

Република Србија
УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ
ФАКУЛТЕТ

Бр. _____

Датум _____

-Ниш-

ЧЛАНОВИМА НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА

На основу члана 120. Закона о високом образовању ("Сл. гласник РС" бр. 76/2005, 100/2007- аутентично тумачење, 97/2008 и 44/2010) и члана 10. 11. и 12. Пословника о раду Наставно-научног већа, заказујем VI седницу Наставно-научног већа ПМФ-а у Нишу, за среду 23.5.2012. године, у згради факултета у улици Вишеградској бр. 33, у амфитеатру.

За VI седницу Наставно-научног већа Факултета предлажем следећи:

Д Н Е В Н И Р Е Д

1. Разматрање и усвајање Извода из записника са V седнице НН Већа одржане дана 25.4.2012. године,
2. Верификација мандата чланова НН Већа,
3. Доношење одлуке о прихватању Извештаја комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације и достављање Универзитету ради давања сагласности,
4. Доношење одлуке о усвајању Извештаја комисије за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник,
5. Доношење одлуке о усвајању Извештаја комисије за избор у истраживачко звање истраживач-приправник,
6. Доношење одлуке о усвајању Извештаја рецензионе комисије,
7. Доношење одлуке о образовању Комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације,
8. Доношење одлуке о одређивању рецензената за приспели рукопис,
9. Доношење одлуке о утврђивању предлога о продужењу радног односа због одласка у пензију,

10. Доношење одлуке о образовању Комисија за спровођење конкурса за упис студената у I годину основних академских студија у школској 2012/2013. години,
11. Доношење одлуке о усвајању измене ангажовања на Департману за физику,
12. Утврђивање предлога Већа департмана за стицање истраживачког звања и доношење одлуке о образовању комисије за писање Извештаја за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник,
13. Доношење одлуке о ангажовању наставника и сарадника на Департману за биологију и екологију за школску 2012/2013. године.
14. Разно.

Присуство седници је ОБАВЕЗНО за све чланове Наставно-научног већа.
У случају оправдане спречености дужни сте да свој изостанак благовремено најавите и оправдате.

**Председник
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН**

Проф. др Драган Ђорђевић

Образложење

Дневног реда за VI седницу Наставно-научног већа Природно-математичког факултета заказану за среду 23.5.2012. године.

Тачка 1.

Извод из записника са V седнице НН Већа одржане дана 25.4.2012. године доставља се у прилогу ради разматрања и усвајања.

Тачка 2.

Веће Департмана за биологију и екологију донело је одлуку да се за новог члана НН Већа ПМФ-а у Нишу за период од 3 (три) године изабере доцент др Бојан Златковић.

Потребно је да НН веће донесе одлуку о верификацији мандата.

Тачка 3.

- Веће Департмана за хемију на седници одржаној дана 16.5.2012. године прихватило је Извештај комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације под називом: **"Интеракција електрохемијски активних, микролегираних и структурно модификованих композита, на бази алумосиликатне матрице, са јонским и колоидним врстама појединих штетних састојака у синтетичким водама"**, кандидата **Марјана Радђеловића**, дипл. хемичара.

Наведени Извештај доставља се у прилогу.

Потребно је да НН Веће донесе одлуку о прихватању наведеног Извештаја како би се доставио Универзитету у Нишу ради давања сагласности.

Тачка 4.

Извештај комисије број: **01-850** од **12.4.2012.** године за стицање истраживачког звања истраживач-сарадник кандидата **Миљане Радовић**, дипломираног хемичара, студента докторских студија хемије, стављен на увид јавности дана **12.4.2012.** године.

Потребно је да ННВ донесе одлуку о стицању истраживачког звања истраживач-сарадник.

Тачка 5.

Извештај комисије број: **01-890** од **19.4.2012.** године за стицање истраживачког звања истраживач-приправник кандидата **Душана Пауновића**, дипломираног хемичара, студента докторских студија хемије, стављен на увид јавности дана **19.4.2012.** године.

Потребно је да ННВ донесе одлуку о стицању истраживачког звања, истраживач-приправник.

Извештај комисије број: **01-891** од **19.4.2012.** године за стицање истраживачког звања истраживач-приправник кандидата **Бранке Стојановић**, дипломираног хемичара, студента докторских студија хемије, стављен на увид јавности дана **19.4.2012.** године.

Потребно је да ННВ донесе одлуку о стицању истраживачког звања, истраживач-приправник.

Т а ч к а 6.

Рецензенти:

1. Др Душица Павловић, ред. проф. Медицинског факултета у Нишу,
2. Др Снежана Пајовић, ванр. проф. Медицинског факултета у Нишу

написале су и доставиле Факултету позитивну рецензију за рукопис под називом:

"Основни принципи експерименталне биохемије"

Аутора:

- Др Татјане Митровић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу.

На Већу Департмана за биологију и екологију ПМФ-а у Нишу одржаном дана 16.5.2012. године разматрана је и прихваћена рецензија

Потребно је да НН Веће донесе одлуку о прихватању позитивне рецензије.

Рецензенти:

3. Др Стево Најман, ред. проф. Медицинског факултета у Нишу,
4. Др Перица Васиљевић, доцент ПМФ-а у Нишу

написали су и доставили Факултету позитивну рецензију за рукопис под називом:

"Развиће животиња"

Аутора:

- Др Љубише Ђорђевића, доцент ПМФ-а у Нишу и др Предрага Јакшића, ред. проф. ПМФ-а у Нишу.

На Већу Департмана за биологију и екологију ПМФ-а у Нишу одржаном дана 16.5.2012. године разматрана је и прихваћена рецензија

Потребно је да НН Веће донесе одлуку о прихватању позитивне рецензије.

Т а ч к а 7.

- **Јелена Ђорђевић** поднела је у одређеном броју примерака урађену докторску дисертацију под називом: **„Мембранска екстракција пестицида-примена за квантитативну анализу у природним водама и њихово уклањање из индустријских вода“.**

- Веће Департмана за хемију на седници одржаној дана 16.5.2012. године, предложило је Комисију за оцену и одбрану наведене докторске дисертације у саставу:

1. Др Милован Пуреновић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу, у пензији, ментор,
2. Др Александар Бојић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу,
3. Др Татјана Тртић-Петровић, виши научни саветник Института за нуклеарне науке "Винча", Универзитет у Београду,
4. Др Валерија Гужвањ, ванр. проф. Департмана за хемију, биохемију и заштиту животне средине ПМФ-а у Новом Саду.

Потребно је да НН Веће донесе одлуку о образовању комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације.

- **мр Селвер Пепић** поднео је у одређеном броју примерака урађену докторску дисертацију под називом: **„Матрична израчунавања у PHP/MySQL окружењу“**.

- Веће Департмана за рачунарске науке на седници одржаној дана 15.5.2012.године, предложило је Комисију за оцену и одбрану наведене докторске дисертације у саставу:

1. Др Милан Тасић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу, ментор,
2. Др Предраг Станимировић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
3. Др Мирослав Ћирић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
4. Др Александар Цветковић, ванр. проф. Машинског факултета у Београду.
5. Др Предраг Кртолица, доцент ПМФ-а у Нишу.

Потребно је да НН Веће донесе одлуку о образовању комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације.

Т а ч к а 8.

- Наставно-научном већу у Нишу Веће Департмана за рачунарске науке дало је предлог за одређивање рецензената за рукопис под називом: **"Алгоритми нумеричке анализе"**, аутора:
 - др Марка Петковића, доцента ПМФ-а у Нишу.
- и то:

1. др Предраг Стамировић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
2. др Предраг Рајковић, ред. проф. Машинског факултета у Нишу,
3. др Небојша Стојковић, ванр. проф. Економског фак. у Нишу.

Потребно је да НН Веће донесе одлуку о одређивању рецензената за наведени рукопис.

Т а ч к а 9.

Сагласно члану 40. Став 1. Тачка 23. Статута Универзитета у Нишу и члану 136. Статута ПМФ-а у Нишу, Департман за математику на седници одржаној дана 16.5.2012. године доставио је мишљење да се **не прихвати** захтев

проф. др Љубише Кочинца за продужење радног односа за 3 (три) школске године.

У прилогу овог образложења, члановима Већа, доставља се мишљење Већа Департмана за математику и захтев др Љубише Кочинца.

Потребно је да НН Веће утврди предлог одлуке тајним гласањем о продужењу радног односа наставнику који је испунио услове за престанак радног односа због одласка у пензију.

Сагласно члану 40. Став 1. Тачка 23. Статута Универзитета у Нишу и члану 136. Статута ПМФ-а у Нишу, Департман за хемију на седници одржаној дана 16.5.2012. године доставио је мишљење са образложењем да се проф. др Радосаву Палићу продужи радни однос за 1 (једну) школску годину.

У прилогу овог образложења, члановима Већа, доставља се мишљење Већа Департмана за хемију са образложењем и захтев др Радосава Палића.

Потребно је да НН Веће утврди предлог одлуке тајним гласањем о продужењу радног односа наставнику који је испунио услове за престанак радног односа због одласка у пензију.

Т а ч к а 10.

