

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА  
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА  
(Свака рубрика мора бити попуњена.)

<b>I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА</b>
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке <b>Декан ФТН бр. 747 од 11.09.2008. године</b>
2. Датум и место објављивања конкурса <b>16.09.2008. године лист "Послови"</b>
3. Број наставника који се бира, са знаком звања и назив уже научне области за коју се расписује конкурс <b>Један наставник у звању доцента за ужу научну област Телекомуникације и информациони системи (за наставне предмете Телекомуникационе мреже и Теорија информација и кодовање у телекомуникацијама)</b>
4. Састав комисије са знаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање <b>Др Мирослав Лутовац, редовни професор Државног Универзитета у Новом Пазару за област Електротехника и рачунарство (од 2008.), ванредни професор Универзитета у Београду за област Телекомуникације (од 2006.) Др Јован Радуновић, редовни професор Универзитета у Београду, област Телекомуникације Др Михајло Стефановић, редовни професор Универзитета у Нишу, област Телекомуникације</b>
5. Пријављени кандидати: <b>Др Милош Банђур</b>
<b>II ЛИЧНИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА</b>
1. Име, име једног родитеља и презиме: <b>Милош Велимир Банђур</b>
2. Звање: <b>асистент</b>
3. Датум и место рођења, адреса: <b>16.09.1966. године у Приштини, адреса пребивалишта: улица Гаврила Принципа бр. 19, Косово Поље друга адреса: улица Петра Аранђеловића бр. 61, Ниш</b>
4. Садашње запослење: <b>Сарадник-асистент на Факултету техничких наука у Кос. Митровици</b>
5. Година уписа и завршетка основних студија: <b>1985. – 1993. година</b>
6. Студијска група, факултет, универзитет и успех на основним студијама: <b>Електроника, Електротехнички факултет, Универзитет у Приштини, просечна оцена на дипломским студијама- 9,42 (девет, четрдесет два), оцена на дипломском испиту - 10 (десет)</b>

7. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
<b>1993.- 2001. година</b>
8. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
<b>Магистарске студије – Дигитални пренос информација, Електротехнички факултет, Универзитет у Београду, просечна оцена на магистарским студијама – 10 (десет)</b>
9. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
<b>“Компаративна анализа метода прве и друге генерације за кодовање слика”</b>
10. Наслов докторске дисертације:
<b>“Прилог шифарском кодовању дигитализованих порука”</b>
11. Факултет, универзитет и година одбране докторске дисертације:
<b>Факултет техничких наука у Косовској Митровици, Универзитет у Приштини, 2008. година</b>
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
13. Знање светских језика – наводи: чита, пише, говори
<b>Руски језик- чита, пише, говори</b>
<b>Енглески језик- чита, пише</b>
14. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација):
<b>Телекомуникације, Дигитални пренос информација, Кодовање у телекомуникацијама</b>
<b>III КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ</b>
1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва):
<b>Електротехничка школа “Миладин Поповић” у Приштини, 21.01.1991. – 31.08.1991., наставник предмета из области Електротехнике, Електротехнички факултет Универзитета у Приштини, 01.03.1994.– 11.12.2001., асистент-приправник (01.03.1994. – 14.10.2001.), асистент (15.10.2001. – 11.12.2001.), Факултет техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини, од 12.12.2001. године до данас, асистент.</b>
<b>IV ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА</b>
<b>V НАСТАВНИ РАД:</b>
<b>а) Наставни рад пре избора у звање наставника:</b>
<b>У континуитету од школске 1993/1994 године до данас изводио или изводи рачунске вежбе из већег броја наставних предмета који припадају научној области Телекомуникације и информациони системи</b>
1. Назив предмета, година студија:
<b>Телекомуникационе мреже, 3 година студија</b>
<b>Теорија информација и кодовање у телекомуникацијама, 4 година студија</b>
<b>Основи телекомуникација, 3 година студија</b>
<b>Дигиталне телекомуникације, 5 година студија</b>
<b>Телекомуникациона техника, 4 година студија</b>
<b>Микроталасна техника, 5 година студија</b>
<b>Практикум из коришћења рачунара, 1 година студија</b>
2. Педагошко искуство:

