

НАЗИВ ФАКУЛТЕТА **МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ КРАЉЕВО**

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

- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена.)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

**I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА**

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке  
Одлука декана Машинског факултета у Краљеву од 29.09.2009.године, број 790-8.
2. Датум и место објављивања конкурса  
**09.06.2010.године, у огласним новинама националне службе „Послови“, у публикацији за запошљавање „Послови“**
3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс  
**1(један) доцент за ужу научну област Геомеханика**
4. Састав комисије са знаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен
  - (1) др Благоје Недељковић, редовни професор Факултета Техничких наука, Универзитета у Приштина са привременим седиштем у Косовској Митровици  
Област: Механика тла и стена
  - (2) др Гордана Милентијевић, доцент Факултета Техничких наука, Универзитета у Приштина са привременим седиштем у Косовској Митровици  
Област: Основи геологије, Заштита вода, Геологија животне средине, Увод и принципи заштите животне средине
  - (3) др Радован Булатовић, доцент Машинског факултет Краљево  
Област: Механика и механизми
5. Пријављени кандидати:  
**др Милош (Миливоје) Чоловић**

**II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА**

**II.1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ**

1. Име, име једног родитеља и презиме:  
**Милош (Миливоје) Чоловић**
2. Звање:  
**Доктор техничких наука**
3. Датум и место рођења, адреса:  
**14.01.1965.године, Краљево, Лазац**
4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:  
**Члан градског већа града Краљева**

5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:  
**1986/87-1992.г.; Универзитет у Приштини; Рударско-металуршки факултет у Косовској Митровици; Смер-општи; 7,48; дипломирани инжењер рударства.**
6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:  
**1994/95-1997.г.; Универзитет у Београду; Рударско-геолошки факултет; Смер-технологија подземне експлоатације минералних сировина; 8,87; Магистар техничких наука у области рударства-подземна експлоатација.**
7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:  
Магистарски рад:  
**„Проучавање могућности примене подетане методе са сукцесивним засипавањем при експлоатацији магнезитских жица“.**
8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:  
**Универзитет у Београду; Рударско-геолошки факултет; Смер-технологија подземне експлоатације минералних сировина; 1998.г.; Рударство;**
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:  
**„Техно-економски модел избора оптималне методе подземне експлоатације магнезитских жица „Магнохром“-Краљево; 2002.г.; доктор техничких наука у области рударства.**
10. Знање светских језика – наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:  
**Руски (говори, чита и пише- добро)**
11. Област, ужа област:  
**Технологија подземне експлоатације минералних сировина**
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:  
**Студијски боравак у руднику Клара-Волфах, Немачка; 18.02.2007.-21.02.2007.г.**
13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање – навести сва звања):  
**20.03.2009.г.- Члан градског већа града Краљево задужен за привреду, приватно предузетништво и део послова из области науке и сарадње са високошколским установама.**  
**01.08.2007.г.- Главни пројектант за израду рударских пројеката у Центру за истраживање и развој, Холдинг РМХК „Трепча,, АД Звечан.**  
**2003.-2007.г.- Project engineer in „Трепча Kosovo Under UNMIK Administration,,.**  
**1997.-2002.г.- Технички руководиоца производње у руднику „Богутовац,,.**  
**09.06.1993.г. - Инжењер у производњи у руднику магнезита „Богутовац,,-Индустрија ватросталног материјала „Магнохром,,-Краљево.**
14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама  
-

### III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издавања и издавач):
  - а) у ранијем периоду  
**нема података**
  - б) у току последњег изборног периода