а) Деканат ПМФ-а предлаже НН Већу Факултета да се у састав централне уписне Комисије изабере:

1. др Владимир Ранђеловић, продекан за наставу, председник
2. Ранко Шелмић, секретар Факултета, члан
3. Снежана Јоксимовић, шеф Службе за наставу и студ. Питања, члан.

б) Веће Департмана за **МАТЕМАТИКУ** на седници одржаној дана 16.5.2012. године, дало је предлог НН Већу за образовање комисије за спровођење пријемног испита и комисије за рангирање, у следећем саставу:

Комисија за спровођење пријемног испита:

1. др Дијана Мосић, доцент, председник
заменик, др Милан Златановић, доцент
2. др Небојша Динчић, доцент
заменик, др Мирослав Ристић, ред. проф.
3. др Марија Милошевић, доцент
заменик, Јасмина Ђорђевић, асистент.

Комисија за рангирање:

1. др Александар Настић, доцент, председник
заменик, др Душан Ћирић, ванр. проф.
2. др Јелена Манојловић, ред. проф.
заменик мр Радмила Крстић, асистент
3. Миодраг Ђорђевић, асистент
заменик, мр Снежана Вучић, асистент.

Комисија за спровођење пријемног испита за упис на МАС и ДАС:

1. др Снежана Илић, ред. проф.
2. др Љубица Велимировић, ред. проф.

3. др Миљана Јовановић, ред. проф.
4. др Јелена Манојловић, ред. проф.
5. др Драгана Цветковић-Илић, ред. проф.
6. др Владимири Павловић, доцент.

в) Веће Департмана за **РАЧУНАРСКЕ НАУКЕ** на седници одржаној дана 15.5.2012. године, дало је предлог НН Већу за образовање комисије за спровођење пријемног испита и комисије за рангирање, у следећем саставу:

Комисија за спровођење пријемног испита на ОАС Информатика:

1. др Јелена Игњатовић, ванр. проф, председник
заменик, др Марко Милошевић, доцент
2. др Марко Миладиновић, доцент
заменик, др Марко Петковић, доцент
3. мр Иван Станковић, асистент
заменик, Дејан Манчев, асистент.

Комисија за рангирање на ОАС и МАС Информатика:

1. др Милан Тасић, ванр. проф., председник
заменик, др Предраг Кртолица, доцент
- 2.. др Милан Башић, доцент
заменик др Јован Мадић, ванр. проф.
3. др Бранимир Тодоровић, доцент
заменик, др Александар Стаменковић, доцент.

Комисија за рангирање на ДАС Информатика:

1. др Мирослав Ћирић, ред. проф., председник
2. др Предраг Станимировић, ред. проф., члан
3. др Драган Стевановић, ред. проф., члан.

г) Веће Департмана за **ФИЗИКУ** на седници одржаној дана 23.3.2011. године, дало је предлог НН Већу за образовање комисије за спровођење пријемног испита и комисије за рангирање, у следећем саставу:

Комисија за спровођење пријемног испита:

1. др Ана Манчић, доцент. председник
заменик, др Драган Гајић, ред. проф.
2. др Дејан Димитријевић, доцент
заменик, др Саша Гоцић, доцент
3. др Сузана Стаменковић, доцент
заменик, др Јасмина Јекнић-Дугић, доцент.

Комисија за рангирање:

1. др Зоран Павловић, ванр. проф., председник
заменик, др Мирослав Николић, ред. проф.
2. др Љиљана Костић, доцент
заменик мр Весна Манић, асистент
3. мр Драгољуб Димитријевић, асистент
заменик Ненад Милојевић, асистент

д) Веће Департмана за **ХЕМИЈУ** на седници одржаној дана 16.5.2012. године, дало је предлог НН Већу за образовање комисије за спровођење пријемног испита и комисије за рангирање, у следећем саставу:

Комисија за спровођење пријемног испита:

1. др Весна Станков-Јовановић, доцент, председник
заменик, др Виолета Митић, ванр. проф.
2. др Иван Палић, доцент
заменик, др Александра Ђорђевић, доцент
3. др Маја Станковић, доцент
заменик, др Драган Ђорђевић, доцент .

Комисија за рангирање за МАС и ДАС:

1. др Зора Граховац, ред. проф., председник
заменик, Александра Павловић, доцент
2. др Данијела Костић, ванр. проф.
заменик др Блага Радовановић, ред. проф.
3. др Горан Петровић, доцент
заменик, др Олга Јовановић, доцент.

ђ) Веће Департмана за **БИОЛОГИЈУ И ЕКОЛОГИЈУ** на седници одржаној дана 16.5.2012. године, дало је предлог НН Већу за образовање комисије за спровођење пријемног испита и комисије за рангирање, у следећем саставу:

Комисија за спровођење пријемног испита:

1. др Перица Васиљевић, доцент. председник
заменик, др Драгана Стојичић, доцент
2. др Бојан Златковић, доцент
заменик, др Славиша Стаменковић, ванр. проф.
3. др Татјана Михајилов-Крстев, доцент
заменик, др Марина Јушковић, асистент

Комисија за рангирање:

1. др Владимир Жикић, доцент, председник
заменик, Ана Савић, асистент
2. др Наташа Јоковић, доцент
заменик Светлана Тошић, асистент
3. др Љубиша Ђорђевић, доцент
заменик Драгана Стојадиновић, асистент

е) Веће Одсека за **ГЕОГРАФИЈУ** на седници одржаној дана 18.5.2011. године, дало је предлог НН Већу за образовање комисије за спровођење пријемног испита и комисије за рангирање, у следећем саставу:

Комисија за спровођење пријемног испита:

1. др Иван Филиповић, ред. проф., председник
заменик, др Радомир Ивановић, доцент
2. др Александар Радивојевић, доцент
заменик, др Нинослав Голубовић, доцент
3. мр Мрђан Ђокић, асистент
заменик, Милан Ђорђевић, асистент

Комисија за рангирање:

1. др Ранко Драговић, доцент, председник
заменик, др Селим Шаћировић, доцент
2. др Татјана Ђекић, доцент
заменик Бранислава Илић, асистент
3. мр Марија Братић, асистент
заменик Јелена Живковић, асистент

Т а ч к а 11.

Измене ангажовања на Департману за физику налазе се у прилогу. Потребно је исте размотрити и увојити.

Т а ч к а 12.

- Веће Департмана за хемију на седници одржаној дана 16.5.2012. године, дало је предлог НН Већу Факултета да се за избор **мр Александре Радовановић, магистра хемијских наука** образује комисија у саставу:

1. Др Дејан Марковић, ред. проф. Технолошког факултета у Лесковцу,
2. Др Весна Николић, ванр. проф. Технолошког факултета у Лесковцу,
3. Др Весна Станков-Јовановић, доцент ПМФ-а у Нишу,
4. Др Виолета Митић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу.

Потребно је да НН Веће утврди предлог Већа Департмана за хемију за стицање истраживачког звања као и да донесе одлуку о образовању комисије за избор у звање истраживач-сарадник.

Т а ч к а 13.

Ангажовања наставника и сарадника на Департману за биологију и екологију за школску 2012/2013. годину. Потребно је да НН Веће исто размотри и усвоји.

Т а ч к а 14.

Разно.

Република Србија
УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ
ФАКУЛТЕТ

Бр. 383/1-01

Датум 25.4.2012.

-Ниш -

ИЗВОД ИЗ ЗАПИСНИКА

Са V седнице Наставно-научног већа Природно-математичког факултета одржане дана 25.4.2012. године одржане након седнице Изборног већа.

Седници присуствује: 50 чланова НН Већа Факултета.

Одсутни: др Снежана Илић, др Милан Тасић, др Гордана Стојановић, др Мирјана Обрадовић, др Ружица Николић, др Владимир Жикић, др Татјана Михајилов-Крстев.

Пошто је установљено да постоји кворум за рад и пуноважно одлучивање, декан Факултета проф. др Драган Ђорђевић, предложио је следећи:

ДНЕВНИ РЕД

1. Разматрање и усвајање Извода из записника са IV седнице НН Већа одржане дана 04.4.2012. године,
2. Доношење одлуке о прихватању Извештаја комисије за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације и достављање Универзитету ради давања сагласности,
3. Доношење одлуке о усвајању Извештаја рецензионе комисије,
4. Доношење одлуке о образовању Комисије за оцену и одбрану урађене магистарске тезе,
5. Доношење одлуке о одређивању рецензената за приспели рукопис,
6. Доношење одлуке о образовању Комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације,
7. Захтеви наставника,
8. Утврђивање предлога за избор декана Факултета,

9. Предлагање кандидата и утврђивање предлога за избор ректора Универзитета у Нишу,

10. Разно.

Тачка 1.

Наставно-научно веће је једногласно и без примедба усвојило Извод из записника са IV седнице НН Већа одржане дана 04.4.2012. године.

Тачка 2.

- Разматрајући Извештај о оцени научне заснованости предложене теме докторске дисертације као и предлог Већа Департамента за математику, НН Веће је донело Одлуку:

ПРИХВАТА СЕ Извештај о оцени научне заснованости предложене теме докторске дисертације, кандидата **Марине Тошић**, дипломираног математичара теоријске математике и примена, под називом: **"Генералисани и хипергенералисани пројектори"**.