<b>Рад у универзитетској настави у континуитету од 1994. године до данас, у звању асистент-приправника и асистента.</b>
3. Реизборност у звање асистента (од – до, број):
<b>Асистент-приправник, 1994.-2001.</b>
<b>Асистент, од 2001. до данас.</b>
4. Одржавање наставе под менторством:
<b>б) Садашњи наставни рад (за избор у виша наставна звања – ванредни професор и редовни професор)</b>
1. Назив предмета, година студија на основним, специјалистичким и докторским студијама:
2. Руковођење – менторство дипломских радова (број радова):
3. Руковођење – менторство, специјалистичких радова и магистарских теза (ужа научна област и број радова):
4. Руковођење – менторство докторских дисертација (ужа научна област, до три):
5. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:
<b>в) Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, назив и одлука стручног органа):</b>
<b>г) Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, назив и одлука стручног органа):</b>
<b>д) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:</b>
<b>е) Остало</b>
<b>VI ПРЕГЛЕД И МИШЉЕЊЕ О ДОСАДАШЊЕМ НАУЧНОМ ОДНОСНО УМЕТНИЧКОМ РАДУ</b>
1. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издавања и назив и одлука стручног органа):
2. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):
<b><i>Đ. V. Bandur, M. Stefanović, M. V. Bandur, “Performance analysis of SSC diversity receiver over correlated Ricean fading channels in the presence of co-channel interference”, Electronics Letters, ISSN 0013-5194; 4/24/2008, Vol. 44 Issue 9, pp. 587-588, DOI 10.1049/el:20080270</i></b>
У раду је представљен један нарочит приступ у анализи перформанси пријемника са SSC (Switch and Stay Combining) диверзити методом. Фединг у гранама је моделисан Рајсовом расподелом и међусобно корелисан, док је међуканалска интерференција моделисана Накагамијевом расподелом и такође

међусобно корелисана. У анализи овог система користи се здружена Рајсова расподела двеју случајних променљивих представљена у виду бесконачног реда, на основу које су даље изведени изрази за функцију густине вероватноће (Probability Density Function – PDF) и кумулативну функцију расподеле вероватноће (Cumulative Distribution Function – CDF) тренутног односа сигнала и интерференције на излазу SSC диверзити комбајнера. На бази ових израза, омогућена је даља анализа перформанси система заснована на критеријумима вероватноће отказа, и средње вероватноће грешке по биту за случај BDPSK и BNFSK модулационих поступака, чији су резултати представљени и коментарисани у овом раду за различите вредности кључних параметара фединга у преносном каналу.

3. Референце међународног нивоа (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на међународном нивоу):

***M. V. Bandur*, “Novel Method of Discrete Message Ciphering with Equal Length of Message and Cryptogram”, *Facta Universitatis, series:Electronics and energetics*, University of Nish, Serbia and Montenegro, YU ISSN 0353-3670, August 2003. Vol. 16, № 2, pp. 251-258.**

Према типу трансформације која се примењује над отвореним текстом шифре могу бити субституционе, транспозиционе или композиционе. У овом раду представљен је нов шифарски систем који припада субституционим шифрама и поседује особину да су дужина поруке и криптограма идентичне. Основу предложеног шифарског система чини потпуно оригинално правило шифровања које обезбеђује криптограму, у статистичко-аналитичком смислу, добре карактеристике.

***M. Stefanović, N. Kapačinović, M. V. Bandur*, “Moments of the MRC and EGC Combiner Output”, *Electronics and Electrical Engineering, Kaunas University of Technology, Kaunas, Lithuania, ISSN 1392-1215, 2007, № 1(73), T180 Telecommunications engineering*, pp. 59-62.**

У раду се рачунају моменти излазног сигнала комбајнера за случајеве EGC и MRC комбајнера са две или више грана у присуству Накагамијевог и Рајсовог фединга. Изведеним математичким изразима израчунавају се средња вредност сигнала, средња вредност квадрата сигнала и варијанса сигнала. Моменти излазног сигнала комбајнера могу се даље користити за одређивање оптималних вредности параметара диверзити система.

