

Република Српска
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
Наставно-научно вијеће

Број: 05-762/08

Дана, 03.04.2008. године

На основу члана 74. и 88. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 85/06 и 30/07) и члана 34. став (1) алинеја 5) Статута Универзитета у Бањој Луци, Наставно-научно вијеће Универзитета на сједници од 03.04.2008. године,
доноси

ОДЛУКУ

1. Др Драган Микавица бира се у звање *редовног професора* на предмету *Рибарство*, на неодређено вријеме.
2. Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

Образложење

Универзитет у Бањој Луци на приједлог Научно-наставног вијећа Пољопривредног факултета расписао је дана 04.07.2007. године Конкурс за избор наставника за наставни предмет Рибарство.

На расписан Конкурс пријавио се само један кандидат и то: др Драган Микавица.

Наставно-научно вијеће Универзитета у Бањој Луци на 115. сједници одржаној 13.09.2007. године, на приједлог Научно-наставног вијећа Пољопривредног факултета, образовало је Комисију за писање извјештаја за избор наставника у одређено звање. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се изврши избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила Научно-наставном вијећу Пољопривредног факултета на разматрање и одлучивање.

Научно-наставно вијеће Пољопривредног факултета у Бањој Луци на сједници одржаној 28.02.2008. године констатовало је да кандидат др Драган Микавица испуњава у цјелости услове и утврдило приједлог да се др Драган Микавица изабере у звање редовног професора на предмету Рибарство, на неодређено вријеме и исти доставило Универзитету у Бањој Луци ради даљег поступка.

Наставно-научно вијеће Универзитета на сједници одржаној 03.04.2008. године утврдило је да је утврђени приједлог из претходног става у складу са одредбама Закона о високом образовању и Статута Универзитета.

Сагласно члану 74. Закона о високом образовању и члану 131. Статута Универзитета, одлучено је као у диспозитиву ове Одлуке.

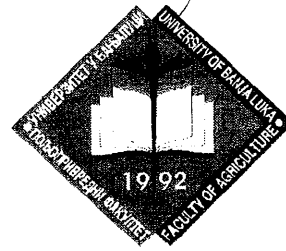
ПРАВНА ПОУКА: Против ове Одлуке може се поднијети приговор Универзитету у Бањој Луци у року од 15 дана од дана пријема исте.

- Достављено:
1. Факултету 2х,
 2. Архиви,
 3. Документацији.





Универзитет у Бањалуци
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
*University of Banjaluka, Faculty of
Agriculture*



☎:+387 51 312 390;

Факс: +387 51 312 580 Е-mail: agrobl@blic.net

78000 БАЊАЛУКА, Универзитетски град, Булевар војводе Петра Бојовића 1А. РС –БиХ

Број: 0101-538-5-3/08
Бањалука, 28. 02. 2008.

На основу члана 61. став 2. тачка њ) Закона о високом образовању ("Службени гласник РС" број: 85/06 и 30/07) и члана 138. став 7. Статута Универзитета у Бањој Луци, Научно-наставно вијеће Пољопривредног факултета, на 5. сједници одржаној 28. 02. 2008. године, донијело је

ОДЛУКУ

1. Предлаже се Сенату Универзитета у Бањој Луци да др Драгана Микавицу *изабере* у звање *редовног професора* на предмет **Рибарство**, на неодређено вријеме.
2. Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

Образложење

Универзитет у Бањој Луци расписао је дана 04. јула 2007. године Конкурс за избор наставника за наставни предмет Рибарство.

На расписани Конкурс пријавио се само један кандидата и то: др Драган Микавица.

Наставно-научно вијеће Универзитета у Бањој Луци на 115. сједници одржаној 13. 09. 2007. године, образовало је Комисију за писање извјештаја за избор наставника у одређено звање. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се изврши избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила на разматрање и одлучивање.

Научно-наставно вијеће Пољопривредног факултета у Бањалуци на 5. сједници одржаној 28. 02. 2008. године утврдило је да кандидат др Драган Микавица испуњава у цјелости услове за избор и предложило Сенату Универзитета да се др Драган Микавица изабере у звање *редовног професора* на предмету Рибарство на неодређено вријеме.

Ова Одлука доставља се Сенату Универзитета у Бањој Луци ради избора др Драган Микавица у звање наставника.

Саставни дио ове Одлуке је Извјештај Комисије за писање извјештаја.

ДОСТАВЉЕНО:

1. Сенату Универзитета,
2. а/а - 2х



IZVJEŠTAJ

za izbor dr Dragana Mikavice, vanrednog profesora Ribarstva

Na osnovu člana 39. i 85. Zakona o visokom obrazovanju (Sl. Glasnik RS, br.85/06 i 30/07, kao i člana 138(5) Statuta Univerziteta u Banjoj Luci, Nastavno-naučno vijeće/Senat Univerziteta u Banjoj Luci, na 115 sjednici održanoj 13.09.2007.godine donijelo je Odluku o obrazovanju Komisije za pisanje Izvještaja za izbor dr Dragana Mikavice, vanrednog profesora za nastavni predmet Ribarstvo. Komisija je u sljedećem sastavu:

1. Dr Tomislav Treer, redovni profesor za nastavni predmet Ribarstvo – Agronomski fakultet Zagreb,
2. Dr Avdo Sofradžija, redovni profesor na predmetu Ribarstvo Poljoprivredni fakultet Sarajevo,
3. Dr Miloš Šolaja, redovni profesor na predmetu Biologija, Tehnološki fakultet Banja Luka

Prema kriterijumima Izбора u naučno zvanje, Univerziteta u Banjoj Luci, Izvještaj za izbor dr Dragana Mikavice, vanrednog profesora za predmet Ribarstvo sadrži sljedeće:

- Biografija,
- Bibliografija,
- Magisterijum (A1),
- Doktorska disertacija (A2),
- Objavljene knjige i monografije (A3, B1),
- Studijska putovanja (A4, B2),
- Popis publikovanih radova (A5, A6, B3, B4, B5, B6)
- Priznanja, recenzije, učešće u naučnim i stručnim radovima, rukovođenje projektima i druge aktivnosti (B7)
- Učešće na naučno-stručnim simpozijumima (A7, B8)
- Nove tehnologije (proizvodnja ribe u kavezima) – B9
- Pedagoška aktivnost kandidata (B10)
- Rukovođenje naučno-stručnim projektima (B11)
- Predavanje po pozivu na skup međunarodnog značaja (B12)
- Tabela pregled naučnih aktivnosti, oznaka i koeficijent (B13)

Bibliografski podaci dati su prije i poslije izbora kandidata u naučno zvanje vanredni profesor Ribarstva (A i B).

• Biografija

Dr **Dragan Mikavica** je rođen 21.07.1955. godine u Sarajevu (opština Centar). Nakon završetka gimnazije, 1974. g. upisao se na Prirodno-matematički fakultet u Sarajevu, Odsjek biologija. Fakultet je završio 1979. Po završetku studija zapošljava se u Biološkom institutu Univerziteta u Sarajevu, na Odjeljenju za ihtiologiju i ribarstvo (OIR). **Postdiplomske studije iz oblasti Ribarstva upisao je 1980. g., na Fakultetu poljoprivrednih znanosti u Zagrebu. Postdiplomske studije završio je 1983. god. i stekao naziv Magistar poljoprivrednih znanosti iz oblasti Ribarstva (INDEKS sa postiplomskog studija i diploma magistra Ribarstva).** Nakon toga izabran je u naučno zvanje asistenta istraživača za Ribarstvo i Ihtiologiju. Paralelno sa radom na stručnim i naučno-istraživačkim projektima dr D. Mikavica radio je i na izradi doktorske disertacije. Doktorsku disertaciju odbranio je 1989. god., na Prirodno-matematičkom fakultetu u Novom Sadu. 1989. god., nakon čega odlazi na studijsko putovanje u Italiju. Nakon izbora u zvanje docenta, dr Dragan Mikavica zapošljava na Poljoprivrednom fakultetu u Sarajevu. Na tom Fakultetu izvodi nastavu iz predmeta Ribarstvo, gdje je radio do izbijanja ratnih sukoba u Bosni i Hercegovini. 1992. g.od., po osnivanju Poljoprivrednog fakulteta u Banjoj Luci (1992. god.), zapošljava se na ovoj visokoškolskoj ustanovi. Radi na predmetima Zoologija, Ribarstvo i Zaštita biodiverziteta. Pored toga, u dva mandata obavlja funkciju prodekana za naučno-istraživački rad. Na Prirodno-matematičkom fakultetu u Banja Luci, radi na predmetu Opšta zoologija. 2005.godine odlazi na studijsko putovanje u Norvešku, u okviru međunarodnog projekta iz Ribarstva (**Menagement of freshwater on bordening rivers – pilot study with a holistic regional approach**). Dr Dragan Mikavica oženjen je i otac je dva djeteta.

• Bibliografija

A1 Magistererijum

1. **Populacije ribe hidroakumulacije Perućac-Bajina Bašta**, F.P.Z. (Fakultet poljoprivrednih znanosti), Zagreb, 1983.

K62-2 (R)

A2 Doktorska doiseritacija

2. **Adaptacija autohtone ihtiofaune rijeke Drine na izmijenjene uslove u hidroakumulacijama Bajina Bašta i Zvornik**, Prirodno-matematički fakultet - Novi Sad, 1989.

K61-4 (R)

A3 Knjige, monografije

3. **Mikavica, D., Sofradžija, A., Dizdarević, F. (1991): EKOLOŠKO-IHTIOLOŠKE KARAKTERISTIKE RIJEKE DRINE**, Poljoprivredni fakultet, Sarajevo.