Извештај доставити Универзитету у Нишу ради давања сагласности.

Тачка 3.

- НН Веће ПМФ-а, након упознавања са приспелом рецензијом донело је следећу одлуку:

ПРИХВАТА СЕ позитивна рецензија за рукопис под називом:

"Практикум из препаративне органске хемије".

аутора

- Др Ника Радуловића, доцента ПМФ-а у Нишу.

Рецензију су потписали:

1. Др Растко Вукићевић, ред. проф. ПМФ-а у Крагујевцу,
2. Др Александар Теодоровић, ред. проф. ПМФ-а у Крагујевцу.

Сагласно позитивној рецензији **ОДОБРАВА СЕ** објављивање наведеног рукописа као помоћног универзитетског уџбеника.

- НН Веће ПМФ-а, након упознавања са приспелом рецензијом донело је следећу одлуку:

ПРИХВАТА СЕ позитивна рецензија за рукопис под називом:

"Методика наставе географије".

аутора

- Др Ранка Драговића, доцента ПМФ-а у Нишу.

Рецензију је потписао:

1. Др Иван Филиповић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу.

Сагласно позитивној рецензији **ОДОБРАВА СЕ** објављивање наведеног рукописа као универзитетског уџбеника.

Тачка 4.

-Након разматрања предлога **Већа Департмана за географију** НН Веће је донело одлуку:

Образује се комисија за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације кандидата **Сузане Недељковић**, под називом:

„Економска валоризација туристичког потенцијала Расинског округа“, у саставу:

1. Др Добрица Јовичић, ванр. проф. Географског фак. у Београду,
2. Др Иван Филиповић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу,
3. Др Татјана Ђекић, доцент ПМФ-а у Нишу,
4. Др Видоје Стефановић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу, ментор.

Тачка 5.

- На предлог Већа Департмана за **географију**, наставно-научно веће ПМФ-а донело је одлуку:

За давање стручне оцене- рецензије рукописа под називом:

"Дискриминација ценама на тржишту авио-саобраћаја",

- Аутора: : Проф. др Душана Здравковића, Економски факултет у Нишу,
- Др Јелене Петровић, доцента ПМФ-а у Нишу.

именују се рецензенти и то:

1. др Зоран Аранђеловић, ред. проф. Економског фак. у Нишу,
2. др Бобан Стојановић, ред. проф. Економског фак. у Нишу,
3. др Љиљана Максимовић, ванр. проф. Економског фак. у Крагујевцу.

Тачка 6.

- НН Веће је донело одлуку о образовању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: **„Инфинитезималне деформације кривих, површи и многострукости“**, кандидата **Марије Ђирић** на Департману за математику ПМФ-а у Нишу.

Комисија у саставу:

1. Др Љубица Велимировић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу, ужа н/о Математика, ментор
2. Др Предраг Станимировић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу, ужа н/о Информатика,
3. Др Зоран Ракић, ред. проф. Математички фак. у Београду, ужа н/о Математика,
4. Др Светозар Ранчић, доцент ПМФ-а у Нишу, ужа н/о Рачунарске науке,
5. Др Милан Златановић, доцент ПМФ-а у Нишу, ужа н/о Математика.

Тачка 7.

НН Веће ПМФ-а даје сагласност др Емилији Пецев-Маринковић, доценту на Департману за хемију ПМФ-а у Нишу да конкурише код Министарства просвете и науке.

Сагласност се даје ради суфинансирања штампања публикације под називом „Кинетичке методе анализе за одређивање пестицида у храни и води“, која је урађена по правилима Задужбине Андрејевић ради објављивања у Едицији библиотека DISSERTATIO Задужбине Андрејевић у Београду.

Тачка 8.

Наставно-научно веће је након поступка предлагања утврдило предлог да се за декана Природно-математичког факултета у Нишу изабере др Драган Ђорђевић, редовни професор на Департману за математику.

Програм рада који је кандидат др Драган Ђорђевић, редовни професор изложио на седници Наставно-научног већа, Записник Комисије која је спровела поступак предлагања и утврђивања предлога и гласачки листићи, су саставни део одлуке о утврђивању предлога кандидата за избор декана Факултета.

Тачка 9.

НН Веће донело је одлуку о утврђивању предлога да се за ректора Универзитета у Нишу изабере др Мирољуб Гроздановић, ред. проф. Факултета заштите на раду.

Предлог одлуке је донет у складу са Одлуком Савета Универзитета у Нишу о покретању поступка и роковима за спровођење изборних радњи у поступку избора ректора Универзитета у Нишу бр. 1/00-02-002/12-002 од 03.4.2012. године.

Тачка 10.

Разно.

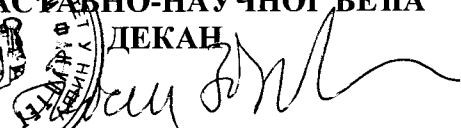
Записник водила:



Снежана Тирић, дипл. правник



ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА
ДЕКАН


Проф. др Драган Борђевић

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ, ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
ДЕПАРТМАН ЗА БИОЛОГИЈУ И ЕКОЛОГИЈУ
Вишеградска 33, 18000 Ниш, Србија
Тел. 018 533 015, локал 55, 23, 56
www.pmf.ni.ac.rs



UNIVERSITY OF NIŠ, FACULTY OF SCIENCES AND MATHEMATICS
DEPARTMENT OF BIOLOGY AND ECOLOGY
Višegradска 33, 18000 Niš, Serbia
Tel. +381 18 533 015, lokal 55, 23, 56
www.pmf.ni.ac.rs

Научно наставном већу
Природно-математичког факултета
Универзитета у Нишу

ПРИРОДНОМАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ - НИШ

Примљено: 14.5.2012			
Др. ред.	Број	Прилог	Вредност
01	1083		

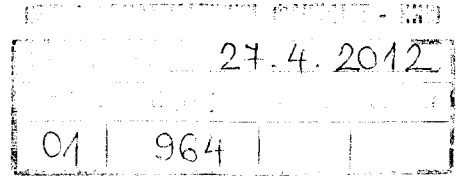
Предмет: Одлука Департмана за биологију и екологију за избор нових чланова Научно-наставног већа факултета

Веће Департмана за биологију и екологију обавештава Наставно-научно веће да за члана Научно наставног већа факултета делегира др Бојана Златковића, доцента на нашем Департману.

У Нишу
07.05.2012.

Управник Департмана

др Перица Васиљевић



Наставно-научном већу

Природно-математичког факултета у Нишу

На седници Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Нишу, одржаној дана 04.04.2012. год., Одлуксм бр. 311/1-01, именовани смо за чланове Комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације под називом: **"Интеракција електрохемијски активних, микролегираних и структурно модификованих композита, на бази алумосиликатне матрице, са јонским и колоидним врстама појединих штетних састојака у синтетичким водама"**, кандидата **Марјана С. Ранђеловића**, дипл. хем. Након разматрања урађене докторске дисертације подносимо следећи

Извештај

Докторска дисертација је написана на 160 страница, садржи 9 поглавља, 21 табеларни приказ података, 80 слика и/или графичких приказа, као и 135 литературних навода. Поглавља су методолошки адекватно структурирана и изложена следећим редоследом: **увод, теоријски део, експериментални део, резултати и дискусија, закључак, литература, прилог, сажетак и биографија са библиографским подацима аутора докторске дисертације.** У оквиру дела *Прилог*, дати су нумерички подаци који се односе на карактеризацију синтетисаних и испитиваних композитних порозних материјала.

Предметни проблем ове докторске дисертације односи се на процесе и технологије пречишћавања вода, а пре свега, којима се истовремено из ње уклањају штетни састојци у јонском, колоидном и честичном стању. Имајући у виду предметни проблем и очекиване бројне интеракције и процесе, у овој дисертацији су постављене одговарајуће полазне хипотезе и нађени су нови поступци добијања три вишефазна композитна материјала, код којих је извршено селективно микролегирање и молекулско наслојавање танких слојева на алумосиликатну матрицу, са циљем да се из синтетичке воде уклоне колоидне и јонске форме мангана, сумпора и олова. Дакле, примарним поступком синтезе и синтеровања добијен је композит као вишефазни систем чврсто-чврсто, са дефинисаном порозном примарном микроструктуром и микроморфологијом. Због наглашене електрохемијске активности композита, при интеракцији композита са синтетичком водом у систему чврсто-течно, због таложења, преципитације и других процеса, добија се примарно-секундарна микроструктура и микроморфологија и тако знатно мењају све структурно осетљиве особине. Висока активност композита је остварена развијеном микроструктуром и микроморфологијом, која је последица присуства наноструктурних филмова микролегирајућих метала, мезо- и микропора и развијене мултиполарне и хетеропотенцијалне специфичне површине.

У овој докторској дисертацији посебно је наглашен значај нових материјала, нарочито композитних материјала код којих се контролисаним поступцима, синтезом,

микролегирањем и синтеровањем, добијају материјали са дефинисаним физичко-хемијским и електрохемијским карактеристикама. Од посебног су значаја композитни наноструктурни материјали због специфичних карактеристика, тако да постају готово незаменљиви у различитим областима примене, а све више у пречишћавању вода и очувању здраве животне средине. У дисертацији је показан и оригиналан приступ у решавању проблема уклањања штетних састојака из вода, а нарочито, колоидних форми, које су често присутне у различитим воденим системима, чије присуство се, углавном, неоправдано занемарује.