***B. Popović, Lj. Mašković, M. V. Bandur*, “Spurious Fingerprint Minutiae Detection Based on Multiscale Directional Information”, *Electronics and Electrical Engineering, Kaunas University of Technology, Kaunas, Lithuania, ISSN 1392-1215, 2007, № 7(79), T170 Electronics*, pp. 23-28.**

На слици отиска прста често се могу наћи региони где је прекинут ток простирања папиларних линија, најчешће узрокован постојањем посекотина, ожиљака, урођених ознака али и услед излагања прстију одређеним факторима (вода, хемијски фактори и сл.). Приликом аутоматског издвајања минуција (карактеристичних детаља) долази до детектовања лажних минуција у тим областима што значајно умањује ефикасност алгоритма за препознавање преко отисака. У овом раду је фокусирано детектовање и елиминисање тих лажних минуција. Методе побољшања квалитета слике отиска могу решити тај проблем тако што ће спојити прекинуте папиларне линије у случају када је тај

прекид мали. Како већина техника које се користе у поступку побољшања слике отиска користе информацију о правцу простирања папиларних линија (тзв. дирекциона или оријентациона информација) у раду је анализирано да ли се и како ова информација може користити у поступку елиминисања лажних минуција.

***M. Stefanović, D. Krstić, M. V. Bandur, Đ. V. Bandur, “Statistic Characteristics of BFSK Signal in the Presence of Gaussian Noise”, Przeglad Elektrotechniczny (Electrical Review), Poland, ISSN 0033-2097, R. 83 NR 11/2007, pp. 60-63.***

У раду се разматра систем са некохерентном демодулацијом BFSK сигнала у присуству Гаусовог шума. Изведен је израз за функцију густине вероватноће излазног сигнала BFSK пријемника, као и израз за функцију густине здружене вероватноће излазног сигнала и његовог извода, у циљу сагледавања утицаја Гаусовог шума и фединга на перформансе BFSK система. Изрази су графички представљени и дискутовани за различите вредности кључних параметара који дефинишу услове у којима овај систем функционише.

***Đ. V. Bandur, M. V. Bandur, M. Stefanović, ”Output Signal Characteristics of a Post-detection EGC Combiner with Two ASK Input Signals in the Presence of Fading and Gaussian Noise”, Electronics and Electrical Engineering, Kaunas University of Technology, Kaunas, Lithuania, ISSN 1392-1215, № 2(82), 2008, T180 Telecommunications engineering, pp. 41-44.***

У раду се разматра сигнал на излазу некохерентног пријемника са две гране са EGC комбајнером у присуству Накагами фединга и адитивног Гаусовог шума. Функција густине вероватноће (PDF) у гранама пријемника као и PDF излазног сигнала EGC комбајнера израчунате су и приказане у раду. Поменуте функције густине вероватноће обезбеђују неопходне претпоставке за одређивање других важних карактеристика и параметара система.

4. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи):

5. Саопштења на међународним научним скуповима (једини аутор или први коаутор):

***M. V. Bandur, Đ. V. Bandur, A. Raičević, M. Stefanović, “Amount of fading and capacity of ssc diversity receiver over correlated Ricean fading channel and co-channel interference” International Scientific Conference UNITECH '08, 21-22. November, Gabrovo, Bulgaria, pp. I 238-I 241.***

У раду се анализирају перформансе пријемника, који се састоји од две паралелне гране и користи SSC (Switch and Stay Combining) диверзити методу. Фединг у гранама је моделован Рајсовом расподелом и међусобно корелисан. Поред фединга, у каналима постоји и међуканалска интерференција која је моделована Накагамијевом расподелом и такође међусобно корелисана. Анализа перформанси овог система заснована је на критеријумима количине фединга (Amount of Fading – AoF) и средњег капацитета канала (Average Channel Capacity – ACC).

6. Саопштења на домаћим научним скуповима (једини аутор или први коаутор):

***M. V. Bandur, Đ. V. Bandur, “Comparative analysis of KLT, DCT and OBT in image data compression”, TELFOR '98, 24-26. November, Belgrade, Serbia, pp. 590-593.***

У раду је извршена компаративна анализа оптималне KLT, субоптималне дискретне косинусне трансформације (DCT) и преклапајуће блок трансформације (OBT) на примеру непокретних слика. Упоређиван је кодни добитак изражен односом сигнал-шум (SNR) за дефинисану битску брзину, редукција блок ефекта у реконструисаној слици, као и комплексност реализације. Закључак је да кодни добитак и редукција блок ефекта, која расте са повећањем дужине прозора, дају предност OBT у односу на KLT и DCT, мада је реализација OBT комплекснија у односу на реализацију DCT.

