

Комисија у саставу:

1. ВС проф. др Соња Радаковић, Сектор за превентивну медицину ВМА
2. ВС проф. др Славица Рађен, Институт за хигијену СПМ ВМА
3. Проф. др Горац Сбутега-Милошевић, Медицински факултет у Београду

Одлуком Наставно-научног већа број 31/1 од 28.06.2012. год. одређени смо у Комисију за оцену радова и кандидата који су поднели пријаву на Конкурс објављен у листу «Одбрана» 01.06.2012.г, за реизбор у звање асистента за предмет Хигијена са медицинском екологијом.

На Конкурс се јавила мр.сц. мед.др Татјана М. Мраовић.

Након што смо проучили достављени материјал, Наставно-научном већу Војномедицинске академије подносимо следећи

## ИЗВЕШТАЈ

### I. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1. година рођења: 1963.г.
2. школовање: 1987.г. завршила Медицински факултет Универзитета у Београду, са просечном оценом 8,33.
3. специјализација: Хигијена, специјалистички испит положила 27.05. 2003.г , са одличном оценом, субспецијализација из Исхране здравих и болесних људи, 17.11.2005 год, са одличним успехом
4. магистарска теза: Утицај престанка пијења кафе на вредности липида у крви, тезу одбранила 02.03. 2007.г., на Војномедицинској академији. Чланови комисије: проф.др Милан Павлица, проф. др Зоран Хајдуковић, науч. сарадник др сц мед. Данило Крстић.
5. напредовање у звањима:
  - 2008.г. изабрана у звање асистента
6. познавање страних језика:енглески језик
7. ECDL сертификат: Поседује, од 2010.г.

### II. СТРУЧНА ДЕЛАТНОСТ

Допринос здравственој делатности: Ужа област свакодневног рада јој је дијетотерапија и њен значај у превенцији и лечењу хроничних масовних незаразних болести.

### III. ПУБЛИЦИСТИЧКА ДЕЛАТНОСТ

1. Број публикованих радова по категоријама научне компетентности (Р коефицијентима):
  - Р54-7
  - Р61- 2

- P65- 12
- P72- 10
- P73- 25
- P82- 1

Списак публикованих радова у **Прилогу 1.**

Вредност коефицијената научне компетентности и испуњеност критеријума за избор у звање, издат од Института за научне информације у Прилогу 2.

#### **Анализа и оцена приложених радова:**

Асист. др Татјана Мраовић се у досадашњем научноистраживачком раду бавила проблематиком везаном за исхрану здравих и болесних људи, дајући допринос у праћењу нових трендова у превентивном деловању и лечењу хроничних, масовних, незаразних болести. Кроз предавања, радове публиковане у домаћим часописима, учешћима на домаћим и иностраним конгресима и скуповима је радила на промоцији сагледавања решења ове проблематике.

#### **IV. НАСТАВНА ДЕЛАТНОСТ**

##### **1. Учешће у настави**

- 1 час годишње наставе у ШРО СнСл
- 30 часова вежби годишње на Медицинском факултету ВМА
- 15 часова годишње у оквиру наставе на Високом стручном медицинском факултету (наставна база ВМА)
- Укупно 20 часова у оквиру курсева у ВМА и у Војној академији

Анализа наставне делатности Кандидаткиња материју излаже на јасан и разумљив начин, у свако доба је доступна студентима за објашњења и савете, учествује у обнављају наставног садржаја и наставног материјала, у настави користи савремене технологије, приhvата све наставне обавезе у интересу ВМА.

#### **V. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ РАД**

##### **1. Сарадња са другим научним институцијама у земљи**

Висока стручна медицинска школа у Београду

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

1. Извршавање посебних задатака везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници: Припрема и извођење предавања у циљу промоције превентивно-медицинске заштите деце и омладине – сарадња са вртићима, основним и средњим школама у оквиру пројекта „Здраво детињство“
2. Ангажованост кандидата у раду матичне катедре: секретар катедре за превентивно-медицинске науке од 2012. год.

## **VII. ЗАКЉУЧАК**

На основу анализе свих критеријума за реизбор кандидата mr.сц мед. др Татјане Мраовић у звање асистента за предмет Хигијена са медицинском екологијом, комисија сматра да је кандидаткиња испунила све услове конкурса. Посвећеност послу, одговорност, поузданост и мотивисаност за рад у настави су квалитети који су, поред њеног знања, определили комисију да, са највећим задовољством, предложи Наставно-научном већу да је реизабере у звање асистента.

