

ВИСОКА ПОСЛОВНО-ТЕХНИЧКА ШКОЛА  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА  
УЖИЦЕ

ПРИМЉЕНО: 02.04.2014.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Време
	872		

## NASTAVNOM VEĆU VISOKE POSLOVNO-TEHNIČKE ŠKOLE U UŽICU

Rešenjem direktora Visoke poslovno-tehničke škole iz Užica broj 490/2 od 28.02.2014. godine imenovani smo za članove Komisije za pripremu referata za izbor nastavnika u zvanju predavača strukovnih studija za užu naučnu oblast Mašinsko inženjerstvo, pa na osnovu toga podnosimo sledeći:

### I Z V E Š T A J

Na konkurs objavljen u listu „Poslovi” od 12.03.2014. godine za izbor nastavnika u zvanju predavača strukovnih studija za užu naučnu oblast Mašinsko inženjerstvo prijavio se jedan kandidat:

1. mr Milovan Milivojević, dipl. inž. maš.

Posle pregleda dokumentacije, koju je kandidat priložio, dajemo podatke relevantne za izbor:

1. mr Milovan Milivojević, dipl. inž. maš.

#### MSc. Milovan Milivojević dipl. ing.

##### Visoka poslovno-tehnička škola

Trg Sv. Save 34, 31000 Užice, Srbija

Tel: + 381 (0)31 512-013

E-mail: [milovan.milivojevic@vpts.edu.rs](mailto:milovan.milivojevic@vpts.edu.rs)

<http://www.vpts.edu.rs>

Datum/mesto rođenja 04.10.1964. god., Kamenica, Užice, Srbija

Nacionalnost Srpska

Bračno stanje supruga Zora, ekonomista

Deca sin, Milan (1993)

#### RADNO ISKUSTVO

- |               |  |
|---------------|--|
| • Period      | <b>1995-2014</b>   |
| • Poslodavac  | Visoka poslovno-tehnička škola, Užice, Trg Svetog Save 34, 31000 Uzice   |
| • Vrsta posla | Predavač na sledećim studijskim programima na osnovnim i specijalističkim studijama: Informatika, Mašinsko inženjerstvo, Građevinsko inženjerstvo, Inženjerstvo zaštite životne sredine, Menadžment, Turizam |
| • Pozicija    | predavač, 2004/2005 v.d. šefa informatičkog odseka, 2010/2014 pomoćnik direktora za nastavu VPTŠ, Užice  |

- Glavne aktivnosti i odgovornosti

1991-2004. - asistent na predmetu: **Tehničko crtanje sa nacrtom geometrijom**  
 1995-2004. - predavač na predmetima: **Otpornost materijala, Elementi mašina i uređaja,**  
 2004-2014. - predavač na predmetima: **Aplikativni softver, Baze podataka, Uvod u objektno programiranje – osnovne studije**  
 2012-2014. - predavač na predmetima: **Aplikativni softver, Baze podataka, Uvod u objektno programiranje – osnovne studije i Kompjuterom integrisana proizvodnja / CIM, Računarom integrisani GIS, Veštačka inteligencija, kao i Informatička metodologij istraživačkog rada na specijalističkim strukovnim studijama**

• Period	<b>1996-2000</b>
• Poslodavac	<b>Seval- Valjaonica aluminijuma, Sevojno</b>
• Vrsta posla	Seval- Valjaonica aluminijuma, Sevojno, Užice
• Pozicija	Odeljenje za razvoj informacionog sistema
• Glavne aktivnosti i odgovornosti	Šef odeljenja za razvoj informacionog sistema Rukovodilac projekta <b>CIIS Seval (Computer Intergrated Information System)</b> , Valjaonice aluminijuma Sevojno
• Period	<b>1991-1994 Mašinski fakultet, Univerzitet Beograd</b>
• Poslodavac	Mašinski fakultet, Kraljice Marije br. 80, Beograd
• Vrsta posla	Katedra za proizvodno mašinstvo
• Pozicija	Asistent na Katedri za proizvodno mašinstvo, Mašinski fakultet, Beograd
• Glavne aktivnosti i odgovornosti	Asistent na različitim predmetima počev od <b>Komjuterske grafike do Projekovanja tehnoloških procesa</b>