***M. B. Банђур, А. Раичевић, Ђ. В. Банђур, Б. Поповић, “Нови метод за генерисање савршене ендоморфне шифре са минималним бројем кључева”, ТЕЛФОР '08, 25-27. Новембар, Београд, Србија, стр. 362-364.***

У раду је изложен нов метод за генерисање теоријски савршено отпорне шифре према криптонападу на основу једног ухваћеног криптограма. Конструисана шифра је ендоморфна и са минималним бројем кључева, што је посебно важно са аспекта практичне реализације. Изведена је расподела вероватноће симбола у шифрованом тексту и извршена анализа шифре са аспекта отпорности према наведеном криптонападу, при чему је доказана њена теоријски савршена отпорност.

***M. V. Bandur, Đ. V. Bandur, A. Raičević, “Statističke karakteristike izlaznog signala ASK sistema u prisustvu Gausovog šuma, interferencije i Nakagami-m fedinga” TELFOR '08, 25-27. Novembar, Beograd, Srbija, str. 344-346.***

У раду се анализира један ASK (Amplitude Shift Keyed) систем са некохерентном детекцијом сигнала. На улазу у пријемник поред сигнала присутни су интерференција и Гаусов шум. Амплитуде сигнала и интерференције су променљиве са Накагами-м расподелом. Фаза интерференције је променљива са униформном расподелом. У раду је одређена функција густине вероватноће (PDF – probability density function) анvelope суме сигнала, интерференције и Гаусовог шума, као и кумулативна функција расподеле вероватноће (CDF – cumulative distribution function), карактеристична функција (MGF – moment-generating function) и момент n-тог реда поменуте анvelope.

7. Радови у којима је кандидат коаутор:

***M. Mirković, R. Bojović, M. V. Bandur, “Data compression of monochromatic still TV picture with the code words of fixed length”, TELSIS '97, 8-10. October 1997, Nish, Serbia, Vol. 1, pp. 176-179.***

У раду је предложен нов начин компресије података монохроматских вишенивовских непокретних TV слика. Предложени поступак кодовања заснива се на кодним речима константне дужине. Степен компресије, добијен овим кодним поступком, анализиран је на примеру добро познате слике Лена, која је представљена са осам нивоа сивога. Описаним кодним поступком остварује се компресија података без губитка информације. У случају компресије података са дозвољеним губитком информације, описани кодни поступак даје степен компресије који расте сразмерно величини апроксимације.

**Đ. V. Bandur, M. Mirković, M. V. Bandur, M. Anđelković, “A method for coding of two-level facsimile pictures in systems based on digital modulation of signals”, 4th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services – TELSISKS '99, 13-15. October 1999, Nish, Serbia, Vol. 1, pp. 267-268.**

У раду се предлаже нов поступак кодовања црно-белих факсимил слика у системима за пренос са модулацијом дигиталног сигнала. Описани поступак кодовања обезбеђује висок коефицијент компресије података и веома ефикасан и поуздан пренос кодованих факсимил слика.

**Đ. V. Bandur, M. V. Bandur, ”Statistical Characteristics of the Output Signal of the ASK System in the Presence of Gaussian Noise and Rayleigh’s Fading” International Scientific Conference UNITECH '07, 24-27 November 2007, Gabrovo, Bulgaria, pp. I 277-I 279.**

У раду се разматра ASK (Amplitude Shift Keyed) систем са некохерентном детекцијом. Амплитуда сигнала на улазу у пријемник моделована је Рејлијевом расподелом. Претпоставља се да је на улазу у пријемник присутан Гаусов шум . У раду је изведен израз, у затвореном облику, за функцију густине вероватноће (PDF) анвелопе која се састоји из суме сигнала и Гаусовог шума. Изведени су и одговарајући изрази за кумулативну функцију расподеле вероватноће (CDF), MG-функцију као и моменте.