Прилози:

- Прилог 1. Списак публикованих радова
- Прилог 2. Испуњеност критеријума

## **КОМИСИЈА**

1. ВС проф. др Соња Радаковић, председник



2. ВС проф. др Славица Рађен, члан



3. Проф. др Горица Сбутега-Милошевић, члан



**Mr. sc med. TATJANA MRAOVIĆ**  
Specijalista higijene,  
subspec. za ishranu zdravih i bolesnih ljudi

**RADOVI OBJAVLJENI U CELINI:**

1. Radaković S, Pavlica M, **Mraović T.** *Ishrana i maligne bolesti.* Zbornik radova IX ekološka istina 2001.IX Naučno-stručni skup o prirodnim vrednostima i zaštiti životne sredine. Donji Milanovac.3-6. Jun 2001;355-358.
2. **Mraović T.**, S. Radaković, M. Pavlica, LJ. Janković. *Nutritivni aspekti konzumiranja kafe.* X Naučno-stručni skup o prirodnim vrednostima i zaštiti životne sredine. Ekološka istina 2002. Donji Milanovac. 5-8. Jun 2002; 174-176.
3. Radaković S, M. Pavlica, **Mraović T.** *Ishrana u stresu i zaraznim bolestima.* X Naučno-stručni skup o prirodnim vrednostima i zaštiti životne sredine. Ekološka istina 2002. Donji Milanovac. 5-8. Jun 2002;166-168.
4. **Mraović T.**, Radaković S, Pavlica M. *Uticaj pijenja kafe na kardiovaskularni sistem.* Vojnosanitetski pregled. 2003; 60(1):77-79.
5. **Mraović T.**, Milivojević M, Pavlica M. *Zdravstveni i nutritivni aspekti konzumiranja kafe.* Tematski zbornik, III Eko konferencija. Zdravstveno bezbedna hrana. Novi Sad. 22-25.Sep. 2004; 355-356.
6. **Mraović T.** *Potencijalni uticaj pijenja kafe na pojavu dislipidemija.* Zbornik radova Ekološka istina «Ekoist'05». Borsko Jezero.1-4 Jun 2005;231-234. ISBN 86-80987-31-X.
7. **Mraović T.**, Milivojević M, Krstić D, Golubović G. *Značaj unosa kalcijuma u nastanku i regulisanju gojaznosti.* Zbornik radova. Ekološka istina «Ekoist'05». Borsko Jezero.1-4 Jun 2005;235-237. ISBN 86-80987-31-X.
8. Krstić D, Stojković K, Obradović G, **Mraović T.**, Golubović G. *Zdravstveni značaj trihalometana u vodi za piće.* Zbornik radova.Ekološka istina «Ekoist'05». Borsko Jezero.1-4 Jun 2005;str.260-263. ISBN 86-80987-31-X.
9. Stojković K, Obradović G, **Mraović T.**, Danilo Krstić. *Trihalometani u vodi i njihov uticaj na zdravlje.* Monografija, Zaštita životne sredine gradova i prigradskih naselja. IV Međunarodna Eko konferencija 2005. Novi Sad. 21-24.Sep. 2005.str. 99-103.
10. G. Golubović, D. Krstić, **T. Mraović**, M. Merčep. *Kvalitet voda za piće Vojvodine* Monografija, Zaštita životne sredine gradova i prigradskih naselja. IV Međunarodna Eko konferencija 2005. Novi Sad. 21-24.Sep. 2005.str.87-91.
11. Janković LJ, **T. Mraović**, Mišović M, Stojković K. *Radionuklidi u uvoznim dijetetskim proizvodima i dečijoj hrani u toku 2005 godine.* Zbornik radova. XXIII simpozijum društva za zaštitu od zračenja SCG. Donji Milanovac. 26-28 sep.2005.str. 85-88.
12. **T.Mraović**, Lj.Janković, D.Krstić, A.Ćulafić. *Značaj lekovitog bilja u svakodnevnoj ishrani i njegova radiohemijska aktivnost*-Tematski zbornik –

proceedings, IV međunarodna Eko-konferencija 20-23. septembra 2006 Novi Sad, (izdavač Ekološki pokret grada Novog Sada, 21000Novi Sad, Vojvodanskih brigada 17/1 -633/635:504 (082) i 631.147 (082) ). Str.423-428.