<b>нема података</b>
2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издавања и издавач): а) у ранијем периоду <b>нема података</b> б) у току последњег изборног периода <b>нема података</b>
3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи): <b>нема података</b>
4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе и уметнички наступи на билатералном нивоу): <b>нема података</b>
5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички наступи у земљи): 1) Б. Недељковић, М. Чоловић., Г. Симић, „Одређивање фактора сигурности (Φ) у сивој глини П.О. „Добро Село“ у зависности од висине (х) и различитог угла косине методе ХОЕК-а“, Подземни радови, (рад прихваћен за штампу), РГФ У Београду 2010. (YU ISSN 0354-2904). (M52 – 1,5 бод) (Постоји потврда о прихваћању). 2) Б. Кликовац, Р. Васић, М. Чоловић, „Могућност повећања производње и продуктивности у рудницима магнезита Индустије „Магнохром“ – Краљево“ , Ватростални материјални, Vol. 27, No-1, 33-41, Краљево, 1994. године. (YU ISSN 0351-964). (M53 – 1 бод). 3) Б. Кликовац, Р. Васић, М. Чоловић, „Утицај методе и технологије откопавања на искоришћење руде магнезита“ , Ватростални материјални, Vol. 24, No-1-2, Краљево, 1999. године. (YU ISSN 0351-964). (M53 – 1 бод). <b>Остварено бодова: 1M52x1,5+2M53x1=3,5</b>
6. Саопштења на међународним научним скуповима: <b>нема података</b>
7. Саопштења на домаћим научним скуповима: 1) З. Петковић, М., Чоловић М., Бељић Ч., „Моделско испитивање метода подземног откопавања магнезитних лежишта“ , РГФ у Београду, 1998.године, КОМСЕКО 98, Зборник радова, Кањижа 1998, стр. 59-63. (ISBN 86-7352-023-1) (M63 – 0,5 бодова) <b>Остварено бодова: 1M63x0,5=0,5</b>
8. Учешће у раду жирија на домаћим и страним уметничким изложбама, конкурсима, уметничким манифестацијама: <b>нема података</b>
9. Уређивање часописа и публикација: <b>нема података</b>
10. Обављање консултантских послова: <b>нема података</b>
11. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.): <b>Пројекти са привредом (руководилац пројеката) :</b> 1) Допунски рударски пројекат за изградњу хидрозасипног система за засипање откопа у радним телима Г1 и Г2 у јами „Бело Брдо“- ревер Гомиле. Архива РМХК Трепча-Звечан. 2) Технички пројекат израде пролазно-вентилационих ускопа од 4-2-ог хоризонта, приступних вентилационих ходника и комора на 4-ом и 3-ем хоризонту и вентилаторске станице на 2-ом хоризонту у плакаоничком ревиру јаме „Црнац“, Архива РМХК Трепча – Звечан. 3) Технички пројекат израде пролазно-вентилационих ускопа од 6-4-ог хоризонта, приступних вентилационих ходника и комора на 4-ом, 5-ом и 6-ом хоризонту у

плакаоничком ревиру јаме „Црнац“, Архива РМХК Трепча – Звечан.

- 4) Упростићени рударски пројекат санације централно јаловинске сипке к+1195-1235 м у руднику „Бело Брдо“, Архива РМХК Трепча – Звечан.
- 5) Анекс техничког пројекта израде пролазно-вентилационих ускопа од 4-2-ог хоризонта приступних вентилационих ходника и комора на 4-ом и 3-ем хоризонту и вентилаторске станице на 2-ом хоризонту у плакаоничком ревиру јаме „Црнац“, Архива РМХК Трепча – Звечан.
- 6) Технички пројекат за експериментално подграђивање са торкрет бетоном јамских просторија у рудницама „Бело Брдо“ и „Црнац“, Архива РМХК Трепча – Звечан.
- 7) Студија изводљивости за „Трепчу“- Север. Архива Архива РМХК Трепча – Звечан.