У дисертацији је извршена синтеза и синтеровање два порозна композитна материјала на бази бентонитне алумосиликатне матрице, док је трећи композит добијен наслојавањем и термохемијским третманом. Микролегирањем и наслојавањем, дефинисаном секвенцом синтезе материјала, сложених композитних система, добијени су материјали са структурно осетљивим и селективним својствима, посебно изражених адсорпционих карактеристика и високе електрохемијске активности. Ови оригинални порозни композитни материјали имају аморфизовану микроструктуру, садрже и наноструктурне танке филмове метала, оксидне филмове и кластере у виду асоцијата, који су везани за активне центре материјала. Услед постојања наведених физичко-хемијских и електрохемијских својстава, испитивани композитни материјали су примењени у циљу уклањања Mn^{2+} -јона и колоидног MnO_2 , S^{2-} -јона и колоидног S , $Pb(II)$ -јона и колоидних форми $Pb(II)$, као штетних састојака у синтетичким водама. Након интеракције композитних материјала са синтетичком водом, у систему чврсто-течно, добија се примарно-секундарна микроструктура и микроморфологија са измењеним структурно осетљивим својствима материјала.

Адекватним избором микролегирајућих елемената и адитива алуминијума - калаја, бакра, гвожђа и магнезијума, остварена је одговарајућа промена структурно осетљивих својстава и активност у доминатном уклањању јонских, колоидних и суспендованих врста штетних састојака из вода. Синтезом и синтеровањем материјала на бази електрохемијски активног композита добијеног микролегирањем алумосиликатне матрице са алуминијумом и калајем, добијен је композит за уклањање јонских и колоидних врста мангана. Други активни композит је, такође, синтетизован и синтерован микролегирањем алумосиликатне матрице са баком, чиме је постигнута микроструктура и микроморфологија композита, која обезбеђује појаву статичког наелектрисања и одвијање процеса електрофоретске депозиције јонских и колоидних форми сумпора. Трећи активни вишефазни композит, добијен је наслојавањем оксихидроксида магнезијума и гвожђа на алумосиликатну матрицу, са тако модификованим слојевитим структурама, развијене специфичне површине, којима је омогућено одвијање адсорпционо-сорпционих, јоноизмењивачких и бројних реакција рехидратације и хидратације приликом уклањања штетних састојака из синтетичке воде (потврђено ефикасно уклањање јонске и колоидне форме $Pb(II)$). Дакле, микролегирањем полазне алумосиликатне матрице, процесима депоновања и молекулског наслојавања, остварене су жељене микроструктуре, порозност материјала (микро-, мезо- и макро-), као и настајање нехомогених и кластерских наноструктура и нееквипотенцијалност хетерогене микроструктуре. У тако хетерогеним и вишефазним

системима, јавља се веома развијена интергрануларна површина и простор, на којој се формирају додатни међузрни простори, који се карактеришу постојањем аморфно-кристалних фаза, дефеката и дислокација. Поменуте примарне кластерске структуре материјала настају депоновањем микролегирајућих елемената током стварања примарне микроструктуре материјала, а примарно-секундарне након интеракције активног композита у систему чврсто-течно. Новонастале кластерске наноструктуре материјала и танки филмови алуминијума, бабра, гвожђа, калаја и других микролегирајућих додатака имају веома важну улогу у редокс процесима као активни центри за размену електрона. Осим овога, треба имати у виду и остварене значајне промене (не)стехиометријског састава алумосиликатне матрице, присутних оксида и бројних дефеката, насталих током процеса синтезе и синтеровања, обзиром да настају и дискретни површински центри, који имају битну улогу у размени електрона са различито дистанцираним активним центрима у процесу редукције. Као резултат постојања свих наведених структурно осетљивих својстава, композитни материјали су показали високу електрохемијску, као и адсорпциону и електрофоретску активност у процесу уклањања колоидних форми полутаната у водама.

Танки метални филмови алуминијума, микролегирани са калајем, показују високу електрохемијску активност за редукционе процесе, а остварена порозност и наелектрисање на слојевитим наноструктурама композита, битно утичу на електрофоретско таложење колоидних форми мангана. У дисертацији је дат нови модел колоидне честице мангана, са потенцијал-одређујућим јонима и одговарајућим наелектрисањима. Композитни материјал који садржи металне филмове бабра и гвожђа, због преферентног афинитета ових филмова, показао је ефикасност у уклањању различитих форми сумпора из синтетичке воде. Такође, предложен је оригинални модел колоидне мицеле сумпора, као и интеракције различитих јонских облика сумпора са активним површинским једињењима микролегирајућих метала у композиту. У трећем синтетисаном композитном материјалу на бази модификоване алумосиликатне матрице наслојавањем оксихидроксида магнезијума и гвожђа, створени су услови за одвијање адсорпционо-сорпционих, јоноизмењивачких процеса, као и процеса хидратације и рехидратације, којима су уклоњене јонске и колоидне форме олова до веома ниских концентрација. Као и у случају претходна два активна композита, дат је нови модел колоидне мицеле олова, као и модел процеса наслојавања и денсификације танких филмова, уз значајно повећање специфичне површине у односу на вредности специфичне површине полазне матрице.

Наведена докторска дисертација садржи велики обим оригиналних научних резултата у делу синтезе нових, структурно модификованих, нестехиометријских нанокompозитних материјала, познатим поступцима синтезе, као и применом софистицираних метода епитаксијалног раста, молекулског наслојавања и оригиналних поступака микролегирања одабраним адитивима. Осим оригиналних процеса синтезе, новине ове дисертације обухватају и расветљавање детаља микроструктуре и микроморфологије материјала на контакту фаза чврсто-чврсто, као и комплетно објашњење модификација истих након интеракција у вишефазном систему и на контакту фаза чврсто-течно. У финалној фази, остварена је и циљана примена

синтетисаних материјала у модел воденим системима ради уклањања јонских, као и код уклањања ретко испитиваних колоидних и диспергованих форми одабраних полутаната. Феномени уклањања, који подразумевају адсорпционо-сорпционе, оксидо-редукционе и електрофоретске процесе су представљени и објашњени оригиналним и научно-заснованим приступом. Након успешно изведеног приказа и анализе резултата, изведени су бројни закључци, којима су расветљени бројни феномени у овако сложеним вишефазним и наноструктурним материјалима, чиме су потврђене све три полазне хипотезе. Резултати из ове дисертације имају како теоријски, тако и практични значај, јер се композитни материјали, као испуна у реакторским колонама, могу применити на реалном полуиндустријском и индустријском нивоу, у модуларним постројењима за пречишћавање вода.

Радови Ранђеловић Маријана из области докторске дисертације:

а) Радови објављени у часописима врхунског међународног значаја, М21 (8 поена)

1. **M. Randelović**, M. Purenović, A. Zarubica, J. Purenović, I. Mladenović, G. Nikolić, Aluminosilicate ceramics based composite microalloyed by Sn: An interaction with ionic and colloidal forms of Mn in synthetic water, *Desalination*, 279 (1-3) (2011) 353-358.
2. **M. Randelović**, M. Purenović, A. Zarubica, J. Purenović, B. Matović, M. Momčilović, Synthesis of composite by application of mixed Fe, Mg (hydr)oxides coatings onto bentonite - a use for the removal of Pb(II) from water, *Journal of Hazardous Materials*, 199-200 (2012) 367-374.

б) Рад објављен у истакнутом часопису међународног значаја, М22 (5 поена)

3. **Randelović M.**, Purenović M., Purenović J., Momčilović M., Removal of Mn²⁺ from water by bentonite coated with immobilized thin layers of natural organic matter, *Journal of Water Supply: Research and Technology – AQUA* 60(8) (2011) 486-493.

ц) Радови објављени у часописима међународног значаја, М23 (3 поена)

4. **M. S. Randjelovic**, M. M. Purenovic, J. M. Purenovic, Physico-chemical interaction between microalloyed and structurally modified composite ceramics and sulphide solutions, *Journal of Environmental Protection and Ecology*, book 4, vol 11, December 2010.
5. **M. S. Randelović**, M. M. Purenović, A. R. Zarubica, I. D. Mladenović, J. M. Purenović, M. Z. Momčilović, Fizičko-hemijska karakterizacija bentonita i njegova primena u uklanjanju Mn²⁺ iz vode, *Hemijska industrija*, 65 (4) 381–387 (2011).
6. **M. Randelovic**, M. Purenovic, J. Purenovic, Effect of Immobilised Thin Layers of Organic Matter on Mn²⁺ Removal From Water Systems by Bentonite Composite, *Journal Of Environmental Protection And Ecology* 2011 12 (3):1049-10.