A5 - Naučni radovi

10. Kosorić, Đ., Kapetanović, N., Mikavica, D. (1980): Sastav naselja riba u rijeci Bosni, nizvodno od Visokog do ušća u Savu, GODIŠNJAK BIOLOŠKOG INSTITUTA UNIVERZITETA, Vol. 33, 31 - 44, Sarajevo.

K32-3

11. 2. Kosorić, Đ., Vuković, T., Kapetanović, N., Guzina Narcisa, Mikavica, D. (1983): Naselje riba rijeke Neretve u Bosni i Hercegovini, GODIŠNJAK BIOLOŠKOG INSTITUTA UNIVERZITETA, Vol. 36, 117-128, Sarajevo.

K32-3

12. Ratković Velinka, Mikavica, D. (1984): O ishrani nekih ciprinida i zoobentosu u Jablaničkom jezeru, GODIŠNJAK BIOL. INSTIT. UNIVERZITETA, Vol. 37, 111 - 121, Sarajevo.

K32-3

13. Kosorić, Đ., Mikavica, D. (1986): Sastav populacije riba rijeka Sanice i Korčanice, GODIŠNJAK BIOL. INST. UNIVERZITETA, Vol. 39, 117-124, Sarajevo.

K32-3

14. Kazić Amra, Vuković, T., Kosorić, Đ., Kekić, H., Mikavica, D., Pejić, K., Ivanc, A. (1986): Eksperimentalno dobijanje triploida kalifornijske pastrmke (*Parasalmo gairdneri* Rich.) toplotnim šokom i njihove karakteristike, GODIŠNJAK BIOL. INST. UN., Vol. 39, 95-116, Sarajevo.

K32-3

15. Mikavica, D., Kosorić, Đ. (1986): Uzrasna i polna struktura, dužinsko i težinsko rasteenje podbile (*Chondrostoma phoxinus* Heck., 1843) iz Buškog jezera, GOD. BIOL. INST. UN., Vol. 39, 71-80, Sarajevo.

K32-3

16. Mikavica, D. (1987): Dužinski i maseni rast mladice (*Hucho hucho* L.) iz rijeke Drine, RIBARSTVO JUGOSLAVIJE, 43, 75-81, Zagreb.

K32-3

17. Mikavica, D., Kosorić, Đ., Vuković, T., Guzina Narcisa (1988): Promjene sastava populacija riba srednjeg toka Vrbasa nakon izgradnje HA Bočac, NAUČNO-STRUČNI SIMPOZIJUM, RIJEKA SAVA - ZAŠTITA I KORIŠTENJE VODA, POSEBNO IZD., JAZU, Zbornik radova, 143-160, Zagreb.

K32-3

18. Mikavica, D., Sofradžija, A., Bošnjak, Ž. (1989): Idioekološke osobenosti populacije *Chondrostoma nasus nasus* L., iz rijeke Drine, ZBORNİK RADOVA - UPI INSTITUT, Vol. 1, 109 - 116, Sarajevo.

K32-3

19. Mikavica, D., Dizdarević, F. (1990): Karakteristike digestivnog trakta nekih vrsta riba roda *Chondrostoma*, VETERINARIA, 39, 3-4, 347 - 357.

K32-3

20. Mikavica, D., Dizdarević, F. (1991): Eksperimentalni uzgoj kalifornijske pastrmke (*Parasalmo gairdneri* Rich.) u kavezima na lokalitetu "Klanac" - uzvodni dio hidroakumulacije Rama, VETERINARIA, 40, 3-4, 345 - 354.

K32-3

21. Mikavica, D., Sofradžija, A., Dizdarević, F. (1991): Kvalitativni i kvantitativni sastav populacije riba rijeke Drine, VETERINARIA, 40, 1-2, 133 - 141.

K32-3

22. Babić Sonja, Mikavica, D. (1994): Ekološke karakteristike rijeka u sarajevskoj regiji (Fojnica, Željeznica, Zujevina), ACTA BIOLOGICA IUGOSLAVICA (a), 43 (1), 57 - 66.

K32-3

23. Mikavica, D., Grujić, R. (1995): Rezultati tova kalifornijske pastrmke (*Parasalmo gairdneri* Rich.) u kavezima u hidroakumulaciji Bajina Bašta (rijeka Drina), Tehnološki parametri uzgoja, TEHNOLOGIJA MESA, 36 (5), 306-309, Beograd.

K32-3

24. Mikavica, D., Grujić, R. (1995): Rezultati tova kalifornijske pastrmke (*Parasalmo gairdneri* Rich.) u kavezima u hidroakumulaciji Bajina Bašta, Stepen iskorištenja hrane i dnevni prirast ribe, TEHNOLOGIJA MESA, 36 (5), 309 - 313, Beograd.

K32-3

25. Radević, M., Mikavica, D., Nedović, B. (1996): Struktura i dinamika planktona u vodenim bazenima ribnjaka Bardača, ZBORNİK RADOVA - 5TH YUGOSLAV ECOLOGICAL CONGRESS, str. 59-69, 22-27 september, Belgrade.

K32-3

26. **Mikavica, D.**, Savić, N., Bojanić, V., Durman, P., Novaković, B. (1996): Optimalizacija proizvodnje ribe u ribogojilištu Krupa na Vrbasu. **SAVREMENA POLJOPRIVREDA**, Vol. 50, br. 5-6, str. 41-46, Novi Sad.

K32-3

A6- Stručni radovi

27. **Mikavica, D.** (1988): Uticaj otpadnih industrijskih voda na ihtioofaunu rijeke Vrbas. **RIBARSTVO JUGOSLAVIJE**, 43, 99-101.

T51-3

28. Sofradžija, A., **Mikavica, D.** (1988): Mogućnost izgradnje salmonidnih ribogojilišta na hidrografskom području istočne Bosne, **RIBARSTVO JUGOSLAVIJE**, 43 (2), 33 - 37, Zagreb.

T51-3

29. **Mikavica, D.**, Kosorić, Đ. (1994): Proizvodnja kalifornijske pastrmke u kavezima. Zbornik radova **INOST**, Banja Luka, 1994.

T51-3

30. Radević, M., **Mikavica, D.**, Bojanić, V., Savić, N. (1995): Primarna bioprodukcija u ekosistemu ribnjaka Bardača-Srbac, **ECOLOGICA**, 8 (4), 35-39, Beograd.

T51-3

31. Radević, M., **Mikavica, D.**, Savić, N. (1996): Fizičke i hemijske osobine podloge ribnjaka Bardača - Srbac, **ECOLOGICA**, 11 (3), 23 - 28, Beograd.

T51-3

32. **Mikavica, D.**, Antonić, B., Savić, N. (1996): Tehnološko rješenje mrestilišta u ribogojilištu Jezero-Jajce. Zbornik radova "3. savjetovanje veterinarara RS", 130-135, Teslić, 1996.

T51-3

33. Radević, M., **Mikavica, D.**, Savić, N. (1997): Analiza prirasta ihtiomase u ribnjaku Bardača - Srbac, **ECOLOGICA**, 4 (2), 29 -34, Beograd.

T51-3

34. **Mikavica, D.**, Jugović, N. (1997): Sadašnje stanje i perspektive razvoja ribarstva u Republici Srpskoj, **III JUGOSLOVENSKI SIMPOZIJ SA**

MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM, RIBARSTVO JUGOSLAVIJE
(POSEBNO IZDANJE), str. 9-23, Cetinje - Rijeka Crnojevića, 24-27 sept.

T51-3

35. Mikavica, D., Savić, N. (1997): Rast klena (*Leuciscus cephalus*) i mrene (*Barbus barbus*) u rijeci Drini. III JUGOSLOVENSKI SIMPOZIJ SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM, RIBARSTVO JUGOSLAVIJE (POSEBNO IZDANJE), Posebno izdanje radova, str. 81-95., Cetinje - Rijeka Crnojevića, 24-27 sept.

T51-3

36. Marsenić, M., Stevilović, D., Nedović, B., Bojanić, V., Mikavica, D., Miletić, P., Lazić, V., (1997): Kvalitet vazduha u urbanom ekosistemu Banja Luke, EKOLOGICA, posebno izdanje, br. 4., 74-76, Beograd.

T51-3

37. Mikavica, D., Bojanić, V., Savić, N., Važić, B. (1997): Proizvodnja ekološki ispravnog ribljeg mesa. ECOLOGICA, br 4, str. 124-129.

T51-3

38. Mikavica, D., Bojanić, V., Nedović, B., Savić, N., Važić, B., Vaško, Ž. (Proizvodnja konzumne kalifornijske pastrmke na lokalitetu Povelic – Prnjavor. Zbornik referata sa naučnog skupa AGROREPRO, 111-117, Banja Luka (Poljoprivredni fakultet), 1997.

T51-3

39. Bojanić, V., Mikavica, D., Radević, M., Savić, N. (1998): Hemijske i bakteriološke karakteristike vode na nekim hidrografskim lokalitetima regije Banja Luka. Knjiga izvoda (III Jugoslovenski simpozijum hemija i zaštita životne sredine) – 255-258., Vrnjačka Banja, 1988.

T51-3

A7 - Učešće na naučnim i stručnim skupovima
(radovi štampani u cjelosti ili izvodu)

40. Guzina Narcisa, Kapetanović, N., Mikavica, D. (1980): Vrste riba iz familije *Gobiidae*. Zbornik radova, str. 98. Drugi Evropski ihtiološki kongres, Sarajevo 1980.

