

АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД
ОДСЕК ВИСОКА ШКОЛА ЗА ИНФОРМАЦИОНЕ
И КОМУНИКАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

Бр.

Датум: 25.12.2020.

Београд, Здравка Челара 16

НАСТАВНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД

Наставно-стручно Веће Академије је на VI електронској седници, дана 23.11.2020., именовало Комисију за припрему извештаја за избор једног сарадника у звање асистента и предлога за избор једног сарадника у звање асистента за ширу научну област Електротехничко и рачунарско инжењерство, ужа област Интернет технологије и заснивање радног односа на одређено време од три године са пуним радним временом, у саставу:

- др Ненад Којић, професор струковних студија - председник
шира областа Електротехничко и рачунарско инжењерство, ужа област
Интернет технологије
- проф. др Игор Тартаља, члан
шира област Електротехника и рачунарство, ужа област Рачунарска техника и
информатика, Електротехнички факултет Универзитета у Београду
- мр Миланко Краговић, предавач, члан
шира област Електротехничко и рачунарско инжењерство, ужа област
Интернет технологије.

По пријему конкурсног материјала за конкурс расписан у листу „Послови“ од 09.12.2020. године, број 911, и увидом у приложену документацију, Комисија подноси следећи

РЕФЕРАТ

На конкурс се јавио један кандидат:

- Милена Весић, мастер инжењер организационих наука

Кандидат је предао комплетну документацију тражену Конкурсом и испуњава услове за избор у звање асистента, па Комисија по разматрању документације, констатује следеће:

Милена Д. Весић рођена је 1988. године у Липљану, општина Липљан, Република Србија. Матурирала је 2006. године у Средњој техничкој ПТТ школи у Београду, смер Техничар ПТТ саобраћаја. Дипломирала је 2009. године на Високој школи струковних студија за информационе и комуникационе технологије у Београду, на студијском програму Интернет технологије, са просечном оценом у току студија 8.78, оцена на дипломском раду 10, тема „Интернет куповина, web апликација у ASP.NET-у“. Завршила је специјалистичке струковне студије 2010. године на Високој школи

струковних студија за информационе и комуникационе технологије у Београду, на студијском програму Електронско пословање, са просечном оценом у току студија 9.5, оцена на специјалистичком раду 10, тема „Интернет продавница – електронска куповина, web апликација у ASP.NET-у“. Основне академске студије завршила на Факултету за менаџмент, студијски програм Менаџмент у информационам технологијама, са просечном оценом у току студија 8.57. Мастер академске студије завршила на Факултету организационих наука, студијски програм Информациони системи и технологије, са просечном оценом 9.43. Тренутно уписана на докторске студије на Факултету техничких наука у Чачку, студијски програм Информационе технологије.

Кретања у служби:

1. Висока школа струковних студија за информационе и комуникационе технологије, Београд – Октобар 2009. до Новембар 2010, радно место: Студент демонстратор
2. Висока школа струковних студија за информационе и комуникационе технологије, Београд – Март 2011. до сада, радно место: Сарадник у лабораторији

Радови:

1. M. Vesić, M. Kragović, N. Kojić, L. Lukić, D. Borčanin, "Implementacija novih tehnologija u realizaciji nastave iz programiranja", 7. Konferenciju sa međunarodnim učešćem Upravljanje znanjem i informatika, 11-13 januar 2021. Kopaonik.
2. M. Vesić, N. Kojić, "Comparative analysis of web application performance in case of using Rest versus GraphQL", The 4th Conference on IT, Tourism, Economics, Management and Agriculture – ITEMA 2020, 8.10.2020., online.
3. L. Lukić, M. Vesić, D. Nikitin, N. Kojić, "Comparative analysis of technology for web application", The 5th international conference on knowledge management and informatics, Vol.1, pp. 138-146, 8 - 9. january 2019., Kopaonik, Serbia.
4. M. Vesić, L. Lukić, N. Mihajlović, N. Kojić, "Modern concepts and innovations of java script in accordance with ecma script version 5, 6 and 7", The 5th international conference on knowledge management and informatics, Vol.1; pp. 41-48, 8 - 9. january 2019., Kopaonik, Serbia.
5. M. Vesić, G. Zajić, N. Kojić, A. Gavrovska, "Web visual search using re-ranking method and neural network machine learning", 5th International Conference IcETAN 2018, pp. 817-821, ISBN 978-86-7466-752-1, 11-14.06.2018., Palić. (M33)
6. M. Vesić, G. Zajić, N. Kojic, "Web content mining improvement using multifractal analysis", Proc. of International Scientific Conference on Recent Advances in IT, Tourism, Economics, Management and Agriculture – ITEMA 2017, pp. 41-46, ISBN 978-86-80194-08-0, Budapest, October 26, 2017.
7. Milena D. Vesić, Goran J. Zajić, Ana M. Gavrovska, "CBIR System with Relevance Feedback using Hölder exponent", 13th Symposium on Neural Network Applications in Electrical Engineering (NEUREL) 2016, 22-23 November 2016, Belgrade, pp. 25-28. ((07SS1.6), Publisher: IEEE, IEEE Catalog Number: CFP14481-CDR. ISBN: 978-1-4799-5886-3, Print ISBN: 978-1-4799-5887-0, doi: 10.1109/NEUREL.2014.7011449), (M33)
8. M. Vesić, G. Zajić, N. Vugdelija, A. Gavrovska, I. Reljin, "Automatska selekcija relevantnih obeležja kod sistema baziranih na veštačkoj inteligenciji", "ICT Pulse" u okviru XXIII Festivala informatičkih dostignuća – INFOFEST, 25.09. - 1.10.2016., Budva, Crna Gora (M63) (Nagrađen rad: Posebno priznanje za kvalitet rada)

9. Goran J. Zajić, Milena D. Vesić, Ana M. Gavrovska, Irini S. Reljin, "Animation Content in Frame Analysis", Telfor Journal, Vol. 8, No. 1, pp. 110-114, 2016. (ISSN 1821-3251 (Print Issue), ISSN 2334-9905 (Online)), M52.
10. G. Zajić, M. Vesić, A. Gavrovska, I. Reljin, "Animation Frame Analysis", 23rd Telecommunications forum TELFOR 2015, Serbia, Belgrade, November 24-25, 2015, (M33)

Књиге и скрипте:

1. Н. Којић, М. Весић, Л. Лукић, Практикум из web програмирања PHP 1, Висока ICT школа, Београд, 2018. (155 страна) ISBN 978-86-88245-33-3
2. Н. Којић, М. Весић, Практикум из web технологија, Висока ICT школа, Београд, 2016. (181 страна) ISBN 978-86-88245-25-8
3. М. Весић, А. Савић, Н. Којић, Практикум за интегрисано банкарско пословање, Висока ICT школа, Београд, 2015. (91 страна) ISBN: 978-86-88-245-22-7.
4. Н. Којић, Милена Весић, Практикум за web програмирање, Висока ICT школа, Београд, 2013. (227 страна) ISBN 978-86-88245-13-5.

Стручности и вештине:

- Front-end језици и алати: HTML4/HTML5, CSS2, CSS3, JavaScript, JQuery, JSON, AJAX, Materialize, Bootstrap, Sass, Less, Angular 4+
- Програмиски језици опште намене: PHP, JavaScript
- Базе података: MySQL, SQL Server, Oracle, Firebase
- Друге технологије и вештине: GraphQL, gRPC
- CMS: Drupal
- Развојна окружења: Visual Studio
- Кориснички програми: MS Office, Photoshop
- Страни језици: Енглески језик

Сертификати:

- Сертификат "Графички алати за планирање берзанског трговања", компаније TeleTrader д.о.о., мај 2017.
- Сертификат "Развој мобилних апликација у финансијама", компаније TeleTrader д.о.о., мај 2017.
- Сертификат "Савремена достигнућа техничке и фундаменталне анализе", Београдска берза, април 2017.
- Сертификат "Attended the Adobe training course Photoshop CS6" центра за образовање Level 3, Београд.
- Сертификат "Развој софтверске start up апликације".
- Сертификат о берзанском пословању Београдске берзе.
- Сертификат Београдске берзе "Техничка и фундаментална анализа".
- Сертификат „Савремени алати за праћење и анализу берзанског пословања“ компаније TeleTrader д.о.о.
- Сертификат „Напредне технике заштите инвеститора у ИТ индустрији“ компаније TeleTrader д.о.о.