Закључак и предлог

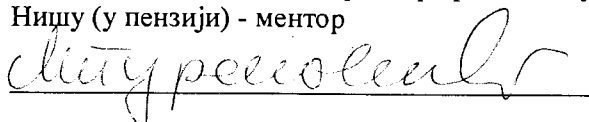
На основу изложеног приказа и анализе докторске дисертације, Комисија констатује да је иста написана високо стручном терминологијом, логички и методолошки адекватно структурирана. Докторска дисертација је заснована на три потпуно нова и оригинална композитна материјала, на којима је потврђена оригиналност и научна заснованост најбитнијих наведених резултата ове дисертације. Дисертацијом је разрешен и расветљен предметни проблем, потврђене су све три полазне хипотезе и остварени планирани циљеви. Вреди истаћи да су остварени резултати верификовани објављивањем 2 (два) рада у врхунским часописима међународног значаја (категорија М21), 1 (једним) радом који је публикован у часопису истакнутог међународног значаја (категорија М22), и 3 (три) рада публикована у часописима међународног значаја (категорија М23). Осим тога, кандидат има још публикованих радова у часописима међународног значаја и саопштења на скуповима националног и међународног значаја.

На основу изложеног, имајући у виду обим и квалитет научног доприноса докторске дисертације, оригиналне композитне материјале, оригиналност у приступу, процесима и феноменима који се јављају при интеракцији композита са водом, и научну заснованост свега што је написано у дисертацији, Комисија са посебним задовољством констатује да кандидат Марјан С. Ранђеловић испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању и Статутом Природно-математичког факултета, па предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета да кандидата **Марјана С. Ранђеловића** позове на јавну одбрану докторске дисертације.

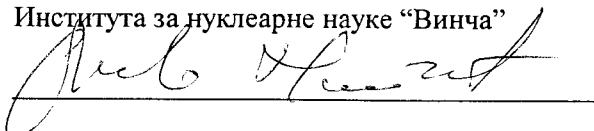
Комисија:

У Нишу,
24.04.2012.

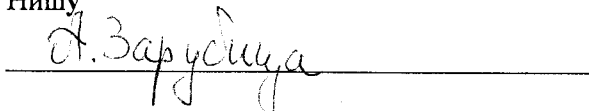
1. др Милован Пуреновић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (у пензији) - ментор



2. др Бранко Матовић, научни саветник Института за нуклеарне науке "Винча"



3. др Александра Зарубица, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу



Наставно-научном већу
Природно-математичког факултета у Нишу

На седници Наставног-научног већа Природно-математичког факултета у Нишу, одржаној 04. априла 2012. године, Одлуком бр. 300/2-01 именовани смо за чланове Комисије за писање Извештаја за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник кандидата Миљане Радовић, дипломираног хемичара, студента докторских студија хемије. На основу увида у расположиву документацију и личног познавања кандидата подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

Лични подаци

Миљана Радовић рођена је 09.10.1984. у Нишу.

Подаци о досадашњем образовању

Кандидат Миљана Радовић завршила је основну школу и гимназију у Нишу. Студије хемије на Природно-математичком факултету у Нишу уписала је 2003. године. Дипломирала је 2008. године у са просечном оценом 8.77 одбравивши дипломски рад под називом „Утицај интензитета зрачења, концентрације боје и концентрације карбоната на разградњу текстилне боје Reactive Orange 16 системом UV/H₂O₂“ на катедри за Примењену и индустријску хемију и стекла звање дипломирани професор хемије. Докторске студије хемије уписала је школске 2008/09. године на Природно-математичком факултету у Нишу, и положила све планом и програмом предвиђене испите са просечном оценом 9.88.

Професионална каријера

Миљана Радовић је у периоду од априла 2010. године до фебруара 2011. године била ангажована као стипендиста на пројекту Министарства за науку и технолошки

развој TR19035, под називом „Развој формулација и технологија нове генерације антисептика природног порекла“ (НИО реализатор Технолошки факултет Лесковац, руководилац проф. др Горан Николић). Од фебруара 2011. године ангажована је као истраживач на пројекту Министарства просвете и науке TR34008, под називом „Развој и карактеризација новог биосорбента за пречишћавање природних и отпадних вода“ (НИО реализатор ПМФ Ниш, руководилац проф. др Александар Бојић).

Од 2008. године учествује у организацији школа Масене спектрометрије које се организују у оквиру сарадње Природно-математичког факултета у Нишу и Универзитета „Пјер и Марија Кири“ из Париза.

Учествује у реализацији Програма под називом „Човекова околина под лупом хемије“ (НИО реализатор ПМФ Ниш, руководилац проф. др Александар Бојић) у оквиру „Програма подстицања и популаризације науке“ Центра за промоцију науке Р. Србије, као и Пројеката у оквиру Програма „Партнерство за образовање и развој заједнице“, ПЕЦД, који спроводи Организација „1000 младих лидера Србије“ под покровитељством Philip Morris Operations a.d.: „Екомониторинг Ниша 2011-2012“ и „Развој Хемијско-еколошког центра града Ниша“.

Од школске 2010/11. године ангажована је за извођење практичне наставе на предметима Катедре за Примењену и индустријску хемију, на Департману за хемију.

Чланство у професионалним удружењима

- Члан Српског хемијског друштва.

Преглед досадашњег научног и стручног рада кандидата

Кандидат је до сада објавио два рада у међународном часопису на SCI листи, један рад у часопису националног значаја, један рад у научном часопису, 3 саопштења на међународном скупу штампана у целини, 2 саопштења на скупу националног значаја штампана у целини, 3 саопштења на међународном скупу штампана у изводу, једно саопштење на скупу националног значаја штампано у изводу.

1. Рад у међународном часопису (M₂₃)

- 1.1 **Miljana Radović**, Jelena Z. Mitrović, Danijela V. Bojić, Miloš M. Kostić, Radomir B. Ljupković, Tatjana D. Anđelković, Aleksandar Lj. Bojić (2011) Uticaj parametara procesa UV zračenje/vodonik-peroksid na dekolorizaciju antrahinonske tekstilne boje, Hemijska industrija, DOI:10.2298/HEMIND111108112R
- 1.2 Jelena Mitrović, **Miljana Radović**, Danijela Bojić, Tatjana Anđelković, Milovan Purenović, Aleksandar Bojić (2011) Decolorization of textile azo dye Reactive Orange 16 with UV/H₂O₂ process, Journal of the Serbian Chemical Society DOI:10.2298/JSC110216187M
- 1.3 Dragana-Linda Mitić-Stojanović, Danijela Bojić, Jelena Mitrović, Tatjana Anđelković, Miljana Radović, Aleksandar Lj. Bojić (2012) Equilibrium and kinetic studies of Pb(II), Cd(II) and Zn(II) sorption by *Lagenaria vulgaris* shell, Chemical Industry & Chemical Engineering Quarterly (in press).

2. Рад у часопису националног значаја (M₅₂)

- 2.1 Mitrović J., **Radović M.**, Bojić A., Anđelković T. (2009) Uticaj acetata na efikasnost degradacije azo boje Reactive Orange 16 UV/H₂O₂ procesom, Kvalitet voda, 7, 69–72. ISSN 1451-5571

3. Рад у научном часопису (M₅₃)

- 3.1 Radomir Ljupković, Jelena Mitrović, **Miljana Radović**, Miloš Kostić, Danijela Bojić, Dragana-Linda Mitić-Stojanović, Aleksandar Lj. Bojić (2011) Removal Cu(II) ions from water using sulphuric acid treated *Lagenaria vulgaris* shell (Cucurbitaceae), *Biologica Nyssana*, 2(2), 1-5.

4. Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M₃₃)

- 4.1 J. Mitrović, **M. Radović**, T. Anđelković, M. Purenović and A. Bojić (2010) Decolourisation of textile azo dye Reactive orange 16 with UV/H₂O₂ system: effect of pH, *10th International Conference on Fundamental and*

Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade, Serbia, 21–24 September, Proceedings, 185–187.

- 4.2 **Miljana D. Radović**, Jelena Z. Mitrović, Ivana S. Kostić, Danijela V. Bojić, Branislava D. Kocić, Aleksandar Lj. Bojić (2011) Decolorization of textile dye Reactive Blue 19 with UV/H₂O₂ process, *49th Serbian Chemical Society Meeting*, Kragujevac, Serbia, 13–14 May, Proceedings, 115–117.
- 4.3 **M. Radović**, J. Mitrović, T. Anđelković, D. Bojić and A. Lj. Bojić (2011) Decolorization of textile dye reactive blue 19 in water by UV/H₂O₂ process, *12th International Conference on Environmental Science and Technology (CEST2011)*, 8–10 September, Rhodes island, Greece, Proceedings, 1547–1553.

5. Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M₆₃)

- 5.1 **M. Radovic**, J. Mitrovic, M. Purenovic, T. Andjelkovic, D. Bojic, A. Lj. Bojic (2011) Effect of acetates on degradation of textile dye Reactive blue 19 by ultraviolet light/hydrogen peroxide process, *9th Symposium “Novel technologies and economic development”* (with international participation), 21–22. October, Leskovac, Serbia, Book of Papers, 20, 31–35. UDK 535.662:543.4
- 5.2 M. Kostic, **M. Radovic**, D-L. Mitic-Stojanovic, M. Purenovic, D. Bojic, A. Bojic, (2011) The application of Lagenarie Vulgaris biomass xanthate for the adsorption of copper(II) from aqueous solutions, *9th symposium “Novel technologies and economic development”* with international participation, 21–22. October, Leskovac, Serbia, Book of abstracts p. 168, Book of papers 20 p. 95–100. UDK 543.2:547.815+546.56

6. Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M₃₄)

- 6.1 J. Mitrović, **M. Radović**, T. Anđelković, D. Bojić, B. Kocić, A. Bojić (2011) Identification of early step UV/H₂O₂ degradation intermediates of anthraquinone dye Reactive Blue 19 by direct introduction electrospray ionisation mass spectrometry, *European Conference on Analytical*

Chemistry (EUROanalysis2011), 11–15. September, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, MS13

6.2 J. Mitrović, **M. Radović**, D. Bojić, D. Milenković, B. Kocić, A. Bojić (2011) Degradation of herbicide clomazone by UV/H₂O₂ process, *European Conference on Analytical Chemistry (EUROanalysis2011)*, 11–15. September, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, MS14

6.3 I. Kostic, T. Andjelkovic, R. Nikolic, M. Purenovic, A. Bojic, D. Andjelkovic, **M. Radovic** (2011) Stability of Cu(II) and Pb(II) salicylate complexes determined by modified Schubert's method, *25th International Meeting on Organic Geochemistry (IMOG 2011)*, 18–23 September, Interlaken, Switzerland, Book of Abstracts p. 292.

7. Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M₆₄)

7.1 **M. Radović**, J. Mitrović, A. Bojić, T. Andelković (2009) Effect of radiation intensity, dye concentration and concentration of carbonates on degradation of textile dye Reactive Orange 16 by UV/H₂O₂ process, *8th symposium "Novel technologies and economic development"*, Leskovac, Serbia, 23–24 October, Book of Abstracts, 109.

Мишљење Комисије о испуњености услова за избор

На основу изнетих података може се закључити следеће:

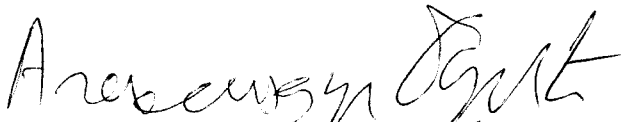
- кандидат је у фази израде експерименталног дела докторске дисертације,
- претходне нивое студија је завршила са просечном оценом већом од осам (8),
- бави се научно истраживачким радом и
- има објављене научне радове из категорије M₂₃.

Закључак и предлог Комисије

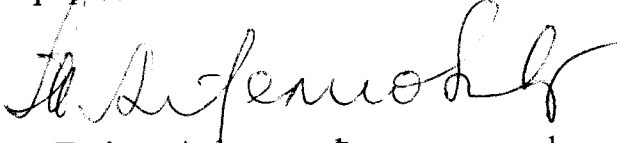
На основу изнетих података, Комисија закључује да кандидат Миљана Радовић испуњава све услове предвиђене Законом о научно-истраживачкој делатности и Статутом Природно-математичког факултета у Нишу за стицање истраживачког звања истраживач-сарадник.

Стога, предлажемо Наставно-научном већу Природно-математичког факултета у Нишу да кандидата **Миљану Радовић** изабере у истраживачко звање **истраживач-сарадник**.

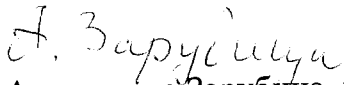
Комисија:


др Александар Бојић, ванред. проф.

Природно-математичког факултета у Нишу,

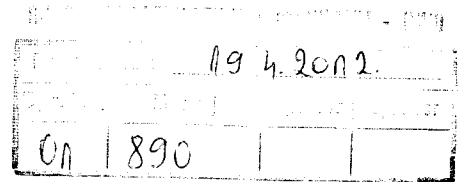

др Тајјана Анђелковић, ванред. проф.

Природно-математичког факултета у Нишу.


др Александра Зарубица, ванред. проф.

Природно-математичког факултета у Нишу.

У Нишу, 11. априла 2012.



NASTAVNO-NAUČNOM VEĆU PRIRODNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA U NIŠU

Odlukom Nastavno-naučnog veća Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu br.299/1-01 od 04.04.2012. godine, imenovani smo za članove Komisije za sprovođenje postupka za izbor Dušana Paunovića, diplomiranog hemičara i studenta doktorskih akademskih studija, u zvanje **istraživač-pripravnik**. Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju podnosimo sledeći

IZVEŠTAJ

Dušan Paunović je rođen 30.05.1981. godine u Nišu. Osnovnu školu „Ljupče Španac“ završio je u Beloj Palanci i bio nosilac Vukove diplome. Gimnaziju „11 Oktobar“ završio je u Beloj Palanci sa prosečnom ocenom 4,75.

Studije hemije na Prirodno-matematičkom fakultetu u Nišu, na Odseku za hemiju, upisao je 2001. godine. Diplomirao je 2007. godine sa prosečnom ocenom 8,92 odbranivši diplomski rad (sa ocenom 10) pod nazivom „*Uticaj temperature na oksidaciju metil-oranža i uree*“

Doktorske studije na Odseku za hemiju Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu upisao je 2007. godine i položio sve programom predviđene ispite sa prosečnom ocenom 9,25. U toku je izrada eksperimentalnog dela doktorske disertacije. U međuvremenu je svojim naučno-istraživačkim radom unapredio svoja znanja i pokazao se kao vredan i radan u svom naučnom timu. Kao potvrdu angažovanja i rada kandidata navodimo rad koji je objavljen u časopisu međunarodnog značaja (M23) i rad saopšten na skupu međunarodnog značaja štampan u izvodu (M34).

Milan N. Mitić, Mirjana V. Obradović, Danijela A. Kostić, Ružica J. Micić, **Dušan Đ. Paunović**, Phenolic Profile and Antioxidant Capacities of Dried Red Currant from Serbia, Extracted with Different Solvent, *Food Sci. Biotechnol.* 20(6), 1625-1631, 2011.

D.Đ. Paunović, S.S. Mitić, A.N. Pavlović, S.B. Tošić, M.N. Mitić, M.B. Stojiljković, R.J. Micić, Antioxidative capacity of commercial beers from Serbia, *Thirteenth annual conference YUCOMAT 2011*, Boog of abstracts, 135, September 5-9, 2011, Herceg Novi, Montenegro.

ZAKLJUČAK I PREDLOG

Na osnovu izloženog može se zaključiti da se radi o kandidatu koji je pokazao zapažen uspeh u dosadašnjem studiranju i naučno-istraživačkom radu.

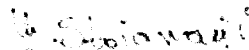
Kandidat Dušan Paunović, diplomirani hemičar, ispunjava sve uslove za izbor u zvanje istraživač-pripravnik predviđene Zakonom o naučno-istraživačkoj delatnosti i Statutom Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu (čl. 129-131). Zato sa velikim zadovoljstvom predlažemo Nastavno-naučnom veću Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu da kandidata **Dušana Paunovića** izabere u istraživačko zvanje **istraživač-pripravnik** na Prirodno-matematičkom fakultetu u Nišu.

U Nišu, 18.04.2012. godine

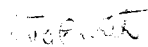
Komisija



dr Snežana Mitić, red. prof. PMF-a u Nišu



dr Gordana Stojanović, red. prof. PMF-a u Nišu



dr Aleksandra Pavlović, docent PMF-a u Nišu

19. 4. 2012.

01 89A

NASTAVNO-NAUČNOM VEĆU PRIRODNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA U NIŠU

Odlukom Nastavno-naučnog veća Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu br.299/2-01 od 04.04.2012. godine, imenovani smo za članove Komisije za sprovođenje postupka za izbor Branke Stojanović, diplomiranog hemičara i studenta doktorskih akademskih studija, u zvanje **istraživač-pripravnik**. Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju podnosimo sledeći

IZVEŠTAJ

Branka Stojanović je rođena 11.03.1981. godine u Nišu. Osnovnu školu „Stefan Nemanja“ završila je u Nišu i bila nosilac Vukove diplome. Gimnaziju „Stevan Sremac“ završila je u Nišu sa prosečnom ocenom 4,86.

Studije hemije na Prirodno-matematičkom fakultetu u Nišu, na Odseku za hemiju, upisala je 2000. godine. Diplomirala je 2007. godine sa prosečnom ocenom 8,76 odbranivši diplomski rad (sa ocenom 10) pod nazivom „*Enzimsko-kinetička metoda za određivanje streptomicina*“

Doktorske studije na Odseku za hemiju Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu upisala je 2007. godine i položila sve programom predviđene ispite sa prosečnom ocenom 9,38. U toku je izrada eksperimentalnog dela doktorske disertacije. U međuvremenu je svojim naučno-istraživačkim radom unapredila svoja znanja i pokazala se kao vredna i odgovorna u svom naučnom timu. Kao potvrdu angažovanja i rada kandidata navodimo saopštenja na skupovima međunarodnog i nacionalnog značaja.