K52-0,5 (R)

41. Mikavica, D., Kosorić, Đ., Vuković, T., Guzina Narcisa (1988): Promjene sastava populacija riba srednjeg toka Vrbasa nakon izgradnje HA Bočac, NAUČNO-STRUČNI SIMPOZIJUM, RIJEKA SAVA -

ZAŠTITA I KORIŠTENJE VODA, POSEBNO IZD., JAZU, Zbornik radova, 143-160, Zagreb.

K53-0,5 (R)

42. Mikavica, D., Dizdarević, F. (1981): Proizvodnja ribe u geotermalnoj vodi. **Naučno-stručno savjetovanje agronoma BiH**, Zbornik radova, str. 76, Teslić, 1990.

K52-0,5 (R)

43. Radević, M., Mikavica, D., Nedović, B. (1996): Struktura i dinamika planktona u vodenim bazenima ribnjaka Bardača, **ZBORNIK RADOVA - 5TH YUGOSLAV ECOLOGICAL CONGRESS**, str. 59-69, 22-27 september, Belgrade.

K53-0,5 (R)

44. Mikavica, D., Jugović, N. (1997): Sadašnje stanje i perspektive razvoja ribarstva u Republici Srpskoj, **III JUGOSLOVENSKI SIMPOZIJ SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM, RIBARSTVO JUGOSLAVIJE (POSEBNO IZDANJE)**, str. 9-23, Cetinje - Rijeka Crnojevića, 24-27 sept.

K53-0,5 (R)

45. Mikavica, D., Savić, N., Kosorić, Đ. (1994): Proizvodnja kalifornijske pastrmke (*Parasalmo gairdneri* Rich.) u kavezima. Naučno-stručno savjetovanje **INOST** 1994 – Zaštita industrijske svojine, transfer i nove tehnologije, Zbornik radova, str. 76-83, Banja Luka, 1994.

K53-0,5 (R)

46. Mikavica, D., Savić, N. (1997): Rast klena (*Leuciscus cephalus*) i mreke (*Barbus barbus*) u rijeci Drini. **III JUGOSLOVENSKI SIMPOZIJ SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM, RIBARSTVO JUGOSLAVIJE (POSEBNO IZDANJE)**, Posebno izdanje, str. 81-95., Cetinje - Rijeka Crnojevića, 24-27 sept.

K53-0,5 (R)

47. Marsenić, M., Stevilović, D., Nedović, B., Bojanić, V., Mikavica, D., Miletić, P., Lazić, V., (1997): **Skup ekologa RS**", **EKOLOGICA**, posebno izdanje, br. 4., 74-76, Teslić.

K53-0,5 (R)

48. Mikavica, D., Bojanić, V., Savić, N., Vačić, B. (1997): Proizvodnja ekološki ispravnog ribljeg mesa. **Skup ekologa RS**, **EKOLOGICA**, br 4, str. 124-129., Skup u Tesliću.

K53-0,5 (R)

49. Mikavica, D., Savić, N., Bojanić, V., Durman, P., Novaković, B. (1996): Optimalizacija proizvodnje ribe u ribogojilištu Krupa na Vrbasu. **Skup u**

Tesliću (II Savjetovanje agronoma RS) Sinopsis referata, str.158
(Zbornik izvoda radova), Teslić, 1996.

K52-0,5 (R)

50. **Mikavica, D.**, Savić, N., Bojanić, V., Durman, P., Novaković, B. (1996): Konceptija razvoja ribarstva na području Banja Luke. **Naučno-stručni skup agronoma RS**, Sinopsis referata, 159, Teslić, 1996.

K52-0,5 (R)

51. Bojanić, V., **Mikavica, D.** Savić, N. (1997): Fizičko-hemijski sastav vode kao osnovni abiotski faktor u proizvodnji ribe. **III Savjetovanje agronoma RS**, Sinopsis referata, Teslić, 1997.

K52-0,5 (R)

52. **Mikavica, D.**, Bojanić, V., Nedović, B., Savić, N., Važić, B., Vaško, Ž. (1997): Proizvodnja konzumne kalifornijske pastrmke na lokalitetu Povelić – Prnjavor. Zbornik referata sa naučnog skupa **AGROREPRO**, Banja Luka (Poljoprivredni fakultet), 1997.

K53-0,5 (R)

53. Bojanić, V., **Mikavica, D.**, Radević, M., Savić, N. (1998): Hemijske i bakteriološke karakteristike vode na nekim lokalitetima regije Banja Luka. Knjiga izvoda referata, **III Simpozijum Hemija i zaštita životne sredine**, Vrnjačka Banja, 1998.

K52-0,5 (R)

54. Bojanić, V., Nedović, B., **Mikavica, D.**, Grujić, R. (1998): Ekologija regije Krupa na Vrbasu. Knjiga izvoda referata, **VI Savjetovanje hemičara i tehnologa RS**, Banja Luka.

K52-0,5 (R)

55. **Mikavica, D.**, Radević, M., Savić, N. (1996): Ihtiofauna hidrografskog područja ribnjaka Bardača-Srbac. Zbornik sažetaka "5. Kongres Ekologa Jugoslavije, Sekcija Biodiverzitet, Beograd, 1996.

K53-0,5 (R)

56. **Mikavica, D.**, Bojanić, V., Nedović, B., Savić, N., Važić, B., Vaško, Ž. (Proizvodnja konzumne kalifornijske pastrmke na lokalitetu Povelić – Prnjavor. Zbornik referata sa naučnog skupa **AGROREPRO**, Banja Luka (Poljoprivredni fakultet), 1997.

K53-0,5 (R)

57. Mikavica, D., Savić, N., Bojanić, V., Durman, P., Novaković, B. (1996): Optimalizacija proizvodnje ribe u ribogojilištu Krupa na Vrbasu. Savjetovanje agronoma RS (Sinopsisi referata) – 158, Banja Luka, 1996.

K52-0,5 (R)

58. Mikavica, D., Savić, N., Bojanić, V., Durman, P., Novaković, B. (1996): Konceptija razvoja ribarstva na području Banja Luke. Optimalizacija proizvodnje ribe u ribogojilištu Krupa na Vrbasu. Savjetovanje agronoma RS (Sinopsisi referata) – 159, Banja Luka, 1996.

K52-0,5 (R)

59. Mikavica, D., Grujić, R., Savić, N. (1996): Poluintenzivni uzgoj šarana (*Cyprinus carpio* L.) na prirodnim lokalitetima. Međunarodninaučno-razvojni simpozijum "Stvaralaštvo kao uslov privrednog razvoja". Zbornik radova (33) – Grupa organizatora, Sava centar, Beograd, 1996.

K52-0,5 (R)

60. Mikavica, D., Antonić, B., Savić, N. (1996): Tehnološko rješenje mrestilišta u ribogojilištu Jezero-Jajce. Zbornik radova "3. savjetovanje veterinara RS", 130-135, Teslić, 1996.

K53-0,5 (R)

61. Bojanić, V., Mikavica, D., Radević, M., Savić, N. (1998): Hemijske i bakteriološke karakteristike vode na nekim hidrografskim lokalitetima regije Banja Luka. Knjiga izvoda (III Jugoslovenski simpozijum hemija i zaštita životne sredine) – 255-258., Vrnjačka Banja, 1988.

K53-0,5 (R)

62. Bojanić, V., Mikavica, D., Grujić, R., Savić, N., Nedović, B. (1998): Kvalitet vode i stočne hrane – važnih faktora za produktivnost i kvalitet proizvedenog mesa. Zbornik rezimea radova (IV savjetovanje agronoma RS) – str. 94, Teslić, 1998.

K52-0,5 (R)

63. Bojanić, V., Mikavica, D., Savić, N. (1997): Hemijska dezinfekcija kao značajan faktor u proizvodnji riba. Zbornik radova (4. savjetovanje veterinara RS), 287, Teslić, 1997.

K52-0,5 (R)

- 64 Bojanić, V., Mikavica, D., Savić, N. (1997): Fizičko-hemijski sastav vode kao osnovni abiotski faktor u proizvodnji ribe. Zbornik radova (III savjetovanje agronoma RS – Strategija razvoja RS). Teslić, 1997.

K52-0,5 (R)

• Analiza radova objavljenih nakon izbora u zvanje vanreni profesor Ribarstva i analiza pedagoških i drugih naučno-stručnih aktivnosti kandidata

B1. Knjige, monografije

65. Mikavica, D., Savić, N. (1999): RIBE RIJEKE DRINE, Poljoprivredni fakultet Banja Luka, Banja Luka. (II izdanje).

U knjizi su izneseni originalni rezultati ihtiofaunističkih istraživanja centralnog toka rijeke Drine. Dati su podaci o longitudinalnom rasprostranjenju populacije ribe na 29 lokaliteta. U knjizi se iznose podaci o ekološkim karakteristikama vrsta, a daju se i rezultati istraživanja dužinskog rasta ekonomsko-značajnih riba (pastrmka, mladica, lipljen, klen, škobalj i mrena). Pored apsolutnih vrijednosti rasta daju se i relativni pokazatelji rasta sa vrijednostima indeksa rasta u pojedinim godinama života. U knjizi su dati i podaci o karakteristikama rijeke Drine, podaci o životnim zajednicama vode i priobalnog područja kao i ocjena saprobiteta vode na osnovu indikatorskih vrsta akvatične zajednice. Knjiga predstavlja drugo, dopunjeno i prerađeno izdanje knjige „EKOLOŠKO-IHTIOLOŠKE KARAKTERISTIKE RIJEKE DRINE.

