маш.

На основу увида у документацију која је приложена, Комисија је констатовала да пријављени кандидати испуњавају опште услове конкурса прописане чл. 74. Закона о високом образовању и Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. **Милан Николић** рођен је 12. јуна 1978. године у Нишу, Република Србија.

Подаци о образовању

Кандидат Милан Николић је основну школу и гимназију „Бора Станковић“ завршио у Нишу. Дипомирао 2006. године је на Машинском факултету, Универзитета у Нишу, смер машинске конструкције и механизација и стекао звање дипломирани инжењер машинства.

Докторске студије је уписао 2007. године на Машинском факултету у Нишу.

Професионална каријера

Кандидат Милан Николић професионалну каријеру започео је 2006. године као асистент на лабораторијским и рачунским вежбама на предмету Трибологија на Машинском факултету Ниш (повремено волонтерско ангажовање).

Августа 2006. године обављао је послове на производној линији, одржавању и организацији производних трака у фабрици природне хране „Shandiz“, Торонто, Канада.

Од 01.02.2007. до 31.03.2008. године радио је као конструктор рендген апарата и опреме за рендген технику у компанији „Ved X-Ray“, Ниш, на пословима: конструисање, дизајнирање, израда техничке документације, контрола производње, набавка материјала, имплементација ИСО 9001 стандарда.

Од 2007. до 2016. године био је предавач за софтвере Solidworks и Autocad у школи рачунара IT centar, Ниш.

Од 01.04.2008. до 23.10.2009. године радио је као заменик менаџера продајног објекта у велепродаји ауто делова „Euro 07“ д.о.о. на пословима продаје, анализа дуговања, наплата, рекламације, благајна, организациони послови.

Од 09.03.2010. до 21.10.2013. године био је запосле у радњи за производњу предмета од дрвета, консалтинг и менаџмент послове "Knjigowood" на следећим пословима: развој хидрауличне пресе за рециклажу аутомобила-Блок Сигнал Ниш, Израда 3Д модела и ЦНЦ програмирање у индустрији производње намештаја-Abonos Ниш.

Од 2013. године запослен је у радња за консалтинг и књиговодствене послове „Knjigowood“, Ниш, као консултант активности из области машинског инжењерства на пословима: пројектовање и развој машина у кондиторској индустрији (куглични млинови, пужни транспортери, мешачи, танкови, лобе пумпе, перисталтичке пумпе...)-Nip Inox, Парафин, рад на имплементацији ИСО стандарда 9001/2015 (креирање и усвајање процедура), имплементација ИМС (интегрисаног менаџмент система), предлози и активности на побољшању организације производње, израда техничке документације за израду редуктора, израда техничке документације за израду граничних склопки за тешке услове рада-Em Pro Niš, пројекат репарације пресе за производњу ауто гума-Тигар Пирот, 3Д штампање (кондиторска индустрија, индустрија обуће, репарација делова лифтова...), реверзни инжењеринг, сечење Water jet технологијом, израда 3Д модела и ЦНЦ програмирање у производњи калуца за ливење ђонова и уложака обуће, израда техничке документације за израду делова постројења котлова на биомасу. Пројектовање ЦНЦ машине за депалетизацију поврћа.

Од 2018. године ангажован је у звању предавач ван радног односа на Академији техничко-васпитачких струковних студија на предметима: Машински елементи, ЦНЦ цицтеми, Одржавање машинских система, Технички системи, Хидраулички и пнеуматски системи, Управљање одржавањем хидрауличких и пнеуматских система.

Научна, стручна и истраживачка делатност

Кандидат Милан Николић се, поред рада у привреди, бави и научно-истраживачким радом и уз пријаву је приложио и листу од 15 радова.

1. Б. Милутиновић, **М. Николић**, П. Ђекић, *Карактеристике лобе пумпа за примену у прехрамбеној индустрији*, Зборник радова Академије техничко-васпитачких струковних студија, Ниш, 2021.
2. Р. Ђекић, В. Milutinović, М. Ristić, М. Pavlović, **М. Nikolić**, *Improvement of brake triangle trough application of reverse engineering and rapid prototyping*, DEMI 2021
3. **М. Nikolić**, D. Stamenković, М. Banić *Investigation of friction in contact off shoe sole rubber on hard substrate*, Balkantrib, 2021.
4. М. Banić, **М. Nikolić**, D. Stamenković, N. Korunović, *Design of linear sliding tribometer*, Balkantrib, 2021.