1. Snežana Mitić, **Branka Stojanović**, Milan Stojković, Determination of total phenolic content in apple juices, *First international congress engineering, materials and management in the processing industry*, Jahorina, 2009, Book of Abstracts, 168
2. Stojković Milan, Snežana Mitić, **Branka Stojanović**, Milan Mitić, Hidroksicimetne kiseline u vinogradarskim breskvama, *40. savetovanje Srpskog hemijskog društva*, Novi Sad, 2010.
3. Snežana S. Mitić, Snežana B. Tošić, Aleksandra A. Pavlović, Milan B. Stojković, Milan N. Mitić, **Branka T. Stojanović**, Alkali and Alkaline Earth Metal Content of Early Season Vegetables of Southern Serbian Region, *10th International Multidisciplinary Scientific Geoconferences: SGEM*, 2010, Vol II, 665-667

4. **B.T. Stojanović**, S.S. Mitić, M.B. Stojković, M.N. Mitić, J.L.J. Pavlović, I.D. Rašić-Mišić, Heavly metal content determenation in domestic peaches, *13th Annual Conference, YUCOMAT*, 2011, Herceg Novi, Book of Abstracts, 157.
5. I. Rašić-Mišić, G. Miletić, S. Mitić, E. Pecev-Marinković, **B. Stojanović**, Spectrophotometric thermodynamic study of histidine catalytic impact on ampiciline determenation in the presence of Ni(II) ions, *Euroanalysis XVI*, 2011, Beograd

ZAKLJUČAK I PREDLOG

Na osnovu izloženog može se zaključiti da se radi o kandidatu koji je pokazao zapažen uspeh u dosadašnjem studiranju i naučno-istraživačkom radu.


Kandidat Branka Stojanović, diplomirani hemičar, ispunjava sve uslove za izbor u zvanje istraživač-pripravnik predviđene Zakonom o naučno-istraživačkoj delatnosti i Statutom Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu (čl. 129-131). Zato sa velikim zadovoljstvom predlažemo Nastavno-naučnom veću Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu da kandidata **Branku Stojanović** izabere u istraživačko zvanje **istraživač-pripravnik** na Prirodno-matematičkom fakultetu u Nišu.

U Nišu, 18.04.2012. godine

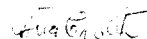
Komisija



dr Snežana Mitić, red. prof. PMF-a u Nišu



dr Gordana Stojanović, red. prof. PMF-a u Nišu



dr Aleksandra Pavlović, docent PMF-a u Nišu

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ

На предлог Већа Департмана за биологију и екологију, Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, именовало ме је за рацензента за давање стручне оцене рукописа под називом “Основни принципи експерименталне биохемије“, аутора др Татјане Митровић, ванредног професора Природно-математичког факултета.

Првобитни рукопис аутора “Основни принципи експерименталне биохемије“ припремљен као једна целина, није био довољно прегледан без обзира што је и у тој форми обухватао најновија теоријска и практична знања из области експерименталне биохемије. Након сугестија које је аутор добио, рукопис је преуређен у две целине, те предлажем Наставно-научном већу да прихвати предложену форму и називе рукописа:

1. Основни уџбеник : ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНЕ БИОХЕМИЈЕ I – ГЕНОМИКА И ПРОТЕОМИКА
2. Помоћни уџбеник: ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНЕ БИОХЕМИЈЕ II – МЕТОДЕ ИЗОЛАЦИЈЕ, СЕПАРАЦИЈЕ И КВАНТИФИКАЦИЈЕ НУКЛЕИНСКИХ КИСЕЛИНА И ПРОТЕИНА

Рукопис на јасан и концизан начин интерпретира програм предмета који за свој практични рад има рад у истраживачкој лабораторији у пољу природно-математичких и медицинских наука.

Први део уџбеника – Основни уџбеник, обухвата неколико тематских целина: увод, нуклеинске киселине, трансфер генетичке информације, геномика, протеини, и протеомика.

Други део рукописа - Помоћни уџбеник, обухвата методе сепарације и квантификације биомолекула које укључују следеће целине: методе изолације,

идентификације и карактеризације нуклеинских киселина, методе изолације, идентификације и карактеризације протеина и водич добре лабораторијске праксе. Овај рукопис у овом делу практичних упутстава посебно краси прихватљив превод на српски језик стручних назива апаратуре, метода и поступака преузетих из англосаксонске литературе. Појмови које студенти треба да усвоје су објашњени на једноставан и разумљив начин. Текстуална објашњена су праћена шемама и фотографијама које олакшавају савладавање градива. Језик и стил су примерени универзитетским уџбеницима и довољно јасни. Рукопис је написан у складу са савременим сазнањима из области експерименталне биохемије.

Усвајањем знања и практичних упутстава садржаних у рукопису, студентима ће бити омогућен како успешан практичан рад и истраживање у области молекуларне биологије и експерименталне биохемије, тако и будућа учења.

На основу сагледаних квалитета рукописа, Наставно-научном већу Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу предлажем да одобри штампу за рукопис “ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНЕ БИОХЕМИЈЕ I – ГЕНОМИКА И ПРОТЕОМИКА” у форми основног уџбеника, као **уџбеник**, а за рукопис “ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНЕ БИОХЕМИЈЕ II – МЕТОДЕ ИЗОЛАЦИЈЕ, СЕПАРАЦИЈЕ И КВАНТИФИКАЦИЈЕ НУКЛЕИНСКИХ КИСЕЛИНА И ПРОТЕИНА” у форми помоћног уџбеника, као **практикум**.


Проф. др Душица Павловић

09.05.2012.

У Нишу

Примљено: 16.5.2012			
Орг. јед.	Број	Прилог	Буджест
ОН	1108		

Република Србија - Универзитет у Нишу
 ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ

Примљено: 16.05.2012			
Орг. јед.	Број	Прилог	Буджест
ОН	2494		

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
 УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ**

На предлог Већа Департмана за биологију и екологију, Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, именовало ме је за рацензента за давање стручне оцене рукописа под називом “Основни принципи експерименталне биохемије”, аутора др Татјане Митровић, ванредног професора Природно-математичког факултета.

Првобитни рукопис аутора “Основни принципи експерименталне биохемије” припремљен као једна целина, није био довољно прегледан без обзира што је и у тој форми обухватао најновија теоријска и практична знања из области експерименталне биохемије. Након сугестија које је аутор добио, рукопис је преуређен у две целине, те предлажем Наставно-научном већу да прихвати предложену форму и називе рукописа:

1. Основни уџбеник : ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНЕ БИОХЕМИЈЕ – ГЕНОМИКА И ПРОТЕОМИКА
2. Помоћни уџбеник: ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНЕ БИОХЕМИЈЕ II – МЕТОДЕ ИЗОЛАЦИЈЕ, СЕПАРАЦИЈЕ И КВАНТИФИКАЦИЈЕ НУКЛЕИНСКИХ КИСЕЛИНА И ПРОТЕИНА

На основу приказаних података, може се закључити да постоји континуиран научноистраживачки приказ у коме је посвећена посебна пажња значајним принципима експерименталне биохемије, који су директно повезани са значајним питањима молекуларне биологије и биомедицине. Повезаност теоријских сазнања и експерименталних приступа представља основ за примењена истраживања, чиме се омогућава трансфер знања, што омогућава побољшање квалитета не само медицинске праксе, већ и других интердисциплинарних апликативних области.

Први део уџбеника – Основни уџбеник, обухвата неколико тематских целина: увод, нуклеинске киселине, трансфер генетичке информације, геномика, протеини, и протеомика.

Други део рукописа - Помоћни уџбеник, обухвата методе сепарације и квантификације биомолекула које укључују следеће целине: методе изолације, идентификације и карактеризације нуклеинских киселина, методе изолације, идентификације и карактеризације протеина и водич добре лабораторијске праксе.

Овај рукопис у овом делу практичних упутстава посебно краси прихватљив превод на српски језик стручних назива апаратуре, метода и поступака преузетих из англосаксонске литературе. Појмови које студенти треба да усвоје су објашњени на једноставан и разумљив начин. Текстуална објашњена су праћена шемама и фотографијама које олакшавају савладавање градива. Језик и стил су примерени универзитетским уџбеницима и довољно јасни. Рукопис је написан у складу са савременим сазнањима из области експерименталне биохемије.

Усвајањем знања и практичних упутстава садржаних у рукопису, студентима ће бити омогућен како успешан практичан рад и истраживање у области молекуларне биологије и експерименталне биохемије, тако и будућа учења.

На основу сагледаних квалитета рукописа, Наставно-научном већу Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу предлажем да одобри штампу за рукопис “ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНЕ БИОХЕМИЈЕ – ГЕНОМИКА И ПРОТЕОМИКА” у форми основног уџбеника, као **уџбеник**, а за рукопис “ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНЕ БИОХЕМИЈЕ II – МЕТОДЕ ИЗОЛАЦИЈЕ, СЕПАРАЦИЈЕ И КВАНТИФИКАЦИЈЕ НУКЛЕИНСКИХ КИСЕЛИНА И ПРОТЕИНА” у форми помоћног уџбеника, као **практикум**.


Проф. др Снежана Пајовић

14.05.2012.

У Београду

Примљено: 17.5.2012			
Орг. јед.	Број	Трилош	Средност
01	1131		

Nastavno-naučnom veću Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu

Odlukom Nastavno-naučnog veća br. 191/4-01, od 29.02.2012. godine, imenovani smo za članove Komisije za davanje stručne ocene – recenzije rukopisa pod nazivom *Razviće životinja*, autora dr Ljubiše B. Đorđevića, docenta PMF-a u Nišu i dr Predraga Jakšića, redovnog profesora PMF-a u Nišu. Nakon pažljivog pregleda dostavljenog rukopisa, podnosimo sledeći:

IZVEŠTAJ

Rukopis sadrži ukupno 293 strane (B5 format) kompjuterski obrađenog teksta, uključujući literaturu i indeks pojmova, a takođe 59 slika i 14 tabela. Rukopis je podeljen u pet poglavlja uključujući i uvodnu glavu: 1. *Uvod*, 2. *Metodologija eksperimentalnog rada u citologiji, histologiji i embriologiji*, 3. *Nauka o razviću životinja – embriologija*, 4. *Nauka o tkivima – histologija*, 5. *Mikroskopska anatomija (organologija)*.