K13-3

66. Mikavica, D. (2005): ZOOGEOGRAFIJA KIČMENJAKA, Univerzitet u Banjoj Luci, Banja Luka.

Knjiga zoogeografija pisana je prema nastavnom planu i programu Poljoprivrednog fakulteta u Banjoj Luci. Obuhvaćeni su problemi formiranja zoogeografskih područja sa geološkom skalom nastanka života i pojavom karakterističnih oblika života. Daje se teorija nastanka života na Zemlji, specifičnosti staništa u pojedinim zoogeografskim područjima, zatim se navode značajnije zaštićene zone, prirodni rezervati i nacionalni parkovi. Daje se pregled rasprostranjenja današnjih kičmenjaka, kao i pregled karakterističnih izumrlih kičmenjaka. Pored toga navode se organizacije u svijetu, koje imaju programske ciljeve u borbi za očuvanje prirodnih resursa, kao i nacionalni parkovi i druge zaštićene zone.

K13-3

67. Mikavica, D. (2007): **AKVARISTIKA**. Univerzitet u Banjoj Luci (Prirodno-matematički fakultet), Banja Luka.

Akvaristika je pisana sa ciljem da se studenti i šira javnost, zainteresovana za problem uzgoja riba u kućnim uslovima upozna sa najčešće uzgajanim akvarijumskim ribama, uslovima u kojima se drže, tipovima akvarijuma, opremom akvarijuma, podlogama, vegetacijom akvarijuma, osnovnim bolestima i ishranom akvarijumskih riba.

K13-3

B2. Studijsko putovanje

68. - Norveška, juli, 2005. (AKVAKULTURA), Oslo, Tromzo

Studijsko putovanje u Norvešku (Oslo i Tromzo) obavljeno je u julu (VII), 2005. godine i trajalo je 21 dan. Cilj studijskog boravka bio je upoznavanje sa zakonskom legistativom u oblasti ribarstva, kao i upoznavanje sa poluintenzivnim uzgojem ribe u kavezima, na hidrografskom području Tromza.

B3. Naučni radovi

(nakon izbora u zvanje vanredni profesor Ribarstva)

69. Mikavica, D., Grujić, R., Komić, J. (1997): Comparative growth analysis of the nase (*Chondrostoma nasus* L., 1758.), chub (*Leuciscus cephalus* L., 1758.) and barbel (*Barbus barbus* L., 1758.) in the river Drina, (Komparativna analiza rasta škobalja - *Chondrostoma nasus* L., 1758., klena - *Leuciscus cephalus* L., 1758. i mreke - *Barbus barbus* L., 1758. u rijeci Drini), ACTA BIOLOGICA IUGOSLAVICA-ICHTHYOLOGIA, Vol. 29, No. 1, 1-17.

U radu se iznose komparativni rezultati dužinskog i masenog rasta ciprinidnih vrsta riba u rijeci Drini (nase (*Chondrostoma nasus* L., 1758.), chub (*Leuciscus cephalus* L., 1758.) and barbel (*Barbus barbus* L., 1758.)). Daju se podaci o ostvarenim prirastima dužina tijela, tokom prirodno rasta u deset godina. U radu su izneseni su pokazatelji kvantitativno uobličene tendencije. Izračunata je stopa rasta jedinki, na osnovu podataka o rekonstrukciji dužinskog rasta. Do perioda ostvarivanja polne zrelosti postoji intenzivnije izražena tendencija rasta, a nakon toga tendencija dužinskog rasta se smanjuje.

Rad je štampan sa godinu dana zakašnjenja, u odnosu na raniji izbor kandidata i nije analiziran prilikom izbora za vanrednog profesora Ribarstva

K32-3

70. Mikavica, D. (1998): The specific freshwater ichthyofauna, of the hydrographic region of Bosnia and Herzegovina (Specifična slatkovodna ihtiofauna hidrografskog područja u Bosni i Hercegovini),

U periodu od 1980.-1990. Godine obavljeno je ihtiofaunističko istraživanje slivnog područja rijeka Save, Bosne, Drine, Vrbasa i Une. Pored toga istraživane su prirodne i vještačke hidroakumulacije na hidrografskom području BiH. Autor navodi postojanje tri grupe populacije ribe; endemska ihtiofauna (3), ribe sa uskim arealom rasprostranjenja (5) i hibridna ihtiofauna (6 vrsta).

K32-3

71. Mikavica, D., Savić, N. (2000): Rezultati proizvodnje toplovodnih vrsta riba u ribnjaku Saničani-Prijedor. SAVREMENA POLJOPRIVREDA, 11-17., Novi Sad.

Ribnjak Saničani pripada kategoriji punosistemskih toplovodnih ribnjaka. Rezultati proizvodnje dati su za period od 01.05.-01.11.1999.godine. Prosječni prirast mase u izlovu bio je 977,68 kg/ha.

K32-3

72. Mikavica D., Grujić Slavica (2000): Određivanje sadržaja selena i olova u mesu različitih riba, TEHNOLOGIJA MESA, 41 (1-3) 113.

Tokom provedenih istraživanja određena je koncentracija mikroelemenata u mesu ribe, a koji su esencijalni za funkcionisanje organizma čovjeka (selen i cink). Pored toga ispitivani su elementi umesu ribe koji su toksični (olovo, kadmijum). Meso ribe je vrlo važna namirnica u ljudskoj ishrani, ali meso ribe koja je ispitivano nije sadržavalo štetne mikroelemente niti toksične materije. Ispitivana riba potiče ili iz rijeke Vrbasa ili iz proizvodnih objekata u regiji Banja Luka.

K32-3

73. Radević, M., Mikavica, D. (2001): Ihtiofauna srednjeg i donjeg toka rijeke Vrbasa, SAVREMENA POLJOPRIVREDA, Vol. 50, 3-4, str. 371-374, Novi Sad.

U radu se navodi ispitivanje populacije ribe (ihtiofaune) u srednjem dijelu toka rijeke Vrbasa. Istrživanja ukazuju na diverzitet ihtiofaune. U rijeci Vrbasa, uzvodno od Banja Luke prisutne su salmonidne vrste riba, a nizvodno od Banja Luke, prema ušću u Savu u Vrbasu se pojavljuju ciprinidne vrste riba. Od salmonidnih vrsta riba značajno je zastupljena populacija potočne pastrmke (Salmo trutta m. fario), a među ciprinidnim vrstama riba dominantno učešće imaju škobalj (Chondrostoma nasus), klen (Leuciscus cephalus) i mrena (Barbus barbus).

K32-3

74. Mikavica, D., Muhamedagić, S., Dizdarević, F., Savić, N. (2001): The state and perspectives of the fresh-water fishing in Bosnia and Herzegovina, ZBORNIK RADOVA - SIMPOSIUM OF LIVESTOCK PRODUCTION WITH INTERNATIONAL

U radu se navodi postojanje klasičnih uzgajališa hladnovodnih i toplovodnih vrsta riba u Bosni i Hercegovini. Pored toga daju se podaci o proizvodnji juvenilnih i adultnih vrsta ovih riba. Među klasičnim punosistemskim uzgajalištima ribe značajniji objekti su Ljuta-Konjic. Blagaj-Mostar, Bugojno, Jezero-Jajce, Krupić-Prozor, Ribnik-Ključ. Pored toga pastrmka se dotovljava na prirodnim lokalitetima, kao i kavezima, na većem broju podesnih hidrografskih lokaliteta. Značajniji toplovodni ribnjaci su B. Brodu, Bardača-Srbac. Prnjavor i Prijedor.

K32-3

75. Bojanić, V., Radević, M., Grujić, R., **Mikavica, D.**, Savić, N. (2001): Hemijska i biološka valorizacija vodenog ekosistema ribnjaka Bardača. Zbornik radova, **HEMIJA I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE**, str. 293-295.

Parametri kvaliteta vode su fizičko-hemijski sastav (abiotički faktor) i životne zajednice vode (biotski faktor). Na osnovu indikatorskih vrsta akvatičnih životnih zajednica i prema parametrima fizičko-hemijskog sastava vode određen je kvalitet vode ekosistema Bardača. Kvalitet vode nije limitirajući faktor proizvodnje toplovodnih vrsta riba.

K32-3

76. Savić, N., Nedović, B., **Mikavica, D.** (2002): Ekološke specifičnosti rijeke Plive, **EKOSILVA**, GOD. I/2002, br. 1., str. 185-198, Banja Luka.

U radu se navode rezultati istraživanja ekološke specifičnosti rijeke Plive, od izvorišnog područja, Šipova i na nizvodnim lokalitetima, priušću Plive u Vrbas (Jajce). Pored toga rađene su ekološke specifičnosti rijeka, pritoka Plive u tim regionima. Gornji dio toka rijeke Plive, u ihtiofaunističkom pogledu predstavlja salminidni region, u kome dominira populacija potočne pastrmke (*Salmo trutta m. fario*). U srednjem dijelu toka Plive, pored salmonidnih riba pojavljuju se i ciprinidne vrste riba. U vještačkoj hidroakumulaciji, Plivsko jezero proučavan je bentos, kao zona postojanja organizama ove zajednice koji su prirodna hrana ribama.

K32-3

77. **Mikavica, D.**, Radević, M., Marković, M., Savić, N. (2002): Idioecological characteristics of adriatic trout - *Salmothymus obtusirostris oxyrhynchus* (Steind. 1882). **ZBORNİK RADOVA - 4th International Conference on Reservoir Limnology and Water Quality**, Zbornik radova, August 12-16, 232-235, Czech Republic.