13. A.Ćulafić, **T.Mraović**, V.Stanković. D.Krstić.*Uticaj diksina iz namirnica na zdravlje ljudi.* Tematski zbornik –proceedings, IV međunarodna Eko-konferencija 20-23. septembra 2006 Novi Sad, (izdavač Ekološki pokret grada Novog Sada, 21000Novi Sad, Vojvođanskih brigada 17/1 -633/635:504 (082) i 631.147 (082) ).303-308.
14. **T.Mraović**, D.Krstić, A.Ćulafić, J.Gligorijević. *Prisustvo aditiva u namirnicama sa osvrtom na zdravstveni aspekt.* Tematski zbornik – proceedings, IV međunarodna Eko-konferencija 20-23. septembra 2006 Novi Sad, (izdavač Ekološki pokret grada Novog Sada, 21000 Novi Sad, Vojvođanskih brigada 17/1 -633/635:504 (082) i 631.147 (082) ).str. 417-421.
15. Lj.Janković, S.Dragović, B.Đurović,**T.Mraović**. *Sadržaj  $^{40}K$ ,  $^{226}Ra$  i  $^{137}Cs$  u izvorskim i bunarskim vodama Srbije.* Zbornik radova, Prvi međunarodni kongres Ekologija, zdravlje, rad, sport. Banja Luka 8.6.-11.6.2006.godine; Udruženje zdravlje za sve. str.402-404.
16. A.Ćulafić, V.Stanković, D.Krstić, G.Golubović, **T.Mraović**. *Uticaj dioksina iz majčinog mleka na zdravlje odojčeta.* Prvi međunarodni kongres Ekologija, zdravlje, rad, sport, Banja Luka 8.6.-11.6.2006.godine; Udruženje zdravlje za sve. u štampi.srr.411-413.
17. J.Gligorijević, N.Mazić, **T.Mraović**, V.Stanković, D.Živić. *Kontrola bolničke sredine u prevenciji bolničkih infekcija.* Zbornik radova, Prvi međunarodni kongres Ekologija, zdravlje, rad, sport, Banja Luka 8.6.-11.6.2006.godine; Udruženje zdravlje za sve. Str. 278-279.
18. D.Krstić,Z.Janković,D.Stojković,A.Ćulafić,**T.Mraović**.*Elektromagnetnom prospekциjom do zagađivača podzemnih voda industrijske zone Novog sada.* Zbornik radova, Prvi međunarodni kongres Ekologija, zdravlje, rad, sport, Banja Luka 8.6.-11.6.2006.godine; Udruženje zdravlje za sve. Str. 405-410.
19. D.Krstić, A.Ćulafić, **T.Mraović**, Lj.Janković. *Efekti neravnomerne osvetljenosti radnog prostora.* Zbornik radova, Prvi međunarodni kongres Ekologija, zdravlje, rad, sport, Banja Luka 8.6.-11.6.2006.godine; Udruženje zdravlje za sve. Str.280-284.
20. **T.Mraović**, Lj.Janković, D.Krstić, J.Gligorijević,A.Ćulafić, *Radiohemijiska aktivnost lekovitog bilja.* Zbornik radova, Prvi međunarodni kongres Ekologija, zdravlje, rad, sport, Banja Luka 8.6.-11.6.2006.godine; Udruženje zdravlje za sve. Str.287-289.
- 21.N.Mazić,B.Jovanović,V.Mioljević,J.Gligorijević,S.Jovanović,**T.Mraović**. *Vakcinacija protiv hepatitisa B.* Zbornik radova, Prvi međunarodni kongres

Ekologija, zdravlje, rad, sport, Banja Luka 8.6.-11.6.2006.godine; Udruženje zdravlje za sve. Str.287-289.

**22. T. Mraović** Lj. Janković-Mandić *Radionuklidi u kafī kakau i čokoladi u Srbiji u toku 2006-2007. godine.* Zbornik radova, XXIV simpozijum društva za zaštitu od zračenja Srbije i Crne Gore, Zlatibor 3-5.oktobar 2007.Str.115-118.