5. D. Stamenković, **M. Banić**, M. Nikolić, A. Miltenović, U. Stanković, *Experimental Estimation of Footwear Slip Resistance*, Masing, 2020.
6. D. Stamenković, M. Banić, **M. Nikolić**, A. Miltenović, P. Đekić *Influential parameters of footwear slip resistance*, Serbiatrib, 2019.
7. D. Stamenković, **M. Nikolić**, Lj. Vasin, *Tribological Aspect of Road Traffic Safety*. The 4th International Conference Mechanical Engineering in XXI Century, Niš 2018., Serbia.
8. **M. Nikolić**, D. Stamenković, M. Banić, A. Miltenović. *Biomechanics and tribology in human walking*, Serbiatrib, 2017.
9. D. Stamenković, M. Banić, **M. Nikolić**, M. Mijajlović, M. Milošević, *Methods and principles of determining the footwear and floor tribological characteristics*, Serbiatrib, 2017.
10. **M. Nikolić**, D. Stamenković, M. Milošević, M. Banić, *Tribology in human walking*; 14th International conference on tribology – Serbiatrib 2015, Proceedings, Belgrade, Serbia, 13-15.05.2015, pp. 543 - 548.
11. D. Stamenković, **M. Nikolić**, Lj. Vasin, M. Banić, A. Miltenović, *Research on tribology phenomena in everyday life*, 14th International conference on tribology – Serbiatrib 2015, Proceedings, Belgrade, Serbia, 13-15.05.2015, pp. 535 - 542.
12. D. Stamenković, **M. Nikolić**, M. Milošević, M. Banić, A. Miltenović, M. Mijajlović *Tribological aspect of rubber based parts used in engineering*, Serbiatrib 2013.
13. D. Stamenković, M. Djurdjanović, **M. Nikolić**, *Wheel wear and riding quality at Serbian railways*, KOD 2010, Palić, Serbia
14. **M. Nikolić**, M. Djurdjanović, *Istraživanje kontakta točak-sina*, Zelkon (Railcon) 2008, Nis, Srbija
15. D. Stamenković, M. Djurdjanović, **M. Nikolić**, *Prilog istraživanju problema kontakta pneumatika i kolovoza*, 10th International Conference on Tribology Serbiatrib '07 19-21 June 2007, Kragujevac, Serbia.

Кандидат Милан Николић коаутор је једног уџбеника:

1. Д. Стаменковић, М. Банић, **М. Николић**, *Трибологија*, Машински факултет Ниш, 2020.

Кандидат Милан Николић одлично познаје рад на рачунару са следећим програмима: Windows, MS Office (Word, Excel, Power Point...), Solid Works, Auto Cad, Alphacam, Mastercam, Kisoft, разни програми за инжењерске прорачуне и Odoо ERP софтвер.

Познавање језика: Енглески језик (писање и читање - одлично, говор – одлично) и немачки (писање и читање – почетнички ниво, говор - почетнички ниво).

2. **Иван Величковић** рођен је 15. новембра 1977. године у Нишу, Република Србија.

Подаци о образовању

Кандидат Иван Величковић је након средње техничке школа „Никола Тесла“ у Нишу уписао Машински факултет у Нишу школске 1996/1997. године, где и дипломира 2006. године на производном смеру и стекао звање дипломирани инжењер машинства.

Професионална каријера

Кандидат Иван Величковић своју радну каријеру започео је 2007. године у компанији ЕЛИД Доњи душник као шеф пројектног бироа одговорног за израду техничке документације и CNC програма за израду алата за бризгање пластике.

Наредне 2008. године прелази у „МИНГ Ковачницу“ у којој проводи 8 година на пословима:

2008. – 2009. Инжењера у производњи / програмер на CNC машинама;

2009. – 2012. Шеф машинске обраде на CNC машинама, израда планова производње, израда програма за CNC машине; израда техничке документације

2012. – 2014. Шеф производње у утопној ковачници / израда планова производње, набавка репроматеријала и припрема за производњу

2014. – 2016. Шеф контроле у сектору машинске обраде (на CNC машинама) / израда планова контролисања и испитивања, прављење и попуњавање 8Д извештаја и решавање корена узрока проблема на машинској обради.

Од децембра 2016. године, па до данас, запошљен је у компанији Vossloh Cogifer на пословима вође пројекта израде трамвајских скретница, али и као програмер CNC машина за израду трамвајских скретница. Поред ових послова, обавља и послове пријема, провере и класификације репроматеријала.

Од 2020. године ангажован је у звању предавач ван радног односа на Академији техничко-васпитачких струковних студија на стручно-апликативним предметима из ужих стручни области Производно-информационе технологије.

Кандидат Иван Величковић одлично познаје рад на рачунару у следећим програмима: Windows, MS Office, Solid Works, AutoCAD, EDGE-CAM.

Говори Енглески језик (средњи ниво).

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА

На основу достављене документације комисије констатује да је:

Кандидат **Милан Николић** у свом досадашњем раду исказао висок степен струковне оријентације, знања и вештине кроз обављање послова у предузећу. Учествовао је у изради различитих пројеката, студија, радионица као и организацији и контроли истих. Досадашњим ангажовањем као предавач ван радног односа показао је добар смисао за рад са студентима и укључивање студената у практичне пројекте.

Кандидат **Иван Величковић** поседује одговарајуће компетенције и богато искуство на раду у различитим компанијама. Знања и вештине које је примењивао у практичној реализацији пројеката допринеће студентима да лакше сагледају пословне и радне процесе и директно буду укључени у исте.

Због тога Комисија, са посебним задовољством,

ПРЕДЛАЖЕ

Наставно-стручном већу Одсека Ниш Академије техничко-васпитачких струковних студија Одсек у Нишу, да кандидате **Милана Николић**, дипл.инж.маш. и **Ивана Величковића**, дипл.инж.маш. изаберу у звање **предавача ван радног односа** за извођење наставе на стручно-апликативним предметима за области **Производно информационе технологије и Примењена механика и машинске конструкције**, у школској 2023/24. години.

У Нишу, 02.03.2023. год.

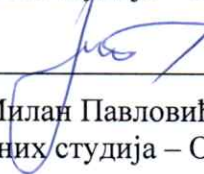
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



др Биљана Милутиновић, професор струковних студија
Академија техничко-васпитачких струковних студија – Одсек Ниш – председник



др Петар Ђекић, професор струковних студија
Академија техничко-васпитачких струковних студија – Одсек Ниш - члан



др Милан Павловић, виши предавач
Академија техничко-васпитачких струковних студија – Одсек Ниш - члан