Nertvanska mekousna (*Salmothymus obtusirostris oxyrhynchus*) predstavlja endemsku ribu rijeke Neretve, koja je u sastavu mješovite populacije različito zastupljena na pojedinim dijelovima toka. Na uzvodnom dijelu toka zastupljena je sa 15,38%, a nizvodno sa 10,31 %. U srednjem dijelu toka mekousna pastrmka čini 7,96

% mješovite populacije ribe. Pored toga ispitivane su morfološke i merističke karakteristike vrste i dati su opšti ekološki podaci.

K31-4

78. Radević, M., Marković, M., **Mikavica, D.**, Bojanić, V., Savić, N. (2002): Abiotic and biotic characteristics of fishpond Bardaca, ZBORNIK RADOVA - 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESERVOIR LIMNOLOGY AND WATER QUALITY, August 12-16, 282-285, Czech. Republic.

Proučavani su abiotski i biotski faktori akvatičnog ekosistema Bardača, koji je lociran u regionu Banja Luka. Utvrđena je temperatura vode u uzgojnim bazenima ribnjaka (Lug, Veliki Dajkovac, Rakitovac, Prevlaka, Necik, Sinjak, Dugo Polje, Mali Dajkovac). Pored toga analizirana je količina rastvorenog kiseonika u vodi, pH vrijednost vode, prisustvo azota i azotnih jedinjenja u vodi, kao i organske materije u vodi, i vrijednost BPK₅. Sa aspekta saprobiteta vode utvšen je sastav zooplanktona, kao i sastav organizama dna (bentos). Osnovni cilj ovih istraživanja bio je gagedavanje potencijala prirodne hranidbene komponente za ribe.

K31-4

79. Savić, N., **Mikavica, D.**, Grujić, R., Bojanić, V., Vučić, G., Mandić, S., Đurica, R. (2004): Hemijski sastav mesa dužičaste pastrmke (*Oncorhynchus mykiss* Wal.) iz ribnjaka Gornji Ribnik, TEHNOLOGIJA MESA, VOL. 45, No. 1-2, str. 45-49, Beograd.

Istraživanjima sastava ribljeg mesa utvrđeno je prisustvo proteina (14-18,9%), vode (66,8-75,7%) i pepela (do 11,4 %). Pored toga u mesu ribe utvrđeno je prisustvo mikroelemenata (6,7659 mg/kg). U mesu ribe bili su prisutni željezo (0,5135-0,8296 mg/kg), mangana (0,005-0,52414 mg/kg), selena (12,960-38,305 mg/kg), cinka (0,0667-0,0960 mg/kg), kadmijuma (0,2675-0,5555 mg/kg), hroma (0,103-0,9643 mg/kg). Živa i olovo, u konzumnom mesu ribe nisu konstatovani.

K32-3

80. **D. Mikavica**, Đ. Kosorić, N. Savić, Dragojla Vuković (2006): Rezultati ihtiološkog istraživanja rijeke Save u Bosni i Hercegovini od ušća Une do ušća Vrbasa, Ribarski dani "Osijek 2006", IV nacionalno znanstveno-stručno savjetovanje s međunarodnim sudjelovanjem, ZBORNIK PRIOPĆENJA „GOSPODARENJE RIBLJIM RESURSIMA U RIBOLOVNIM PODRUČJIMA DRAVA – DUNAV I SAVA“, Osijek, 2006.

U radu se navode rezultati ihtiofaunističkog istraživanja rijeke Save u Bosni i Hercegovini (Dubica, Gradiška, Brod) i predlažu se mjere unapređenja i eksploatacije ribe, prema zakonskoj legislativi u zemljama EU.

K32-3

81. **Mikavica, D.**, Kosorić, Đ., Savić, N., Torbica, R. (2007): Efekti hranjenja šarana (*Cyprinus carpio* L, 1758) u kaveznom sistemu

Cilj rada bio je da se ispituju efekti davanja dva tipa riblje hrane u uzgoju šarana. Eksperiment praćenja prirasta mase šarana (*Cyprinus carpio* L.) realizovan je u ljetnom periodu, tokom 2006.godine. Gajenje je vršeno dotovljavanjem predkonzumnih jedinki u kavezima. Šest (6) kaveza naseljeno je sa 6.022 jedinke šarana, ukupne mase od 2.481,4 kg. Prirast mase, u periodu trajanja eksperimenta (12.07.- 06.08.2006.) bio je veći za 29,52 %, u odnosu na početnu, nasadnu masu. Specifična stopa rasta iznosila je 0,97-1,18. Mortalitet jedinki iznosio je 1,21 %.

K32-3

82. Savić, N., Mikavica, D., Matarugić, D, Važić, B. (2003): Ishrana, koeficijent konverzije i mortalitet jedinki dužičaste pastrmke (*Oncorhynchus mykiss* Wal.) u ribogojilištu Gornji Ribnik – regija Banja Luka, SAVREMENA POLJOPRIVREDA, Vol. 52, 3-4, str. 165-168, Novi Sad.

Tokom 2001.godine praćen je prirast dužičaste pastrmke (ONCORHYNCHUS MYKISS WALL-) u ribogojilištu Ribnik. Eksperiment je obuhvatio analizu prirasta mase ribe u 6 uzgojnih bazena. Tokom ishrane korišćena je riblja hrana proizvođača COPPENS. U uzgojnim bazenima 2, 4 i 6 konstatovan je bolji prirast mase, kao i niži konverzijski koeficijent i mortalitet jedinki. Bolji prirast mase konstatovan je kod jedinki hranjenih ribljom hranom koja je imala fabričku oznaku TROCCO SUPREME-28EX.

K32-3

83. Kosoarić, Đ., Mikavica, D., Savić, N. (2007): Sadašnje stanje ribljih populacija kao posljedica promjenjenih uslova u vodenoj akumulaciji "Bočac" na Vrbasu. Posebno izdanje objavljenih radova, str. 145-159, Neum, 24-26. oktobar, 2007.

Prije formiranja hidroakumulacije Bočac, riječni tok Vrbasa, na ovom području činilo je 13 vrsta riba iz 4 porodice (*Salmonidae, Thymallidae, Cyprinidae i Cottidae*). Pored kvalitativnog učešća istraživana je i kvantitativni sastav ribljih populacija. Konstatovano je dominantno učešće salmonidnih vrsta riba. Aktuelna populacija riba zastupljena je sa 16 vrsta, s tim da su se pojavile u većem broju ciprinidne vrste riba, kao i ribe iz familija Percidae, Siluridae i Esocidae.

K32-3

B4. Pregledni radovi

84. **Mikavica, D.**, Dragojla Vuković (2003): Morphologic variations in the kidney of the carp (*Cyprinus carpio* L., 1875) from the Saničani fishpond – Prijedor, ACTA BIOLOGICA IUGOSLAVICA – ICHTHYOLOGIA, Vol. 35, No 1, str. 23-32.

Ovaj pregledni rad rađen je u oblasti ihtiološke morfologije i predstavlja doprinos jasnijem biosistematskom statusu vrste (šaran – *Cyprinus carpio* L.). Rad je rađen na jedinkama šarana ulovljenim u toplodvodnom ribnjaku Saničani- Prijedor. Urađeni su morfološki i meristički karakteri, kao i dužina i masa jedinki, sa kojom je upoređena dužina i masa bubrega. Posebno je analizirana dužina uretera. Vrijednosti su i statistički obrađene. Totalna dužina tijela jedinki varirala je od 254-500 mm. Dužina bubrega sa ureterom, prosječno je iznosila 224,8 mm, što je bilo 44,96% u odnosu na totalnu dužinu tijela jedinki.

K22-4

85. **Mikavica, D.**, Savić, N., Važić, B., Vuković Dragojla (2002): Rezultati proizvodnje dužičaste pastrmke (*Oncorhynchus mykiss* Wall.) u kavezima u HA Bočac. **SAVREMENA POLJOPRIVREDA**, Vol. 51, 3-4, str. 401-404.

Dotovljavanje predkonzumne dužičaste pastrmke (*Oncorhynchus mykiss* Wall.) vršeno je od aprila (IV) do juna (VI), 2000.godine. Rezultati proizvodnje dati su na osnovu analize prosesa dotovljavanja u 100 kaveza, standardnih dimenzija, 5 x 5 x 5 m. Rezultati proističu na osnovu utvrđenog prirasta mase u 6 reprezentativnih kaveza. Dotovljavane su predkonzumne jedinke individualne mase koja je iznosila 90,0 g, a ostvareni prirat mase, po kavezima varirao je od 476-520 kg. Konverzija je bila 1,04-1,19, a mortalitet jedinki od 0,08-0,90.

K22-4

B5. Predhodno saopštenje

86. **Mikavica, D.**, Savić, N. (2001): Organizovana proizvodnja dužičaste pastrmke – primjer Danska. **AGROZNAJJE**, br 2, 103-110.

Proizvodnja dužičaste pastrmke, u Danskoj predstavlja jednu od vodećih proizvodnji u svijetu, kada je u pitanju proizvodnja ove salmonidne vrste. Vlastitom proizvodnjom zadovoljavaju se sopstvene potrebe, ali se značajni finansijski efekti ostvaruju i izvozom. Ukupno se proizvede 32.087 tona, a ostvare se efekti, izvozom od 231 milion maraka. Kvalitetnom hranom ostvaruju se znatne uštede, a konverzijski koeficijent tokom proizvodnje dužičaste pastrmke varira od 0,8-0,9.

T51-3

B6. Stručni radovi

87. Mikavica, D., Radević, M., Grujić, R., Savić, N. (1998): Ihtiofauna ribnjaka Bardača-Srbac, DES (društvo ekologa Srbije), BILTEN, God. III, br. 8/10, str. 22-25.