## ABSTRAKTI:

- 1. Mraović T**, S. Radaković, M. Pavlica. *Uticaj pijenja kafe na nivo ukupnog homocisteina u plazmi.* XXXV Dani preventivne medicina. Naučni sastanak sa međunarodnim učešćem. Niš. 26-28.Sep.2001.str.130.
- 2.** Radaković S, Pavlica M, **Mraović T**. *Procena statusa hroma u organizmu.* XXXV Dani preventivne medicina. Naučni sastanak sa međunarodnim učešćem. Niš. 26-28. Sep.2001.str.127.
- 3. Mraović T**, S. Radaković, M. Pavlica. *Antioksidanasi u hran-značaj u prevenciji bolestii.* XXXVI Dani preventivne medicina.Naučni sastanak sa međunarodnim učešćem. Niš. Sep.2002.
- 4. Mraović T**, Radaković S, Raden S, Milivojević M. *Possible role of coffee consumption on physical capacity in humans.* X kongres evropskog koledža sportskih nauka. Beograd, 13-16. Jun 2005, Beograd. Str. 303.
- 5. Mraović T**, M. Milivojević, D. Krstić, K. Stojković. *Uticaj pijenja kafe na nivo lipida u krvi.* . Naučni sastanak sa međunarodnim učešćem. XXXIX Dani preventivne medicina. Niš. Sep.2005str.18.
- 6. D. Krstić, Mraović T, G. Golubović, LJ. Janković.** *Osvrt na kvalitet voda za piće Vojvodine.* Naučni sastanak sa međunarodnim učešćem. XXXIX Dani preventivne medicina. Niš. Sep.2005.str. 15.
- 7. Mraović T, D. Krstic, G. Golubović, M Milivojević.** *Uloga kalcijuma u nastanku i regulisanju gojaznosti.* .XIII međunarodni interdisciplinarni simpozijum «Sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih». Novi Sad 6-8 oktobar 2005. st 69. ISBN86-86025-02-1.
- 8. D. Krstić, Mraović T, G. Golubović, L. Marić.** *Stepen fizičke sposobnosti pripadnika vojske SCG.* .XIII međunarodni interdisciplinarni simpozijum «Sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih». Novi Sad 6-8 oktobar 2005. ISBN86-86025-02-1.str50.
- 9. Janković LJ. Mraović T.** *Kontrola radionuklida u uvoznim dijetetskim proizvodima..*XIII međunarodni interdisciplinarni simpozijum «Sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih». Novi Sad 6-8 oktobar 2005. st 72. ISBN86-86025-02-1.
- 10. T. Mraović,Z. Mašić, P. Glišić.** *Ekstremni sportovi.*XIII međunarodni interdisciplinarni simpozijum «Sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih». Novi Sad 6-8 oktobar 2005. st 7. ISBN86-86025-02-1.

11. Gligorijević J. **Mraović T**, Nikolić M, Lazarević. *Fizička aktivnost i zdravlje-globalna strategija*. XIII međunarodni interdisciplinarni simpozijum «Sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih». Novi Sad 6-8 oktobar 2005. st 28. ISBN86-86025-02-1.
12. **Mraović T**, Krstić D, Radaković S, Rađen S. *Effects of coffee consumption on serum lipid profiles and physical capacity in healthy adults. II congres for sport and physical education. 14-16. Oktobat 2005. Ohrid, Republic of Macedonia*. pg.118-119.
13. D. Krstić, **T. Mraović**, G. Golubović, L. Marić. *Physical ability level of SCG army members. II congres for sport and physical education. 14-16. Oktobat 2005. Ohrid, Republic of Macedonia*. pg.86-87.
14. Gligorijević J, **Mraović T**, Nikolić M, Lazarević K. *Global strategy on physical activity and health in countries in transition. II congres for sport and physical education. 14-16. Oktobat 2005. Ohrid, Republic of Macedonia*. pg.91.
15. **T. Mraović**. *Gojaznost u svetu nutritivnog statusa kalcijuma. IV konferencijate tehničara laboratorijalne medicine. Tara 26-30 oktobar 2005. st 83-84.*
15. S. Pecikoaza, **T. Mraović**, D. Krstić, G. Golubović. *Higijenska ispravnost voda za piće vojvodine. IV konferencijate tehničara laboratorijalne medicine. Tara 26-30 oktobar 2005. st 80-81.*
16. A. Ćulafić, **Mraović T**, Lj.Janković, D.Krstić. *Prisustvo perzistentnih organskih zagađivača u majčinom mleku i njihov uticaj na zdravlje deteta*, Zbornik rezimea sa uvodnim izlaganjem, IX kongres toksikologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Tara, Republika Srbija 27.9-01.10.2006. 174-195
17. **T.Mraović**, A. Ćulafić, Lj.Janković, D.Krstić. *Primese nastale kontaminiranjem zrna kafe*. Zbornik rezimea sa uvodnim izlaganjem, IX kongres toksikologa Srbije i Crne Gore sa međunarodnim učešćem, Tara, Republika Srbija 27.9-01.10.2006. 178-179.
18. A. Ćulafić, **T.Mraović**, D.Krstić , V.Stanković, V.Barjaktarović. *Pravilna ishrana kao mera prevencije nastanka gojaznosti kod dece*. XXXX Dani Preventivne medicine.Niš. 26-30 septembar 2006.str-18-19.
19. **T.Mraović**, D.Krstić, J.Gligorijević, A. Ćulafić. *Uloga unosa kalcijuma hraniom u regulisanju telesne težine*. XXXX Dani Preventivne medicine.Niš. 26-30 septembar 2006. Str.22.
20. **T.Mraović**, D.Krstić, A. Ćulafić, J.Gligorijević. *Zdravstveni aspekti prisustva aditiva u namirnicama*. XXXX Dani Preventivne medicine.Niš. 26-30 septembar 2006.str 31.

