

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
НАЗИВ ФАКУЛТЕТА

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке
Одлука декана ФТНКМ бр. 8/1 од 16.01.2008
2. Датум и место објављивања конкурса
22. јануар 2008. год. лист „Послови“
3. Број наставника који се бира, са назнаком звања и назив уже научне области за коју се расписује конкурс
1 (један), доцент, рачунарска техника
4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање
1. др. Драган Михајловић, ванр. проф. ФТН Н. Сад
2. др. Видосав Стојановић, ред. проф. ЕФ Ниш
3. др. Владислав Манојловић, ванр. проф. ФТН К. М.
5. Пријављени кандидати:
др Синиша Илић
II ЛИЧНИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА
1. Име, име једног родитеља и презиме:
Синиша (Стеван) Илић
2. Звање:
асистент
3. Датум и место рођења, адреса:
31. август 1968. године, Призрен
4. Садашње запослење:
Асистент на катедри за теоријску електротехнику, ФТН К. Митровица
5. Година уписа и завршетка основних студија:
Уписао 1986. године, завршио 1992. године
6. Студијска група, факултет, универзитет и успех на основним студијама:
Електроника са телекомуникацијама, ЕТФ Универзитета у Приштини, 9.85
7. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија:
Уписао 1992. године, завршио 1995. године
8. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама:
Дигитални пренос информација, ЕТФ Универзитета у Београду, 10
9. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
Синтеза говора помоћу микрофункција
10. Наслов докторске дисертације:

Временско-фреквенцијска анализа нестационарних сигнала
11. Факултет, универзитет и година одбране докторске дисертације: ФТН К. Митровица, Универзитет у Приштини, 2007.
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:
13. Знање светских језика – наводи: чита, пише, говори Енглески: чита, пише и говори одлично
14. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација): Електротехника, Рачунарска техника, програмирање, базе података и анализа сигнала
III КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ
1. Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва): Радио телевизија Србије, 1,5 година, техничко вођство, Електротехнички факултет у Приштини, 9 година, асистент, Факултет техничких наука у К. Митровици, 7 година, асистент, Виша електротехничка школа у Београду, 4 године, предавач, MDM Greece, 8 месеци, помоћник директора задужен за ИТ, IBM Consulting, 2 године, senior database designer, Eurohealth Group, 8 месеци, SQL expert, Thales, 2,5 године, ИТ expert
IV ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА
V НАСТАВНИ РАД:
а) Наставни рад пре избора у звање наставника:
1. Назив предмета, година студија: Основи електротехнике, 1. година
2. Педагошко искуство: 16 година
3. Реизборност у звање асистента (од – до, број):
4. Одржавање наставе под менторством:
б) Садашњи наставни рад (за избор у виша наставна звања – ванредни професор и редовни професор)
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:

в) Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, назив и одлука стручног органа):
г) Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, Аутор, година издавања, назив и одлука стручног органа):
д) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:
е) Остало
VI ПРЕГЛЕД И МИШЉЕЊЕ О ДОСАДАШЊЕМ НАУЧНОМ ОДНОСНО УМЕТНИЧКОМ РАДУ
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):
3. Референце међународног нивоа (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на међународном нивоу):
- S. Ilic , "Detection of the left bundle branch block in continuous wavelet transform of ECG signal," <i>Electronics and Electrical Engineering</i> , no. 2(74), pp. 33–36, 2007.
- S. Ilic , "Comparison of compression ratios for ECG signals by using three time-frequency transformations," <i>Facta Universitatis Nis</i> , series Electronics and Energetics, vol. 20, no. 2, pp. 223–232, 2007.
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):
- S.S.Ilic , V.Stojanovic, and A.C.Zoric, "Influence of the window function to the time-frequency characterization of electrocardiogram," in Proc. of ICEST 2005, (Nis, Serbia and Montenegro), 2005.
6. Саопштења на домаћим научним скуповима (једини аутор или први коаутор):
- S.S.Ilic and V.Stojanovic, "Poredjenje rezultata kompresije EKG signala wavelet paketima sa razlicitim entropijama," Proceedings of XIII Telecommunications forum TELFOR 2005, (Beograd, Srbija i Crna Gora), 2005.
- S.S.Ilic , D.Vasiljkovic, M.D.Savic, and D.Nikolic, "Sinteza srpskog govora iskustva u radu sa slepim osobama," Zbornik radova konferencije DOGS, (Novi Sad, Srbija i Crna Gora), 2000.
- S.S.Ilic , M.R.Matausek, i M.D.Savic, "Sistem za konverziju srpskog teksta u govor," Zbornik radova konferencije DOGS, (Novi Sad, Srbija i Crna Gora), 1996.
- S.S.Ilic i M.D.Savic, "Provera kvaliteta i razumljivosti u sistemu za konverziju teksta u srpski govor," Zbornik radova konferencije ETRAN, (Zlatibor, SR Jugoslavija), 1995.
- S.S.Ilic , M.D.Savic, and M.R.Matausek, "Primena racunara u sintezi srpskog govora," Zbornik radova konferencije YU-Info, (Brezovica, SR Jugoslavija),