## Profesionalna edukacija i razvoj

• Period / Institucija	<b>2009-2014. Institut za matematikui i informatiku, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Kragujevcu, Srbija</b>
• Pravac obrazovanja	Doktorska disertacija u izradi Radni naslov: <b>Metode razvoja i adaptacije regresionih modela bazirane na genetskim algoritmima</b>
• Period	<b>1996-2014.</b>
• Pravac obrazovanja	Seminari u domenu informatike i IT tehnologija
• Period / Institucija	<b>1996. Mašinski fakultet, Beograd, Univerzitet u Beogradu</b>
• Pravac obrazovanja	<b>Fleksibilni proizvodni sistemi i robotika</b> Magistarska teza Naslov <b>Prilog matematičkom modelovanju višefaktornih procesa i sistema na osnovu centralnih, kompozicionih eksperimentalnih planova</b>
• Kvalifikacija	MSc, VII 2
• Period / Institucija	<b>1990-1992. Mašinski fakultet, Beograd, Univerzitet u Beogradu</b>
• Pravac obrazovanja	Posle diplomeske studije: Modul: <b>Fleksibilni proizvodni sistemi i robotika</b>
• Period / Institucija	<b>08.05.1990. Mašinski fakultet, Beograd, Univerzitet u Beogradu</b>
• Pravac obrazovanja	Diplomski rad " Razvoj CIQ modela za tehnološke fabrike", ocena 10

• Kvalifikacija	<i>Prosek na studijama 9.63</i> Diplomirani mašinski inženjer, VII 1	
• Period / Institucija	<b>1984 – 1990.</b>	<b>Mašinski fakultet, Beograd, Univerzitet u Beogradu</b> Akademske studije, dodiplomske Dobitnik Univerzitetske nagrade, dva puta (1985. i 1986.god.) Tehničke nauke
• Pravac obrazovanja		
• Period / Institucija	<b>1980-1984 .</b>	„Miodrag Milovanović Lune”, Gimanzija/Tehnička škola, matematički smer, programer, diploma „Vuk Karadžić”, diploma „Mika Petrović Alas” Računarske nauke
• Pravac obrazovanja		
• Kvalifikacija		Programer, Gimanzija/Tehnička škola, matematički smer
• Period / Institucija	<b>1972-1980.</b>	„Miodrag Milovanovic Lune”-Osnovna škola, Lunovo Selo, diploma „Vuk Karadžić”
• Pravac obrazovanja		Osnovno obrazovanje

### SPOSOBNOSTI I KOMPETENCIJE

#### Strani jezici

	Engleski jezik		Ruski jezik
• Čitanje	Dobar	• Čitanje	Dobar
• Pisanje	Dobar	• Pisanje	Elementrano
• Govor	Elementrano	• Govor	Elementrano

#### ORGANIZACIONE SPOSOBNOSTI I KOMPETENCIJE

- Predsednik Odbora za informatiku, Regionalna privredna komora, Užice (2006-2014).
- Rukovodilac i instruktor kurseva i seminara u domenu računarstva za preko 6500 polaznika (*prosečna trajanja obuka od 150 do 200 časova*)
- Jedan od utemeljivača Laboratorije za računarske nauke na Visokoj poslovno-tehničkoj školi, Užice
- Rukovodilac Odeljanja za razvoj informacionog sistema Valjaonice aluminijuma, Seval, Sevojno u periodu 1996-2000.god.
- Rukovodilac projekta “CIIS Valjionice aluminijuma Sevojno ”u periodu 1996-2000.god.
- Jedan od utemeljivača Informatičkog odseka na Visokoj poslovno-tehničkoj školi u Užicu. v.d. šefa Informatičkog odseka, VPTŠ, Užice u periodu 2004-2005.god.
- Pomoćnik direktora za nastavu, VPTŠ, Užice u periodu oktobar 2010- februar 2014.god.