Na širem hidrografskom području močvarnog ekosistema ribnjaka Bardača egzistira ihtiofauna koju predstavljaju populacije dvije grupe riba. Prvu grupu riba sačinjavaju vrste iz prirodnih staništa obodnih kanala i rijeka koje vodom snadbijevaju ribnjak. Tu grupu čini 23 vrste. Drugu grupu riba (6) čine jedinke koje se komercijalno uzgajaju u ribnjaku Bardača.

T51-3

88. Bojanić, V., Nedović, B., Mikavica, D., Grujić, R. (1988): Zaštita čovjekove životne okoline – problem novog doba. DEFENDOLOGIJA, 3, 145-148, Banja Luka.

Ovom području su potrebni prirodni resursi sa ekološkim karakteristikama potrebnog kvaliteta (šume, vode, oranice, pašnjaci, rudna bogatstva, čist vazduh, zdrava hrana i tijesna veza između ekološke i ekonomske politike. Tome, svakako treba da daju doprinos i naučni radnici, kao i odgovarajuće naučno-stručne ustanove.

T51-3

89. Mikavica, D., Grujić, R., Bojanić, V., Savić, N., Radević, M. (1999): Tehničko-tehnološko rješenje ribogojilišta Sitnica. SAVREMENA POLJOPRIVREDA, Vol. 48, 1-2, str. 129-134.

U radu se daju podaci o potrebnim abiotskim i biotskim karakteristikama lokacije salmonidnog ribogojilišta. U odnosu na postojeće uslove određena je uzgojna vrsta, dužičasta pastrmka (*Oncorhynchus mykiss* Wall.). Najoptimalnija lokacija za izgradnju ribogojilišta je izvorišno područje rijeke Sitnice. U prvoj fazi rada predlaže se dotovljavanje predkonzumnih jedinki, a kasnije izgradnja punosistemskog salmonidnog ribogojilišta, sa matičnim i uzgajališnim bazenima, kao i sa upravnom zgradom u čijem sastavu će biti mjesto za skladišni prostor.

T51-3

90. Bojanić, V., Mikavica, D., Grujić, R., Nedović, B., Savić, N. (2000): Kvalitet vode i hrane kao osnovni ekološki faktori u proizvodnji mesa. ECOLOGICA, br. 6, str. 113-117.

Kao osnovni preduslovi proizvodnje zdrave hrane (konzumnog mesa ribe) navodi se potreba kontrole ambijenta-vode u kojoj se riba proizvodi, kontrole riblje hrane i kontrole mesa ribe u svima fazama rasta. Pored toga potrebno je proizvodnju ribe prilagoditi standardima ISSO 14.000 (standardi o ekološkom principu i sistemu proizvodnje ribe). Kvalitet vode i riblje hrane, koja se daje tokom proizvodnog ciklusa uzgoja ribe treba da odgovara ISSO standardima o kvalitetu mesa koje se upotrebljava u ljudskoj ishrani, a pri tome je potrebna poštovati mjere FAO i WHO.

T51-3

91. Savić, N., Mikavica, D., Matarugić, D., Važić, B. (2003): Ishrana, koeficijent konverzije i mortalitet jedinki dužičaste pastrmke (*Oncorhynchus mykiss* Wal.) u ribogojilištu Gornji Ribnik – regija Banja Luka, **SAVREMENA POLJOPRIVREDA**, Vol. 52, 3-4, str. 165-168, Novi Sad.

U periodu oktobar (10) – decembar (12) analiziran je prirast dužičaste pastrmke iz ribogojilišta Gornji Ribnik kod Ključa. Prirast mase praćen je na osnovu podataka iz 6 uzgojnih bazena, koji su bili reprezentativni ugojni bazeni ribogojilišta. Predkonzumne ribe imale su prosječnu individualnu masu od 76,15 g, 182,9 g i 252,63 g. U uzgoju je korišćena riblja hrana proizvođač COPPENS. Bolji prirast mase konstatovan je kod jedinki hranjenih ribljom hranom koja je imala fabričku oznaku TROCCO SUPREME-28EX.

T51-3

B7. Priznanja, recenzije, učešće u naučnim i stručnim radovima, rukovođenje projektima i druge aktivnosti

Dr Dragan Mikavica, tokom naučno-stručnog rada dobio je 6 priznanja;

92. INOST, Banja Luka, 1994. (R),
93. INOST, Banja Luka, 1996. (R),
94. YU EUREKA – TESLIANUM, INTERNACIONAL EXIBITION OF PATENTS, NEW PRODUCTS AND NEW TECHNOLOGIES, Belgrade, 1996. (R),
95. PRONALAZAŠTVO U BEOGRADU, Beograd, 1997. (R),
96. PRVO NAUČNO-STRUČNO SAVJETOVANJE BIOLOGA, PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET - Banja Luka, 2005. (K),
97. ZAHVALNICA (Sportsko-ribolovnog društva Banja Luka), (80 godina rada i postojanja). Banja Luka, 2006.. (K)

Prof. dr Dragan Mikavica recenzirao je dvije knjige (**Deklarisanje i označavanje namirnica**, autora, prof. dr Radoslav Grujić, **Ekološki i cenotički odnosi faune riba u srednjem i donjem toku Vrbasa**, autora doc. dr Milenko Radević). Prof. dr Dragan Mikavica rukovodio je izradom 8 naučno-istraživačka projekta, a u 8 je bio saradnik. Prof. dr. sci. Dragan Mikavica bio je rukovodilac međunarodnog projekta: **Management of freshwater on bordering rivers – pilot study with a holistic regional approach (Oslo, Zagreb, Osjek, Beograd, Sarajevo, Banja Luka, 2005)**. Prof. dr Dragan Mikavica bio je mentor ili član Komisije za izradu i odbranu tri doktorske disertacije, dva magistarska i 42 diplomatska rada. Prof. dr Dragan Mikavica ima učešće u naučnom odboru savjetovanja Poljoprivrednog fakulteta u Banja Luci, kao i učešće u Programskom odboru savjetovanja o gospodarenju ribljim resursima u ribolovnom području Sava (Osjek, 2006). Pred

toga formirao je edukativno-razvojni, reprodukcijski centar za ribu u Klašniku (regija Banja Luka), 2005. godine.

B8. Učešće na naučnim i stručnim skupovima
(radovi štampani u cjelosti ili izvodu)

98. Radević, M., Marković, M., **Mikavica, D.**, Bojanić, V., Savić, N. (2002): Abiotic and biotic characteristics of fishpond Bardaca, **ZBORNİK RADOVA - 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESERVOIR LIMNOLOGY AND WATER QUALITY,** August 12-16, 282-285, Czech. Republic.

K53-0,5 (K)

99. **Mikavica, D.**, Radević, M., Marković, M., Savić, N. (2002): Idioecological characteristics of adriatic trout - *Salmothymus obtusirostris oxyrhynchus* (Steind. 1882). **ZBORNİK RADOVA - 4th International Conference on Reservoir Limnology and Water Quality, Zbornik radova,** August 12-16, 232-235, Czech. Republic.

K53-0,5 (K)

100. Bojanić, V., Radević, M., Grujić, R., **Mikavica, D.**, Savić, N. (2001): Hemijska i biološka valorizacija vodenog ekosistema ribnjaka Bardača. **Naučni skup hemičara Srbije, Zbornik radova, HEMIJA I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE,** str. 293-295.

K53-0,5 (K)

101. Bojanić, V., **Mikavica, D.**, Grujić, R., Nedović, B., Savić, N. (2000): Kvalitet vode i hrane kao osnovni ekološki faktori u proizvodnji mesa. *ECOLOGICA*, br. 6, str. 113-117. (**Naučno-stručni skup agronoma RS**), Teslić 2000)

K52-0,5 (K)

102. Bojanić, V., **Mikavica, D.**, Grujić, R., Nedović, B., Savić, N. (1999): Kvalitet vode i hrane kao osnovni ekološki faktori u proizvodnji ribe. Knjiga izvoda referata sa **II naučno-stručnog savjetovanja agronoma RS**, Teslić, 1999.

K52-0,5 (K)

103. Savić, N., **Mikavica, D.** (2005): Model predviđanja rasta, potrebne hrane i energije u proizvodnom ciklusu dužičaste pastrmke (*Oncorhynchus mykiss* Wall.). **Naučno-stručno savjetovanje agronoma RS (Poljoprivreda RS kao sastavni dio evropskih integracionih procesa)**, Jahorina, 2005.

K52-0,5 (K)

104. Matarugić, D., Mikavica, D., Jotanović, S., Savić, N. (2005): **Naučno-stručno savjetovanje agronoma RS (Poljoprivreda RS kao sastavni dio evropskih integracionih procesa)**, Jahorina, 2005.

K52-0,5 (K)

105. Mikavica, D., Grujić, R., Bojanić, V., Savić, N. (1999): **Jugoslovenski kongres prehrambenog, farmaceutskog i hemijskog inženjerstva**. Zbornik izvoda radova (31). Novi Sad, 1999.

K52-0,5 (K)

106. Bojanić, V., Mikavica, D., Grujić, R., Nedović, B., Savić, N. (1999): **(nedostaje naziv rada) Naučno-stručno savjetovanje "Ekološke posljedice rata u životnoj sredini"** (66), Teslić, 1999.

K52-0,5 (K)

107. Mikavica, D., Grujić, R., Bojanić, V., Savić, N., Radević, M. (1999): Tehničko-tehnološko rješenje ribogojilišta Sitnica. **Simpozijum sa međunarodnim učešćem „Naučna dostignuća u stočarstvu“**, Zbornik radova, SAVREMENA POLJOPRIVREDA, Vol. 48, 1-2, str. 129-134.