**B. Popović, M. V. Bandur, V. Stojanović, "Multiscale Orientation Field Estimation", In Proc. of XLIII International Scientific conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies ICEST '08, 25-27. June 2008, Nish, Serbia, Vol. 1, pp. 105-108.**

Оријентациона слика представља глобалну карактеристику слике отиска прста која има важну улогу у аутоматским системима за идентификацију преко отисака (Automatic Fingerprint Identification Systems – AFIS). Њено тачно и прецизно израчунавање је од пресудног значаја за целокупан процес препознавања. Тема овог рада је анализа добијања оријентационе слике применом традиционалне методе усредњавања градијента у варијабилном суседству. Сам процес изглађивања оријентационе слике побољшава тачност у регионима са шумом по цену губљења одређених дирекционих информација. У раду је показано да ако се сачува информација о оријентацији добијена у промењљивом суседству, она може послужити као додатни критеријум у фази издвајања и валидације минуција.

**M. Stefanović, A. Raičević, Đ. V. Bandur, M. V. Bandur, “Performance analysis of a dual-branch sc diversity receiver over correlated Ricean fading channels in presence of co-channel interference” International Scientific Conference UNITECH '08, 21-22. November, Gabrovo, Bulgaria, I 234-I 237.**

У раду се анализирају перформансе пријемника, који се састоји од две паралелне гране и користи SC (Selection Combining) диверзити методу. Фединг у гранама је моделован Рајсовом расподелом и међусобно корелисан. Поред фединга, у каналима постоји и међуканалска интерференција која је моделована Накагамијевом расподелом и такође међусобно корелисана. Анализа перформанси овог система заснована је на критеријумима вероватноће отказа и средње вероватноће грешке по биту за BDPSK и BNFSK модулационе поступке.

**Đ. V. Bandur, M. Mirković, M. V. Bandur, "A new algorithm for coding of two-level facsimile pictures", TELFOR '98, 24-26. November, Belgrade, Serbia, pp. 296-300.**

У раду је предложен нов алгоритам за кодовање црно-белих факсимил слика, без губитка информације, који се заснива на кодним речима променљиве дужине. Проблем сличности кодних речи је минимизиран, што значајно доприноси релативно једноставној реализацији. Ефикасност предложеног кодног поступка је верификована на примеру осам стандардних ССИТТ тест факсимил слика, а дата је и упоредна анализа ефикасности кодовања поменутих тест слика предложеним кодним поступком у односу на неколико других познатих тј. стандардних кодних поступака исте намене.

**M. Stefanović, D. Krstić, N. Kapačinović, B. Nikolić, M. V. Bandur, "Statističke karakteristike signala na izlazu EG kombinera u prisustvu Nakagami fedinga i efekta senke", 51. Konferencija ETRAN-a, 4-8. Jun 2007, Herceg Novi - Igalo, Crna Gora, TE1.2.**

У раду је разматран сигнал на излазу EG комбајнера са L диверзити канала у присуству Накагами фединга и ефекта сенке. Израчунати су моменти n-тог реда сигнала на излазу комбајнера, који се могу употребити за израчунавање оптималних вредности параметара диверзити система. Као специјалан случај, разматран је EGC диверзити систем са два диверзити канала, који се у пракси често јавља у телекомуникационим системима. На основу математичких израза, добијених у овом раду, израчунате су средња вредност и варијанса излазног сигнала.

**VII СТРУЧНИ РАД** (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, софтвери, законски текстови и сл.)

**VIII ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:**

**IX ОСТАЛО**

У току професионалне каријере кандидат је био ангажован у раду стручних и органа управљања на факултету:

- члан Научно-наставног Већа из редова сарадника, у претходном сазиву
- члан Савета Факултета, у текућем сазиву

Иницијатор је оснивања и председник Синдикалне организације ФТН-а и више пута био члан Републичког одбора за универзитетску делатност у Савезу Самосталних Синдиката Србије и касније, Синдикату образовања Србије.

**X АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА** (на једној страници куцаног текста):

Кандидат др Милош Банђур, сарадник је у звању асистента на Факултету техничких наука у Косовској Митровици.

Студије на Електротехничком факултету Универзитета у Приштини, одсек Електроника, завршио је 08.04.1993. године, са изузетно високом просечном оценом - 9,42 (девет, четрдесет два) и оценом на дипломском испиту 10 (десет).

У звање асистент-приправника на Катедри за телекомуникације и информатику Електротехничког факултета у Приштини изабран је 01.04.1994. године.