1995.
7. Радови у којима је кандидат коаутор:
<ul style="list-style-type: none"> - D.Brunner, S.Vejvoda, M.Dimitrijevic, Z.Bohar, and S.Ilic, "Lipid related risk of vascular disease," in Proc. of Balcan Clinical Laboratory Federation 2003, (Belgrade, Serbia and Montenegro), 2003. - M.Petkovic, D.Brunner, Z.Vujasinovic, P.Arneric, and S.Ilic, "Complexed to total PSA and its ratio in the detection of prostate cancer," in Proc. of 11th Balcan Clinical Laboratory Federation 2003, (Belgrade, Serbia and Montenegro), 2003. - P.Jovic, S.Ilic, Z.Vujasinovic, M.Dimitrijevic, and P.Arneric, "The 'HDL-loading' as discrimination factor," in Proc. of IFCC-FESCC Euromedlab 2003, (Barcelona, Spain), 2003. - A. Zoric and S. Ilic, "PC-based system for electrocardiography and data acquisition," in Proc. of 7th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services TELSIKS, (Nis, Serbia and Montenegro), 2005. - M.D.Savic, Z.Urosevic, S.Ilic, and B.Savic, "Primena box counting metode za segmentaciju govora," in Zbornik radova konferencije ETRAN, (Nis, SR Jugoslavija), 1994.
VII СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, софтвери, законски текстови и сл.)
<ul style="list-style-type: none"> - за Министарство здравља Републике Србије: Информациони систем медицинске опреме у здравственим институцијама у Србији (2002), - за Министарство здравља Републике Србије: Информациони систем процене здравствених служби у Србији (2003), - за Министарство финансија и економије: Информациони систем извршења буџета и главне књиге Републике (2003), - за компанију Дипос: Информациони систем за евиденцију издавања, наплате и одржавања вила дипломатско конзуларним представништвима у земљи, - за Министарство финансија: Информациони систем за управљање јавним финансијама Републике, - Софтвер за синтезу српског говора, - РС-ЕКГ уређај
VIII ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД:
IX ОСТАЛО
Рецензија рада "Assessment of Human red blood cell aggregation using image processing and wavelets" за међународни часопис „Measurement science review“
X АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):
<p>Кандидат је до подношења пријаве на конкурс објавио: 2 рада у међународним часописима, саопштио 5 радова на међународним научним скуповима и 6 радова на домаћим конференцијама. Активно је учествовао у пројектима који су за циљ имали реализацију 5 информациона система. Током периода од избора у звање асистента успешно је реализовао вежбе из предмета Основи Електротехнике, а на Вишој електротехничкој школи и предавања из предмета: Програмирање 2, Дигитализовање сигнала и Обрада аудио сигнала.</p> <p>У објављеним радовима кандидат је:</p> <ul style="list-style-type: none"> - описао израду апликације за синтезу српског говора у реалном времену, и исти пројектовао, програмирао и применио као помагало које омогућује слепим особама да раде на рачунару.

- пројектовао је, програмирао и реализовао РС ЕКГ уређај који ради у реалном времену,
- вршио комплексне временско фреквенцијске анализе снимљеног ЕКГ сигнала програмирањем у Matlab-у

Сви наведени резултати у радовима су добијени програмирањем самосталних апликација које су практично реализоване и у употреби су.

Кандидат је учествовао у реализацији више пројеката у области развоја информационих система чиме је потврдио адекватну примену теоретских и стручних знања као и вештину у практичној примени. Кандидат је потврдио успешан рад у спецификацији захтева корисника, пројектовању база података и изради апликативних програмских решења.

Кандидат има задовољавајуће педагошко искуство.

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.

На основу изнетих чињеница, чланови Комисије сматрају да је др Сениша Илић, асистент на одсеку електротехнике Факултета техничких наука у Косовској Митровици, својим ангажовањем у настави, на пројектима и истраживачком раду испунио све услове за избор у звање доцента, који су предвиђени "Правилником о ближим условима за избор у звање наставника" донетог од стране Сената Универзитета у Приштини.

XII ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Комисија предлаже Наставно научно већу Факултета техничких наука у Косовској Митровици да др Сенишу Илића изабере у звање доцента за ужу научну област рачунарске технике за наставне предмете Базе података I и Базе података II за рад на одређено време од 60 месеци.

Чланови Комисије

1. др. Драган Михајловић, с. р.
ванр. проф. ФТН Н. Сад
2. др. Видосав Стојановић, с. р.
ред. проф. ЕФ Ниш
3. др. Владислав Манојловић, с. р.
ванр. проф. ФТН К. М.

Напомена: потписи чланова комисије су дати у прилогу 1 – Извештај за избор у звање који је скениран и такође постављен на увид јавности