ЗАКЉУЧАК

Комисија је закључила следеће:

Милена Весић је завршила основе струковне студије на Високој школи струковних студија за информационе и комуникационе технологије у Београду, на студијском програму Интернет технологије, са просечном оценом у току студија 8.78, оцена на дипломском раду 10. Поред тога, завршила је и специјалистичке струковне студија на Високој школи струковних студија за информационе и комуникационе технологије у Београду са просечном оценом у току студија 9.5, оцена на специјалистичком раду 10, и основне академске студије на Факултету за менаџмент па потом и мастер академске студије на Факултету Организационих наука, студијски програм Информациони системи и технологије, модул Информациони системи са просечном оценом 9.43, оцена на мастер раду 10. У школској 2020/2021. године је уписана на докторске академске студија на Факултету техничких наука у Чачку, студијски програм Информационе технологије.

Кандидат има 10 научно стручних радова из уже области Интернет. Кандидат поседује знање из више програмских језика, алата и технологија које је у професионалном раду користио у пројектима које је развијао.

У току њеног претходног ангажовања у настави, кандидат је добио изузетно позитивне оцене у студентским анкетама што показује квалитет њеног досадашњег наставног односно педагошког рада као и њене склоности и способности за наставни рад. Ово потврђују вишегодишњи резултати студентских анкета које су у прилогу реферата.

У току досадашњег рада у Високој школи струковних студија за информационе и комуникационе технологије у Београду кандидат је учествовао у реализацији на великом броју стручних предмета из области Интернет технологија и то: Web дизајн, Web програмирање 1, Web програмирање 2, Web програмирање PHP 1, Web технологије, Практикум из Web дизајна, Практикум из Web програмирања, Практикум из Web програмирања PHP, Web програмирање ASP, Пројектовање база података, Интернет берзе, Електронско банкарство, Банкарска пракса, Системи међубанкарских комуникација, Мултимедијална графика.

Аутор је и реализатор Програма сталног сручног усавршавања наставника, васпитача и стручних сарадника, одобрено од стране Завода за унапређење образовања и васпитања ("Унапређење наставе кроз израду web портфолија наставника и предмета", "Софтвер за педагошку евиденцију наставника и његова примена у настави" и "Магија web програмирања"), за школску 2014/15, 2015/16, 2016/17 и 2017/18 годину.

Милена Весић је током свог ангажовања у Високој школи струковних студија за информационе и комуникационе технологије у Београду дала значајан допринос у унапређењу наставе из области web програмирања и учествовала у већем број стручних тела која су се бавила унапређењем студијског програма Интернет технологије за потребе акредитације и реализације наставе.

У току свог професионалног рада Милена Весић је похађала више стручних обука и стекла већи број стручних сертификата у оквиру предмета и области у којима је реализовала наставу, што показује њену посвећеност рада, жељу за континуираним напретком и усавршавањем.

ПРЕДЛОГ

На основу Правилника о избору и ангажовању наставника и сарадника, Комисија има задовољство и част да предлажи Наставно-стручном већу Академије техничко-уметничких струковних студија Београд, да се Милена Весић, мастер инжењер организационих наука, изабере у звање асистента за ширу научну област Електротехничко и рачунарско инжењерство, ужа област Интернет технологије, на одређено време од три године, обзиром да задовољава све Законом и Конкурсом прописане услове.

У Београду, 25.12.2020. године

Комисија:

др Ненад Којић, професор струковних студија

проф. др Игор Тартаља

мр Миланко Краговић, предавач