21. D.Krstić, **T.Mraović**, A.Ćulafić, Lj.Janković. *Bolest hleba.* Zdravstveni aspekti prisustva aditiva u namirnicama. XXXX Dani Preventivne medicine.Niš. 26-30 septembar 2006.str.32-33.
22. A.Ćulafic, **T.Mraović**, V.Stanković, D.Krstić, Jelena Gligorijević. *Persistent organic pollutants in food and their effects on human health.* Kongres preventivne medicine Ohrid, 04.10-07.10.2006, UDK61+061.=866=20 CODEN:MKMPA 3 ISSSN 0025-1097
23. **T.Mraović**, A.Ćulafić, J.Gligorijević, D.Krstić. *Coffee consumption and it's influence on serum levels of total cholesterol and physical capacity.* Kongres preventivne medicine Ohrid, 04.10-07.10.2006, UDK61+061.=866=20 CODEN:MKMPA 3 ISSSN 0025-1097
24. A.Ćulafic, **T.Mraović**, V.Stanković, D.Krstić, Jelena Gligorijević. *Food hazards in organic food.* Kongres preventivne medicine Ohrid, 04.10-07.10.2006, UDK61+061.=866=20 CODEN:MKMPA 3 ISSSN 0025-1097
25. **T.Mraović**, A.Culafić, J.Gligorijević, D.Krstić. *Food additives as irreplaceable ingredients of food we eat.* Kongres preventivne medicine Ohrid, 04.10-07.10.2006, UDK61+061.=866=20 CODEN:MKMPA 3 ISSSN 0025-1097
26. LJ. Janković, **T.Mraović**, D Krstić. *Radionuklidi u uvoznim dijetetskim proizvodima.* Prvi kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem. 15-17 mart 2007. Beograd, Srbija issn 1451-2033.str.85-86.
27. **T.Mraović**, LJ. Janković, D Krstić. *Kontrola radionuklida u uvoznim dijetetskim proizvodima namenjenim deci.* Prvi kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem. 15-17 mart 2007. Beograd, Srbija ISSN 1451-2033.str.87-88.
28. J Gligorijević, **T Mraović**, V. Stanković, A. Ćulafić. *Preporuke za rehidrataciju sportista.* XV međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Ekologija, sport, fizička aktivnost i zdravlje mlađih", zbornik sažetaka, Novi Sad, 11-12. oktobar 2007.ISBN 978-86-86025-07-4.str.30.
29. J Gligorijević, **T Mraović**, V. Stanković, A. Ćulafić. *Anorexia nervosa kod sportista.* XV međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Ekologija, sport, fizička aktivnost i zdravlje mlađih", zbornik sažetaka, Novi Sad, 11-12. oktobar 2007.ISBN 978-86-86025-07-4.str.31.
30. **Mraović T.**, D. Krstić, J. Gligorijević, L.Marić. *Uticaj pijenja kafe na fizičku sposobnost ljudi.* XV međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Ekologija, sport, fizička aktivnost i zdravlje mlađih", zbornik sažetaka, Novi Sad, 11-12. oktobar 2007.ISBN 978-86-86025-07-4.str.40.
31. **T. Mraović, Lj. Janković Mandić.** *Radioaktivnost proizvoda od kafe u Srbiji u toku 2006-2007.god.* XV međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Ekologija, sport, fizička aktivnost i zdravlje mlađih",

zbornik sažetaka, Novi Sad, 11-12. oktobar 2007.ISBN 978-86-86025-07-4.str.41.

32. L. Marić, B. Krsmanović, **T Mraović**. *Efikasnost nastave fizičkog vaspitanja različitog profesionalnog opredeljenja obzirom na uslove rada* XV međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Ekologija, sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih", zbornik sažetaka, Novi Sad, 11-12. oktobar 2007.ISBN 978-86-86025-07-4.str.12.
- 33.**T. Mraović** , Lj. Janković-Mandić. Radioaktivnost proizvoda od kafe i kakaa u Srbiji u toku 2006-7.god. XXXXI Dani Preventivne medicine.Niš. 26-30 septembar 2007.

- 23.T. Mraović** Lj. Janković-Mandić *Radionuklidi u kafi kakau i čokoladi u Srbiji u toku 2006-2007. godine.* Zbornik radova, XXIV simpozijum društva za zaštitu od zračenja Srbije i Crne Gore, Zlatibor 3-5.oktobar 2007.Str.115-118.