K53-0,5 (K)

108. Mikavica, D., Savić, N. (2000): Organizovana proizvodnja dužičaste pastrmke – primjer Danska. **Zbornik rezimea referata sa naučno-stručnog savjetovanja agronoma RS sa međunarodnim učešćem**, Teslić, 2000.

K52-0,5 (K)

109. Mikavica, D., Muhamedagić, S., Dizdarević, F., Savić, N. (2001): The state and perspectives of the fresh-water fishing in Bosnia and Herzegovina, **ZBORNİK RADOVA - SIMPOSIUM OF LIVESTOCK PRODUCTION WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION**, 165-170, University "Ss. Cyril and Methodius" – Skopje, Struga, Republic of Macedonia.

K53-0,5 (K)

110. Mikavica, D., Radević, M., Marković, M., Savić, N. (2002): Idioecological characteristics of adriatic trout - *Salmothymus obtusirostris oxyrhynchus* (Steind. 1882). **4th International Conference on Reservoir Limnology and Water Quality**, Zbornik radova, August 12-16, 232-235, Czech. Republic.

K53-0,5 (K)

111. Radević, M., Marković, M., **Mikavica, D.**, Bojanić, V., Savić, N. (2002): Abiotic and biotic characteristics of fishpond Bardaca, ZBORNIK RADOVA - 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESERVOIR LIMNOLOGY AND WATER QUALITY, August 12-16, 282-285, Czech Republic.

K53-0,5 (K)

112. **Mikavica, D.**, Savić, N. Dragojla Vuković (2002): Biotehnologija uzgoja dužičaste pastrmke (*Oncorhynchus mykiss* Val.) u kavezima na ekološki podesnim lokalitetima hidrografskog područja u Bosni i Hercegovini. **Zbornik sažetaka radova sa naučnog skupa „Agrar na pragu trećeg milenijuma“**, Neum, 2002.

K52-0,5 (K)

113. Savić, N., **Mikavica, D.** (2003): Mortalitet jedinki dužičaste pastrmke (*Oncorhynchus mykiss* Val.) tokom eksperimentalne proizvodnje u ribogojilištu Gornji Ribnik. **Naučno-stručno savjetovanje agronoma RS „Nove tehnologije i edukacija u funkciji proizvodnje hrane“**. Teslić, 2003. (Knjiga sažetaka, str. 163).

K52-0,5 (K)

114. **Mikavica, D.**, Savić, N., Dragojla Vuković (2003); Migracije populacije ribe u rijeci Vrbas nakon formiranja hidroakumulacija Banja Luka – niska i Krupa. **Naučno-stručno savjetovanje agronoma RS „Nove tehnologije i edukacija u funkciji proizvodnje hrane“**. Teslić, 2003. (Knjiga sažetaka, str. 144).

K52-0,5 (K)

115. Savić, N., **Mikavica, D.**, Bojanić, V., Nedović, B., Radević, M. (2003): Abiotic Specifics Of The Fishpond Water In Gornji Ribnik. **Regionalni naučni skup „Chemistry and the Environment“ – Srbijansko hemijsko društvo**, Zbornik rezimea, (25), Kruševac, 2003.

K52-0,5 (K)

116. Bojanić, V., **Mikavica, D.**, Radević, M., Savić, N. (2001): Hemijske i bakteriološke karakteristike vode na nekim hidrografskim lokalitetima regije Banja Luka. Knjiga izvoda (III Jugoslovenski simpozijum hemija i zaštita životne sredine) – 255-258., Vrnjačka Banja, 2001.

K52-0,5 (K)

117. Savić, N., Mikavica, D., Grujić, R., Bojanić, V., Vučić, G., Mandić, S., Đurica, R. (2004): Hemijski sastav mesa dužičaste pastrmke (*Oncorhynchus mykiss* Wal.) iz ribnjaka Gornji Ribnik, MEAT TECHNOLOGY. KNJIGA RADOVA TEHNOLOGIJA MESA, VOL. 45, No. 1-2, str. 45-49, Beograd.

K52-0,5 (K)

118. Bojanić, V., Mikavica, D., Grujić, R., Nedović, B., Savić, N. (2000): Kvalitet vode i hrane kao osnovni ekološki faktori u proizvodnji mesa. Zbornik radova sa naučno-stručnog savjetovanja **Ekološke posljedice rata u životnoj sredini. ECOLOGICA (posebno izdanje)**, str.113-117, Teslić, 2000.

K52-0,5 (K)

119. Mikavica, D., Grujić, R., Bojanić, V., Savić, N. (2001): Rezime referata „Konceptija razvoja ribarstva u RS“, **Naučno-stručno savjetovanje „Poljoprivreda RS u novom milenijumu“**, Zbornik rezimea, str. 35, Teslić, 2001.

K52-0,5

120. Bojanić, V., Mikavica, D., Miletić, P., Topić, Ž., Savić, N. (2001): Prirodni resursi ekološke regije Krupa na Vrbasu. **Naučno-stručno savjetovanje agronoma RS sa međunarodnim učešćem**, Teslić, 2001.

K52-0,5 (K)

B9. Nova tehnologija gajenja ribe

121. Mikavica, D. – Proizvodnja ribe u kavezima, Yu Eureka – Teslianum, internacional exhibition of patents, new products and new technologies, Belgrade, 1996.

K21-6 (R)

PRILOG

B10. Pedagoška aktivnost

Dr Dragan Mikavica ranije je radio je u nastavno-naučnom procesu na Univerzitetu u Sarajevu (Poljoprivredni fakultet). Dr D. Mikavica tada je radio u zvanju docenta. U nastavnom procesu bio je angažovan na izvođenju nastave iz predmeta Ribarstvo. Osnivanjem Poljoprivrednog fakulteta u Banjoj Luci dr D. Mikavica prelazi na Univerzitet u Banjoj Luci (Poljoprivredni fakultet) gdje 1992/93 i 1993/94 godinu predaje nastavni predmet ZOOLOGIJA (Opšta zoologija i Sistematika životinja). U trećoj godina rada Fakulteta predaje i predmet Ribarstvo. Nakon postojećeg zvanja

docent Ribarstva, dr D. Mikavica vrši izbor (Univerzitet u Novom Sadu) u zvanje vanredni profesor Ribarstva. Nastavno-naučno vijeće Poljoprivrednog fakulteta u Banjoj Luci, na sjednici održanoj 27.11.1997. godine obrazovalo je Komisiju za pisanje Izvještaja o izboru za vanrednog profesora Ribarstva dr D. Mikavice. Konačna Odluka o izboru dr D. Mikavice u vanrednog profesora Ribarstva donesena je na Univerzitetu u Banjoj Luci (Odluka Poljoprivrednog fakulteta br. 170-39/2-4/98, od 02.04.1998.godine i Odluka Univerziteta – Banja Luka, br. 05-167/98 od 15.05.1998.godine). Pored rada na predmetu Ribarstvo dr D. Mikavica radi i na predmetu ZOOLOGIJA, gdje ima izbor u zvanje redovnog profesora za ovaj predmet. Prema tome dr D. Mikavica ima odvojene izbore za nastavne predmete RIBARSTVO (vanredni profesor) i za nastavni predmet ZOOLOGIJA (redovni profesor). Iz podataka o C. V: dr D. Mikavice može se vidjeti da je anagažovan u nastavi u grupi predmeta iz Ribarstva, koji se slušaju na postdiplomskom studiju (Ihtiologija, Sistematika riba, Gajenje slatkovodnih vrsta riba, Gajenje toplovodnih vrsta riba). **Analizirajući pedagoški rad može se konstatovati da je dr D. Mikavica angažovan u nastavi iz Ribarstva na Poljoprivrednom fakultetu u Banja Luci od vremena osnivanja ove visokoškolske ustanove, od 1992.godine. Pored toga dr D. Mikavica radio je i ranije u nastavnom procesu iz predmeta Ribarstvo na Poljoprivrednom fakultetu u Sarajevu.**

B11. Rukovođenje naučno-stručnim projektima

Dr Dragan Mikavica bio je rukovodilac 8 projekata iz oblasti Ribarstva:

122. Istraživanje podesnih lokacija za uzgoj salmonidnih ribogojilišta na hidrografskom području istočnog dijela Bosne i Hercegovine (Žepa, Bioštica, Krupić), - DC 10, 1988. Biološki institut Univerziteta u Sarajevu

Rezultati rada su elaborirani ali i publikovani u naučnom časopisu Ribarstvo Jugoslavije 43, (2), 33-37.

T101-1 (R)

123. Uticaj otpadnih industrijskih voda na ihtiofaunu rijeke Vrbas. Biološki institut Univerziteta, Sarajevo (1987. i 1988. godina). Rezultati rad naučno su publikovani.

Sofradžija, A., Mikavica, D. (1988): Uticaj otpadnih industrijskih voda na ihtiofaunu rijeke Vrbas. RIBARSTVO JUGOSLAVIJE, 43, 99-101.

T101-1 (R)

124. Ihtiofaunističko istraživanje rijeke Drine (29 lokaliteta). Prirodno-matematički fakultet - Novi Sad, 1989.

Rezultati rada publikovani su kao doktorska disertacija i kao knjiga Ihtiofauna rijeke Drine i RIBE RIJEKE DRINE (II izdanje).

T101-1 (R)

125. Eksperimentalna proizvodnja kalifornijske pastrmke u HA Bajina Bašta – Žepa. Poljoprivredni fakultet, Sarajevo (1990)

Rezultati rada su elaborirani i publikovani u časopisu TEHNOLOGIJA MESA, Beograd.