Школске 1993/94. године уписао је постдипломске студије на Електротехничком факултету у Београду, на смеру Дигитални пренос информација. Све испите положио је оценом 10 (десет). Магистарску тезу под насловом "Компаративна анализа метода прве и друге генерације за кодовање слика", на Електротехничком факултету у Београду, одбранио је 30.05.2001. године.

У звање асистента на Катедри за телекомуникације и информатику ЕТФ-а Универзитета у Приштини, са привременим седиштем у Косовској Митровици, касније - Факултету техничких наука, Катедри за електронику, аутоматику, телекомуникације и информатику, изабран је 15. октобра 2001. године.

Докторску дисертацију под насловом "Прилог шифарском кодовању дигитализованих порука", из уже научне области Телекомуникације и информациони системи, одбранио је 01.07.2008. године, на Факултету техничких наука у Косовској Митровици.

Кандидат др Милош Банђур, као сарадник у универзитетској настави, стекао је неопходно педагошко искуство.

Кандидат је у звању асистент-приправника и асистента изводио рачунске вежбе из већег броја предмета који припадају ужој научној области – Телекомуникације и информациони системи. У протеклој школској години изводио је рачунске вежбе и из предмета "Телекомуникационе мреже" и "Теорија информација и кодовање у телекомуникацијама", који су предмет конкурса.

Кандидат је до сада је објавио у часопису или саопштио на конференцији укупно 17 (седамнаест) научних радова. Коаутор је једног научног рада објављеног у врхунском међународном часопису.

Публикованим радовима и учешћем на научним скуповима кандидат је показао способност да се бави научним радом.

**XI МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО** на 1/2 странице куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан:

**НАПОМЕНА:** Потребно је експлицитно навести да ли или не сваки кандидат појединачно испуњава услове за избор у звање.

Комисија за припрему Извештаја за избор једног наставника у звању доцента за ужу научну област Телекомуникације и информациони системи констатује да се на конкурс пријавио само један кандидат и да он испуњава услове за избор у звање. Једини пријављени кандидат је:

Др Милош Банђур

- Кандидат има научни степен доктора наука из уже научне области Телекомуникације и информациони системи,
- кандидат је коаутор једног научног рада из уже научне области објављеног у врхунском међународном часопису,
- кандидат има већи број референци међународног нивоа т.ј. коаутор је већег броја радова из уже научне области који су објављени у страним националним часописима међународног значаја,
- кандидат је једини аутор једног научног рада из уже научне области објављеног у домаћем часопису међународног значаја,
- кандидат је први аутор једног научног рада из уже научне области саопштеног на међународном научном скупу и објављеног у целини у зборнику са рецензијом,

- кандидат је први аутор три научна рада из уже научне области саопштена на домаћем научном скупу и објављена у целини у зборницима са рецензијом,

- кандидат је коаутор већег броја радова из уже научне области саопштених на међународним и домаћим научним скуповима и објављених у целини у зборницима са рецензијом,

- кандидат је стекао значајно педагошко искуство као асистент,

- кандидат је показао несумњиву способност за рад у универзитетској настави.

На основу изложеног, Комисија је закључила да др Милош Банђур испуњава услове за избор наставника универзитета у звању доцента, утврђене Законом о високом образовању, Статутом факултета техничких наука у Косовској Митровици и Правилником о ближим условима за избор у звање наставника и сарадника Универзитета у Приштини.

## **ХП ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**

Комисија за писање извештаја за избор наставника у звању доцента за ужу научну област Телекомуникације и информациони системи у саставу др Мирослав Лутовац, редовни професор Државног Универзитета у Новом Пазару и ванредни професор Електротехничког факултета Универзитета у Београду, др Јован Радуновић, редовни професор Електротехничког факултета Универзитета у Београду и др Михајло Стефановић, редовни професор Електронског факултета Универзитета у Нишу, предлаже Изборном већу Факултета техничких наука у Косовској Митровици да ДР МИЛОША БАНЂУРА изабере у звање ДОЦЕНТА за ужу научну област Телекомуникације и информациони системи.

### **ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ**

1. др Мирослав Лутовац, редовни професор  
Државног Универзитета у Новом Пазару и  
ванредни професор Електротехничког факултета  
Универзитета у Београду, научни саветник
2. др Јован Радуновић, редовни професор  
Електротехничког факултета Универзитета у Београду
3. др Михајло Стефановић, редовни професор  
Електронског факултета Универзитета у Нишу