#### TEHNIČKE SPOSOBNOSTI I KOMPETENCIJE

##### IT iskustvo

- Rukovodilac i kreator računarskih kurseva
- Predavač i instructor na sledećim kursevima: Windows XP/Windows 7, Word 2003/2010, Excel 2003/2010, Advanced Excel, Internet, VBA (IVisual Basic for Application), Access 2003/2010, AutoCAD 2D / 3D, Mechanical
- Programiranje: VBA, C#
- Sistem analiza i razvoj aplikacija
- IT konsultant

##### Oblast interesovanja:

Fleksibilni proizvodni sistemi, CAD-CAM-CIQ, Informacioni sistemi, Softcomputing, Objektno orjentisano programiranje, Relacione baze podataka, Modelovanje i optimizacija realnih procesa i sistema, Teorija eksperimenta (Design of Experiments – DOE),

Matematičko modelovanje, Regresiona analiza, Veštačke neuronske mreže (Artificial Neural Networks – ANN), Nanotehnologija, Genetski algoritmi (Genetic Algorithms – GA), Genetsko programiranje (Genetic Programming – GP), Veštačka inteligencija (Artificial Intelligence – AI)

#### Publications:

##### Ph.D. Thesis:

**Методе развоја и адаптације регресионих модела базиране на генетским алгоритмима,**  
Институт за математику и информатику, Природно –математички факултет, Универзитет у Крагујевцу, Србија, 2009-2014. (у изради)

##### Masters Thesis:

**Математичко моделирање реалних процеса и система на бази централних композиционих планова,**  
Машински факултет, Универзитет у Београду, Србија, 1996.

##### Book

Milivojevic M., Petrovic S., Dikovic Lj., Raonic V., PCs and their applications, Technical College, Uzice, 1996.

##### A) Publikacije u časopisima na SCI listi

- a.1. Milivojevic M., Stopic S., Friedrich B., Stojanovic B., Drndarevic D. (2012): *Computer Modeling of High Pressure Leaching Process of Nickel Laterite by Design of Experiments and Neural Networks*, International Journal of Minerals, Metallurgy and Materials, Volume 19, Number 7, July 2012, 584-595
- a.2. Stojanovic B., Milivojevic M., Ivanovic M., Milivojevic N., Divac D., Adaptive system for dam behavior modeling based on linear regression and genetic algorithms, ADVANCES IN ENGINEERING SOFTWARE, (2013), vol. 65 br. , str. 182-190

##### B) Publikacije u časopisima

- b.1. Majstorovic V., Milivojevic M., Stanic J., *CIQ development model for technological factory*, Tehnika, br. 3-4, Beograd, 1991.
- b.2. Stanic J., Milivojevic M., Drulovic M., *Analytical methods of search optimization*, Tehnika, br. 10-11, Beograd, 1994.
- b.3. Milivojevic M., Stopic S., Stojanovic B., Drndarevic D., Bernd F., Forward stepwise regression in determining dimensions of forming and sizing tools for self-lubricated bearings, METTAL Internationale Fachzeitschrift fur metallurgie, april, 2013, 67. Jahrgang, pp 147-153, ISSN 0026-0746
- b.4. Milivojevic M., Stopic S., Friedrich B., Stojanovic B., Drndarevic D. (2012): *Computer Modeling of High Pressure Leaching Process of Nickel Laterite by Design of Experiments and Neural Networks*, International Journal of Minerals, Metallurgy and Materials, Volume 19, Number 7, July 2012, 584-595
- b.5. Stojanovic B., Milivojevic M., Ivanovic M., Milivojevic N., Divac D., Adaptive system for dam behavior modeling based on linear regression and genetic algorithms, ADVANCES IN ENGINEERING SOFTWARE, (2013), vol. 65 br. , str. 182-190

##### C) Radovi objavljeni na naučnim konferencijama

- c.1. Milivojevic M., Drulovic M., *A contribution to torsional vibration transmission systems*, 19. JUPITER conference, 6. Yugoslav symposium CAD/CAM, Prohor Pčinjski, 1993.
- c.2. Stanic J., Drulovic M., Milivojevic M., *Development of software for technical optimization of real objects by search methods*, International Conference – Heavy Machinery - TM'93, Krusevac-Vrnjacka Banja, 1993.
- c.3. Stanic J., Milivojevic M., Ivkovic N., *Modeling and optimization of real objects using analytical search methods*, 25. Yugoslav Conference on Production Engineering, Beograd, 1994.
- c.4. Ivkovic N., Milivojevic M., *Contribution to the modeling 3D surfaces*, 20. JUPITER Conference 7. Yugoslav symposium CAD/CAM, Beograd, 1994.
- c.5. Maneski T., Milivojevic M., *Development of software for 3D surface modeling using interpolation methods*, 25. Yugoslav Conference on Production Engineering, Beograd, 1994.
- c.6. Milivojevic M., Stanic J., *Modeling the surface using central composition plans*, 21. JUPITER Conference, Beograd, 1995.
- c.7. Milivojevic M., Djuricic M., *Software Quality*, Conference Quality in Services, Regional Chamber of Commerce, Uzice, 1995.