A) Rezultati tova kalifornijske pastrmke (*Parasalmo gairdneri* Rich.) u kavezima u hidroakumulaciji Bajina Bašta (rijeka Drina), Tehnološki parametri uzgoja, TEHNOLOGIJA MESA, 36 (5), 306-309, Beograd.

B) Rezultati tova kalifornijske pastrmke (*Parasalmo gairdneri* Rich.) u kavezima u hidroakumulaciji Bajina Bašta, Stepen iskorištenja hrane i dnevni prirast ribe, TEHNOLOGIJA MESA, 36 (5), 309 - 313, Beograd.

T101-1 (R)

126. Optimizacija proizvodnje ribe u ribogojilištu Krupa na Vrbasu. RIBOMERC, Krupa na Vrbasu, Poljoprivredni fakultet Banja Luka, 1996.

Rezultati rada saopšteni su na skupu agronoma u Tesliću i publikovani u časopisu SAVREMENA POLJOPRIVREDA.

T101-1 (K)

127. Ihtiofauna srednjeg i donjeg dijela toka rijeke Vrbas (HE Trebinje, 1998. i 1999. godina). Poljoprivredni fakultet Banja Luka.

Elaborat Poljoprivrednog fakulteta u Banjoj Luci.

T101-1 (K)

128. Poluintenzivni uzgoj ribe na prirodnim lokalitetima. Poljoprivredni fakultet Banja Luka, (2004. i 2005. godina)

Rezultati rada dostavljeni Ministarstvu nauke i elaborirani na Poljoprivrednom fakultetu u Banjoj Luci.

T101-1 (K)

129. Management of freshwater on bordering rivers – pilot study with a holistic regional approach (međunarodni projekt iz Ribarstva)

Rezultati rada dostavljeni rukovodiocu Projekta (prof. Dr. sc. Milorad Mrakovčić, Ministarstvu poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede RS, arhiva Poljoprivrednog fakulteta u Banjoj Luci i saopštenje na naučno-stručnom skupu u Osijeku, 2006.

T101-1 (K)

B12. Predavanje po pozivu na skup međunarodnog značaja

Međunarodni skup za realizaciju projekta, "Gospodarenje ribljim resursima u ribolovnim područjima Drava – Dunav i Sava", Zagreb, 2006. (K41-4)

B13. Klasifikacija naučno-istraživačkih radova (Obrazac Univerziteta u Banjoj Luci)

Rezultat	Oznaka	Koef.	Broj radova prije izbora	Broj radova poslije izbora	Broj bodova prije izbora	Broj bodova poslije izbora
Monografija i knjiga nacionalnog značaja	K13	3	2	3	6	9
Naučni rad u vodećem časopisu međunarodnog značaja	K31	4	-	2	-	8
Pregledni rad u časopisu međunarodnog značaja	K22	4	-	2	-	8
Naučni rad u časopisu ili zborniku međunarodnog značaja	K32	3	17	13	51	39
Stručni rad u časopisu međunarodnog značaja	T51	3	12	4	36	12
Rad na skupu nacionalnog značaja štampan u izvodu	K52	0,5	14	10	7	5
Rad na skupu nacionalnog značaja štampan u cjelini	K53	0,5	13	13	6,5	6,5
Odbranjena doktorska disertacija	K61	4	1	-	4	-
Odbranjena magistarska teza	K62	2	1	-	2	-
Rad saopšten na skupu nacionalnog značaja (izvod)	K54	-	-	-	-	-
Rad u časopisu nacionalnog značaja	K33	1,5	-	-	-	-
Naučno-istraživački projekti	T101	1	4	4	4	4
Zaštićeni patenti	T22	2	-	-	-	-
Novi proizvod ili tehnologije u proizvodnji	T21	6	1	-	6	-
Uvodno predavanje po pozivu na skup međ. znač.	K41	4	-	1	-	4
Ukupno					122,5	94,5
Ukupno radova			64	52		

Prije izbora u zvanje redovnog profesora ribarstva, dr Dragan Mikavica objavio je 64 stručna i naučna rada, a nakon toga objavio je još 52 rada.

Zaključak

Prof. Dr Dragan Mikavica je vanredni profesor Ribarstva, na Poljoprivrednom fakultetu u Banjoj Luci, od 1998. godine. Prije izbora u zvanje vanredni profesor Ribarstva dr Dragan Mikavica publikovao je jednu knjigu i jednu monografiju, objavio (samostalno ili u koautorstvu) 17 naučnih radova u časopisima ili zbornicima međunarodnog značaja. Pored toga dr Dragan Mikavica je publikovao i stručne radove iz oblasti Ribarstva i to u časopisima međunarodnog značaja (12). Na skupovima nacionalnog značaja publikovao je 14 radova koji su prezentovani kao izvodi i 13 radova koji su u cjelini štampani. Pored učešća u većem broju naučno-istraživačkih projekata, dr Dragan Mikavica rukovodio je izradom 4 naučno-istraživačka projekta. Dr Dragan Mikavica prezentuje novu tehnologiju uzgoja ribe u kavezima u uslovima umjerenokontinentalnog klimata hidrografskog područja u Bosni i Hercegovini (Proizvodnja ribe u kavezima, Yu Eureka – Teslium, internacional exhibition of patents, new products and new technologies, Belgrade, 1996). Nakon izbora u zvanje vanredni profesor Ribarstva dr Dragan Mikavica nastavlja sa naučno-istraživačkim ali i sa pedagoškim radom (Poljoprivredni i Prirodno-matematički fakultet u Banjoj Luci). Poslije izbora dr D. Mikavica objavio je jednu knjigu i dvije monografije. Pored toga objavio je kao vodeći istraživač ili u koautorstvu 2 naučna rada u vodećim časopisima, međunarodnog značaja, zatim 2 pregledna rada, također u časopisima međunarodnog značaja, 13 naučnih radova u časopisima ili u zbornicima radova međunarodnog značaja, 4 stručna rada u časopisima međunarodnog značaja. Dr D. Mikavica aktivno je učestvovao na skupovima nacionalnog značaja, gdje je objavio 13 radova štampanih u cjelini i 10 radova štampanih u izvodu. Rukovodio je izradom 4 naučno-istraživačka projekta (svi projekti bili su na Poljoprivrednom fakultetu u Banjoj Luci) i imao je jedno uvodno predavanje po pozivu na skup međunarodnog značaja (D. Mikavica, Đ. Kosorić, N. Savić, Dragojla Vuković. Rezultati ihtiološkog istraživanja rijeke Save u Bosni i Hercegovini od ušća Une do ušća Vrbasa, Zagreb, 2006). Pored toga dr D. Mikavica obavi je dva studijska putovanja (Italija i Norveška), dobio 6 priznanja i zahvalnica, recenzirao dvije knjige, bio je mentor ili član komisije za izradu i odbranu dvije doktorske disertacije i dva magistarska rada. Uporođo sa naučno-istraživačkom aktivnosti dr D. Mikavica obavlja i pedagošku djelatnost (Poljoprivredni fakultet u Sarajevu, Poljoprivredni i Prirodno-matematički fakultet u Banjoj Luci. Na Poljoprivrednom fakultetu u Banjoj Luci obavljao je funkciju prodekana za naučno-istraživački rad (od osnivanja ovog Fakulteta, period 1992- 2002). Urađenim tabelarnim pregledom klasifikacije naučno-istraživački radova konstatovano je da je do izbora u zvanje vanredni profesor Ribarstva, dr D. Mikavica imao 64 rada (122,5 bodova), a da je nakon tog perioda u vremenu od 1998-2007. godine imao još 52 rada i ostvario 94,5 boda. Prema tome dr D. Mikavica, od vremena magistriranja do danas ima 117 radova i ostvarenih 217 bodova. Na osnovu osnovu člana 39. i 85. Zakona o visokom obrazovanju (Sl. Glasnik RS, br.85/06 i 30/07, kao i člana 138(5) Statuta Univerziteta u Banjoj Luci, Nastavno-naučno vijeće/Senat Univerziteta u Banjoj Luci, na 115 sjednici održanoj 13.09.2007.godine donijelo je Odluku o obrazovanju Komisije za pisanje Izvještaja za izbor dr Dragana Mikavice, vanrednog profesora za nastavni predmet Ribarstvo. Komisija je u sljedećem sastavu:

1. Dr Tomislav Treer, redovni profesor za nastavni predmet Ribarstvo – Agronomski fakultet Zagreb,
2. Dr Avdo Sofradžija, redovni profesor na predmetu Ribarstvo Poljoprivredni fakultet Sarajevo,
3. Dr Miloš Šolaja, redovni profesor na predmetu Mikrobiologija, Tehnološki fakultet Banja Luka

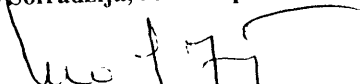
Sa zadovoljstvom predlažemo da se dr Dragan Mikavica, vanredni profesor Ribarstva izabere u naredni naučni stepen, a to je redovni profesor Ribarstva.

KOMISIJA:

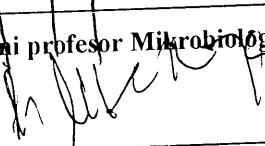
1. Dr Tomislav Treer, redovni profesor Ribarstva, Agronomski fakultet – Zagreb



2. Dr Avdo Sofradžija, redovni profesor Ribarstva – Poljoprivredni fakultet – Sarajevo



3. Dr Miloš Šolaja, redovni profesor Mikrobiologije – Tehnološki fakultet – Banja Luka



Banja Luka, 18.01.2008. god.