### Техничка решења:

- 1) Милош Чоловић, „Санација централне јаловинске сипке к+1195-1235 м у руднику „Бело Брдо“, Категорија техничког решења – Нови технолошки поступак, Корисник техничког решења – Холдинг РМХК „Трепча“, АД Звечан, Косовка Митровица 2003. (Позитивна рецензија од комисије које је именovalo Научно-наставно веће Машинског факултета Краљево, бр.551/33 од 30.06.2010.год.) (М83 – 4 бода)
- 2) Милош Чоловић, „Допунски рударски пројекат за изградњу хидрозасиипног система за засипање откопа у рудним телима Г1 и Г2 у јами „Бело Брдо“- ревер гомиле“, Категорија техничког решења – Нови технолошки поступак, Корисник техничког решења – Холдинг РМХК „Трепча“, АД Звечан, Косовка Митровица 2006. (Позитивна рецензија од комисије које је именovalo Научно-наставно веће Машинског факултета Краљево, бр.551/32 од 30.06.2010.год.) (М83 – 4 бода)

Остварено бодова:  $2 \times 4 = 8$

12. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

**нема података**

13. Остало:

## IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ:

**а) Претходни наставни рад** (пре избора у звање наставника):

1. Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова:
2. Педагошко искуство:
3. Реизборност у звање асистента (од – до, број):
4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / по семестру, на предмету, са фондом часова):
5. Оцена приступног предавања:  
**10 (десет)**

**б) Садашњи наставни рад** (за избор у више звање наставника – ванредни професор и редовни професор)

1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):
2. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева):
3. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа, групних радова и сл.):
4. Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, издавач):
5. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач):
6. Награде и признања универзитета, педагошких и научних

асоцијација:

7. Извођење наставе на универзитетима ван земље:
8. Мишљење студената о педагошком раду наставника ако је формирано у складу са општим актом Универзитета и факултета:
9. Остало:

#### **V РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА**

1. Руководјење – менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (број радова, име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):
2. Руководјење – менторство докторских дисертација (број радова, име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):
3. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:

#### **VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ**

1. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:
2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:
3. Руководјење на факултету и Универзитету:
4. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:
5. Вођење професионалних (струковних) организација:
6. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних уметничких и спортских манифестација (изложбе, фестивали, уметнички конкурси, спортска такмичења, конференције и скупови):
7. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:
8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:
9. Пружање консултантских услуга заједници:

#### **VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА**

**Др Милош Чоловић**, дипл. инж. руд., рођен је 14.01.1965 године у Краљеву где је завршио основну и средњу школу. Основну школу "Ратко Митровић" (сада "Петар Николић") завршило је 1979, а средњу техничку школу "14 Октобра" 1983.године. Рударско-металуршки факултет у Косовској Митровици, одсек рударски, завршио је 1992. године. Дипломски рад под називом „Оптимална удаљеност транспорта маса за велике угљене басене (Косово, Колубара, Костолац)“ а под менторством др Новице Спасића, редовног професора Рударско-металуршки факултет у Косовској Митровици, одбранио је са оценом 10 (десет). На Рударско-геолошком факултету у Београду је завршио последипломске студије, смер Технологија подземне експлоатације минералних сировина. Магистарски рад под називом „Проучавање могућности примене подетажне методе са сукцесивним засипавањем при експлоатацији магнезитских жица“, а под менторством др Зорана Петковића, редовног професора Рударско-геолошког факултета у Београду, одбранио је 10.10. 1997. године на Рударско-геолошком факултету у Београду. Докторску дисертацију под називом: „Техно-економски модел избора оптималне методе подземне експлоатације магнезитских жица „Магнохром“-Краљево“ одбранио је 19.07.2002. године на Рударско-геолошком факултету у Београду под менторством др Зорана Петковића, редовног професора Рударско-геолошког факултета у Београду. Након стицања звања дипломираног рударског инжењера 1992. па до 2002. године радио је као инжењер у производњи и технички руководиоца производње у руднику Богutowaц. Стручни испит прописан Законом о рударству положио је 1996. године у Београду. Од 2003. године па до 2007. године ради као Project engineer у „Трепча Kosovo Under UNMIK Administration“. Од 01.08. 2007. године па до 19.03. 2008. године ради као главни пројектант за израду рударских пројеката у центру за истраживање и развој, Холдинг РМХК „Трепча“, АД Звечан. Од 20.03.2009. године је члан градског већа града Краљева задужен за привреду, приватно