- c.8. Djuricic M., Kaljevic M., Milivojevic M., Acimovic Z., *Contribution to the methodology of assessment of quality systems in service industry*, Conference Quality in Services, Regional Chamber of Commerce, Uzice, 1995.
- c.9. Milivojevic M., Stanic J., *Modeling and optimization of dimensional tolerances og the Hostaform gears*, 22. JUPITER Conference, Beograd, 1996.
- c.10. Panic S., Milivojevic M., Drndarevic D., *Modeling of friction forces at the outbreak of the pallet from the mold in the process of molding metal powders*, 24 JUPITER Conference, Zlatibor, 1998.
- c.11. Drndarevic D., Milivojevic M., Radojicic N., Sokic D., *System identification operation factors in Aluminum mill factory*, 30 JUPITER Convergence, Beograd, 2004. (1.19-1.22)
- c.12. Drndarevic D., Milivojevic M., Sokic D., *Application of the system characteristics in labeling the factors of business*, 30. HIPNEF symposium, V.Banja, 2006. (351-356)
- c.13. Drndarevic D., Milivojevic M., Djuricic M., *Laboratory for process control I*, Scientific conference, Technical College, Uzice, 2006.
- c.14. Drndarevic D., Milivojevic M., Panic S., *Modelling of sintering process*, IV Balkan Conf. on Metallurgy, Zlatibor, 2006.
- c.15. Drndarevic D., Milivojevic M., Petrovic S., Panic S., *Behavior of neural networks in a number of cycles*, 34 JUPITER Conference., Beograd, 2008. (4.24-4.27)
- c.16. Drndarevic D., Milivojevic M., Panic S., *Laboratory for processes control II*, 31 Conference HIPNEF 2008, V. Banja, 2008. (475-480)
- c.17. Drndarevic D., Petrovic S., Milivojevic M., Panic S., *Modeling of powder metallurgy process using neural networks*, 33 Serbian Syposium for Production Engineering, Belgrade, 2009. (211-214)
- c.18. Milivojevic M., Drndarevic D., Stopic S., Simic V., Stojanovic B., *Modeling stell annealing process based on BP Neural Network*, 3. Int. Conf. SED 2010, Uzice, 2010.
- c.19. Milivojevic M., Stojanovic B., Drndarevic D., Petrovic N., Dikovic Lj., *Computer modeling of steel annealing based on the theory of experiment*, 3. Int. Conf. SED 2010, Uzice, 2010.
- c.20. Dikovic Lj., Ivkovic N., Milivojevic M., *Visualizing and understanding limits via Internet technologies*, 3.Int. Conf. SED 2010, Uzice, 2010.
- c.21. Drndarevic D., Milivojevic M., Petrovic S., Djuricic M., *Error of neural network model in depedence on inputs*, 3. Int. Conf. SED 2010, Uzice, 2010. (2.7-2.11)
- c.22. Forst Dj., Milivojevic M., Dikovic Lj., Mijovic M., *Development of intergrated data managment system based on GIS for cropland and agricultural machninery*, International student scientific conference-2011., Nitra, Slovakia, 2011.
- c.23. Milivojevic M., Dikovic Lj., Nedovic J., *Development of application software for the analysis of the flow function, numerical integration and derivation*, 1'st Mathematical Conf. of Serbian Republic, Department of Mathematics and Computing, Faculty of Philosophy, University of East Sarajevo, 2011.
- c.24. Dikovic Lj., Ivkovic N., Milivojevic M., *Interactive Java applets in the function of integration*, 1'st Mathematical Conf. of Serbian Republic, Department of Mathematics and Computing, Faculty of Philosophy, University of East Sarajevo, 2011.
- c.25. Forst Dj., Milivojevic M., Mijovic M., *Development of classes in VBA programming environment*, 4. Int. Conf. SED 2011, Uzice, 2011. (2.91-2.96)
- c.26. Petkovic M., Milivojevic M., Drndarevic D., *Database on the results of scientific and research works*, 4. Int. Conf. SED 2011, Uzice, 2011. (2.97-2.101)
- c.27. Marinkovic D., Milivojevic M., Drndarevic D., Gordic V., *Relational model of database of orthopedic department of medical center in Uzice*, 4. Int. Conf. SED 2011, Uzice, 2011. (2.102-2.106)
- c.28. Drndarevic D., Milivojevic M., *Modelling with Neural Networks*, 4. Int. Conf. SED 2011, Uzice, 2011. (3.12-3.17)
- c.29. Sokic M., Drndarevic D., Milivojevic M., *Making assembly using AMINSERT to create assembly constraint between three parts with circural edges in the AutoDesk Mechanical Desktop 6 program*, 4. Int. Conf. SED 2011, Uzice, 2011. (3.1-3.4)
- c.30. Milivojevic M., Drndarevic D., Sokic M., Nikolic A., *Geometrical tolerances and CAQ support*, 4. Int. Conf. SED 2011, Uzice, 2011. (3.82-3.85)
- c.31. Milivojevic M., Stojanovic B., Simic V., *The Simulation of probability distribution function in quening theory*, 4. Int. Conf. SED 2011, Uzice, 2011. (2.43-2.46)
- c.32. Forst Dj., Milivojevic M., Dikovic Lj., Drndarevic D., *Rational Agricultural Agent for Sustainable Crop Protection based on Artificial Neural Networks*, International student scientific conference-2012., Nitra, Slovakia, 2012.
- c.33. Drndarevic D., Milivojevic M., *An approach at business articles classification*, 5. Int. Conf. SED 2012, Uzice, 2012. (182-184), ISBN 978-86-83573-28-8, COBIS.SR-ID 197071372
- c.34. Dikovic Lj. Milivojevic M., *The various use of mathematical technology*, 5. Int. Conf. SED 2012, Uzice, 2012. (188-190), ISBN 978-86-83573-28-8, COBIS.SR-ID 197071372
- c.35. Stopic S., Bogovic J., Schwinger A., Friedrich B., Dikovic Lj., Milivojevic M., Drndarevic D., Stojanovic B., *Comuter modeling of metallurgical processes by design of experiments and neural networks*, 5. Int. Conf. SED 2012, Uzice, 2012. (216-219), ISBN 978-86-83573-28-8, COBIS.SR-ID 197071372
- c.36. Drndarevic D., Milivojevic M., *Modelling of dimensional changes of pm parts after sizing*, 6. Int. Conf. SED 2013, Uzice, 2013. (1:47-51), ISBN 978-86-83573-39-4, COBIS.SR-ID 201568780

- c.37. Drndarevic D., Milivojevic M., Djuricic M., *Laboratory for automation*, 6. Int. Conf. SED 2013, Uzice, 2013. (1:52-55), ISBN 978-86-83573-39-4, COBIS.SR-ID 201568780
- c.38. Nikolić A., Milivojević M., Puzović R., Forst Dj., *Parametric modeling of tool holders for external turning in the Solid-works software*, 6. Int. Conf. SED 2013, Uzice, 2013. (1:65-68), ISBN 978-86-83573-39-4, COBIS.SR-ID 201568780
- c.39. Milivojevic M., Drndarevic D., Dikovic Lj., Forst Dj., Arnold A., Stopic S., *Development of software for mathematical modeling using artificial neural network*, 6. Int. Conf. SED 2013, Uzice, 2013. (2:12-21), ISBN 978-86-83573-39-4, COBIS.SR-ID 201568780
- c.40. Dikovic Lj., Milivojevic M., Bogovic J., Friedrich B., Stopic S., Stojanovic B., Jankovic B., *Normal vs. Lognormal distributions in aerosol synthesis*, 6. Int. Conf. SED 2013, Uzice, 2013. (2:28-34), ISBN 978-86-83573-39-4, COBIS.SR-ID 201568780
- c.41. Milivojevic M., Dikovic Lj., Forst Dj., Stopic S., Drndarevic D., *Software for determining k Nearest Neighbours using Genetic Algorithm*, 6. Int. Conf. SED 2013, Uzice, 2013. (2:35-41), ISBN 978-86-83573-39-4, COBIS.SR-ID 201568780

#### D) Technical solutions

- d.1. Drndarevic D., Milivojevic M., Radojicic N., Sokic D., Milivojevic P., *Identification Factors of Operations in Production System - The project to Implementation Integrated Production Management System of "Aluminum Mill", Sevojno, 2000.*
- d.2. Milivojevic M., Mijovic M., Stevanovic V., *Computer Intergrated GIS, Water supply Company, „Elan“, Kosjeric, 2007, practical implemetation*
- d.3. Milivojevic M., Mijovic M., Stevanovic V., *Computer Intergrated GIS, Heating supply Company, „Gradska Toplana“, Uzice, 2009, practical implemetation*
- d.4. Milivojevic M., Mijovic M., Stevanovic V., *Client –Server GIS system, Heating supply Company, „Gradska Toplana“, Uzice, 2011, practical implemetation*