предузетништво и део послова из области науке и сарадње са високошколским установама. У току свог рада кандидат је био на стручном усавршавању 2007. године у Wolfachu – Немачка за избор начина засипавања подземних рударских откопа. У својој професионалној каријери кандидат има објављена четири рада у домаћим часописима и научним скуповима. Кандидат је био руководилац седам пројеката везаних за РМХК Трепча – Звечан. Има два рецензирана нова техничка решења. Једно се односи на начин санације централне јаловинске сипке од к+1195-1235м, а примењено је у руднику „Бело Брдо“ који је у саставу РМХК Трепча-Звечан. Друго решење се односи на изградњу хидрозасипног система за засипавање откопа у рудним телима Г1 и Г2 у јами „Бело Брдо“ – ревер Гомиле. Кандидат нема радова објављених на СЦИ листи. Такође кандидат др Милош Чоловић нема искуства у наставном раду али је према правилнику о извођењу приступног предавања на Машинском факултету Краљево а у складу са чланом 7. став3. и чланом 9. Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитет у Крагујевцу број 643 од 04. маја 2009.год. године имао приступно предавање под називом „Постанак стена и њихове физичко-механичке особине“. Након завршеног предавања сваки члан Комисије оценио је приступно предавање др Милоша Чоловића (припрему предавања, структуру и квалитет садржаја предавања, дидактичко-методички аспект извођења предавања) оценом 10. На тај начин кандидат др Милош Чоловић је показао изразиту склоност према наставном раду. На основу анализе кандидатског рада, Комисија позитивно оцењује кандидата у области наставног, педагошког и научног рада као и осталих активности.

**Табела 1. Испуњеност законских услова**

Услови утврђени Законом/Правилником	Закон о високом образовању Републике Србије	Правилник о начину и поступку заснивања РО и стицању звања наставника на Универзитету у Крагујевцу			
1. докторат наука	ДА	ДА			
2. способност за наставни рад и позитивна оцена досадашњег педагошког рада	ДА	ДА			
3. научни, односно стручни радови објављени у научним часописима, или зборницима са рецензијом	ДА		Потребно	Остварено	Задовољава
		M10, M20, M31, M33, M40, M51-53, M80	6	11,5	ДА
		M32, M34, M35, M61-65	-	0,5	ДА
		SCI (M21,M22,M23..)	1. фаза Члан 8.	-	ДА
		<b>Укупно:</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>ДА</b>
4. допринос академској заједници	ДА	ДА			
<b>Укупно</b>	<b>ДА</b>	<b>ДА</b>			

**VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО**

Кандидат **др Милош Чоловић**, дипл. инж. руд. испуњава све формалне и суштинске услове за избор у звање доцента за ужу научну област **Геомеханика**, а што је предмет Конкурса.

**IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ  
НАСТАВНИКА**

На основу наведеног, Комисија предлажу Декану, Наставно-научном већу Машинског факултета Краљево и Стручном већу за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу да кандидата др Милоша Чоловића изаберу у звање доцента за ужу научну област геомеханика на Машинском факултету Краљево на одређено време од пет година са пуним радним временом.

(1) др Благоје Недељковић, редовни професор Факултета Техничких наука, Универзитета у Приштина са привременим седиштем у Косовској Митровици  
Област: Механика тла и стена

---

(2) др Гордана Милентијевић, доцент Факултета Техничких наука, Универзитета у Приштина са привременим седиштем у Косовској Митровици  
Област: Основи геологије, Заштита вода, Геологија животне средине, Увод и принципи заштите животне средине

---

(3) др Радован Булатовић, доцнет Машинског факултет Краљево  
Област: Механика и механизми

---