#### E) Software packages

- e1. M. Milivojevic, D. Drndarevic, **Package FIDIJA**, Design of Experiments & Regression and Dispersion analyses Package, Technical and Business College, Uzice, Serbia, 1996.
- e2. M. Milivojevic, B. Stojanovic, D. Drndarevic, V. Simic, **Package Neuro2013**, Flexible Neural Network Package, Institute of Mathematics and Informatics, Faculty of Science, University of Kragujevac, Serbia, 2013.
- e3. M. Milivojevic, B. Stojanovic, D. Drndarevic, Dj. Forst, **Package DOE&MLR&GA 2013**, Flexible software package for mathematical modeling and optimization (Design of experiments, Multiple Linear Regression, Genetic Algorithm), Institute of Mathematics and Informatics, Faculty of Science, University of Kragujevac, Serbia, & Technical and Business College, Uzice, 2010-2014. (u razradi)

#### E) Project

- Руководилац пројекта „CIIS (Computer Integrated Information System) Ваљаонице алуминијума Севојно“ у периоду 1996-2000.
- TEMPUS пројекат 511044: broj 511044-1-TEMPUS-2010-1-UK-JPCR: **Modernisation of Post-Graduate Studies in Chemistry and Chemistry Related Programmes (MCHEM)**, Registration number: 511044-2010
- TEMPUS пројекат, Broj пројекта – 5 17153-TEMPUS-1 -201 1-1-DE-TEMPUS-JPGR, **CONGRAD – Conducting graduate surveys and improving alumni services for enhanced strategic management and quality improvement**, Registration number: 517153 // Rukovodilac projekta
- TEMPUS пројекат, broj projekta: 517200- TEMPUS-1-2011-1-BE TEMPUS-SMGR, **Establishing and capacity building of the Southern Serbian Academy and National Conference for Vocational Higher Education in Serbia ECBAС**, Registration number: 517200
- DAAD пројекат: **Artificial Neural Network modelling of silver nanoparticle formation after thermal decomposition of an aerosol / ANN-NanoAg**, RWTH Aachen University, IME Process Metallurgy and Metal Recycling (руководиоци пројекта Prof. Bernd Friedrich / Dr.-Ing. Srecko Stopic) & Природно математички факултет, Универзитет Крагујевац, Институт за математику и информатику (руководилац пројекта др Бобан Стојановић)

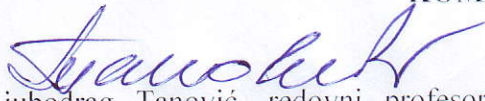
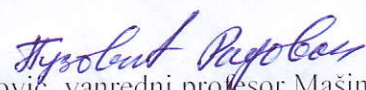
## ZAKLJUČAK I PREDLOG

Komisija je konstatovala da se na objavljeni konkurs za izbor nastavnika u zvanju predavača strukovnih studija za užu naučnu oblast Mašinsko inženjerstvo prijavio jedan kandidat: mr Milovan Milivojević, dipl. inž. maš.

Komisija je u punom sastavu razmatrala kvalifikacije i kvalitete kandidata i konstatovala da kandidat mr Milovan Milivojević, dipl. inž. maš., ispunjava uslove za izbor u nastavničko zvanje visoke škole u skladu sa zakonom.

Prema uslovima i merilima za izbor u zvanje nastavnika visoke škole, predviđenih Zakonom o visokom obrazovanju i Statutom Visoke poslovno - tehničke škole u Užicu, komisija jednoglasno predlaže da se mr Milovan Milivojević, dipl. inž. maš., izabere u zvanje predavača visoke škole za užu naučnu oblast Mašinsko inženjerstvo.

**KOMISIJA:**

1. dr Ljubodrag Tanović, redovni profesor Mašinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, predsednik  

2. dr Radovan Puzović, vanredni profesor Mašinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu,  

3. dr Dragoljub Drndarević, profesor Visoke poslovno-tehničke škole strukovnih studija u Užicu  