Tekst udžbenika *Razviće životinja*, autora dr Ljubiše B. Đorđevića i dr Predraga Jakšića napisan je u skladu sa opštim principima i kriterijumima univerzitetskog udžbenika. Po svom sadržaju u skladu je sa programom istoimenog predmeta koji se izučava na drugoj godini osnovnih studija Departmana za biologiju i ekologiju, te je stoga usklađen i sa Bolonjskim procesom.

Pomoćna didaktička građa predstavljena je optimalno, ilustracije i tabele su usklađene sa tekstem, što omogućava celovitost umnog procesa tokom čitanja i olakšava učenje.

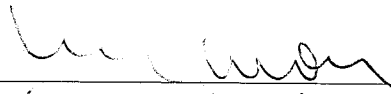
U tekstu nema materijalnih grešaka, a sadržaji su pisani tipičnim udžbeničkim stilom i u duhu srpskog jezika, što se vidi iz nastojanja da se strani termini zamene domaćim. Tekstualnu građu karakteriše komunikativnost, angažuje se razmišljanje i traganje za odgovorima na brojna pitanja iz domena biologije razvića.

ZAKLJUČAK I PREDLOG

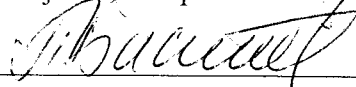
Analizirajući sve aspekte udžbeničke građe, od strukture rukopisa i funkcionalne povezanosti do obrazovno-naučnih vrednosti i smernica, rukopis spada u grupu osnovnih udžbenika namenjenih studentima na Departmanu za biologiju i ekologiju.

Uzimajući u obzir sve napred pomenuto, dajemo pozitivnu recenziju i sa zadovoljstvom predlažemo Nastavno-naučnom veću PMF-a u Nišu da rukopis **Razviće životinja**, autora dr Ljubiše B. Đorđevića i dr Predraga Jakšića, prihvati kao udžbenik i odobri njegovo štampanje.

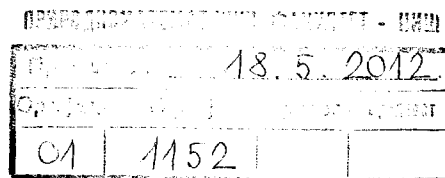
U Nišu, 15.05.2012.



dr Stevo Najman, red. prof. Medicinskog fakulteta u Nišu



dr Perica Vasiljević, docent PMF-a u Nišu



Наставно-научном већу

Природно-математичког факултета у Нишу

Поштовани,

На седници Већа Департмана за хемију, одржаној дана 16.05.2012. год., усвојен је предлог састава Комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације под називом: "Мембранска екстракција пестицида - примена за квантитативну анализу у природним водама и њихово уклањање из индустријских вода", кандидата Јелене Ђорђевић, дипл. хем.

Предлог састава Комисије:

1. др Милован Пуреновић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу (ментор)
2. др Александар Бојић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу
3. др Татјана Тртић-Петровић, виши научни саветник Института за нуклеарне науке "Винча"
4. др Валерија Гужвањ, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу.

А. Зарубица
Управник Департмана за хемију

др Александра Зарубица

Примљено: 16.5.2012.			
Орг. јед.	Број	Триглер	Број лист
С1	1113		

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ
НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

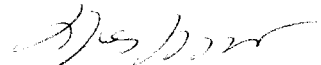
Кандидат **мр Селвер Пепић** је 09.05.2012. године у потребном броју примерака предао урађену докторску дисертацију под насловом

Матрична израчунавања у PHP/MySQL окружењу.

Веће Департмана је, на седници одржаној 15.05.2012. године, једногласно утврдило предлог састава **Комисије за оцену и одбрану урађене доктроске дисертације:**

1. др Милан Тасић, ванредни професор ПМФ-а у Нишу (ментор),
2. др Предраг Станимировић, редовни професор ПМФ-а у Нишу,
3. др Мирослав Ђирић, редовни професор ПМФ-а у Нишу,
4. др Александар Цветковић, ванредни професор Машинског факултета у Београду,
5. др Предраг Кртолица, доцент ПМФ-а у Нишу.

Управник Департмана за
рачунарске науке



др Предраг Кртолица

У Нишу 15.05.2012. године

Примљено: 16. 5. 2012.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
С1	1114		

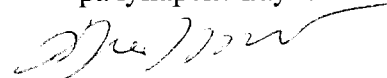
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ
НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

Др Марко Петковић је предао рукопис под насловом *Алгоритми нумеричке анализе*.

Веће Департмана је, на седници одржаној 15.05.2012. године, једногласно утврдило предлог састава **Рецензионе комисије за приспели рукопис:**

1. др Предраг Станимировић, редовни професор ПМФ-а у Нишу,
2. др Предраг Рајковић, редовни професор Машинског факултета у Нишу,
3. др Небојша Стојковић, ванредни професор Економског факултета Нишу.

Управник Департмана за
рачунарске науке



др Предраг Крголица

У Нишу 15.05.2012. године

ПРЕДНОСТАВНИКОВАЊА ФАКУЛТЕТА - ПМФ			
Примљено: 07.5.2012.			
Датум:	Лист:	Број:	Страна:
01	1008		

DEPARTMAN ZA MATEMATIKU

PMF U NIŠU

Ovo je moj dopis u vezi sa članom 136 Statuta PMF-a u Nisu ciji deo glasi:

Наставнику престаје радни однос на крају школске године у којој је навршио 65 година живота и најмање 15 година стажа осигурања.

Наставнику у звању ванредног или редовног професора из става 1. овог члана може бити продужен радни однос до три школске године, ако испуњава бар један од следећих услова:

- да је остварио значајне резултате у научном и педагошком раду и тиме значајно допринео угледу и афирмацији факултета. Под значајним резултатима у науци подразумева се да има индекс научне компетентности најмање 300 на основу радова у часописима категорије M21, M22 и M23 и бодовању ресорног Министарства или да има најмање 500 цитата (без аутоцитата и хетероцитата¹);

15. aprila 2012. Godine Departmanu sam uputio sledeci dopis:

U ovoj školskoj godini napunio sam 65 godina života. Molim Vas da saglasno članu 136 Statuta PMF-a u Nišu odlučite o mogućnosti da mi se produži radni odnos.

Uz zahtev prilažem:

1. Spisak odabranih radova
2. Citiranost radova
3. Dokumente o ostalim aktivnostima (učešća na konferencijama, gostovanja i predavanja po pozivu, izdavački rad, recenzentski rad, organizovanje konferencija, projekti)

Upravnik Departmana mi je 16. aprila 2012. godine odgovorio da materijal od nekoliko pdf dokumenata koji je pratio moj dopis nije bio dovoljan za bilo kakvu odluku i dao mi nekoliko uputstava o željenom dopisu.

Ponovo prilazem pdf dokumente koji govore o mojim aktivnostima, pri čemu su neki od njih sada (barem delimično)

pripremljeni saglasno traženju Upravnika. Odatle se može videti:

1. Spisak od 104 rada, 4 knjige, magistarski i doktorski rad (od ukupno 141 bibliografske jedinice),
2. 124 izlaganja na konferencijama uključujući i 35 tzv plenarnih predavanja/predavanja po pozivu/glavna predavanja u SAD, Rusiji, Kini, Japanu, Indiji, Iranu, Pakistanu, Turskoj, Italiji, Bugarskoj, Grčkoj itd.,
3. 36 istraživačkih gostovanja na raznim univerzitetima u svetu,
4. 71 predavanje po pozivu na priličnom broju univerziteta u svetu,
5. Osnivanje časopisa, uređivanje časopisa u svojstvu glavnog urednika, uređivanje nekoliko zbornika radova sa konferencija, članstvo u redakcijama vodećih časopisa,
6. Recenzentski rad za 47 časopisa i 350-ak prikaza za Zentralblatt für Mathematik i 150-ak za Mathematical Reviews,
7. Organizovanje ili učešće u programskim i organizacionim odborima 26 konferencija,
8. Rad u vezi sa doktorskim, magistarskim i specijalističkim radovima.
9. Još i nekoliko nepomenutih stvari (na primer, da se u Italiji od 25-30. juna 2012. održava međunarodna konferencija povodom mog 65. rođendana i da će radovi sa te konferencije biti štampani u specijalnom broju časopisa Topology and its Applications).

Izvinjavam se što sam morao da kažem mnogo više no što sam želeo, ali takav je bio zahtev Upravnika. Nadam se da je ovo dovoljno i da će Upravnik dostaviti priložene dokumente članovima Departmana.

Il praznik se ispraviti na ovaj način.

4. maja 2012.

Dopis poslao

Ljubiša Kočinac



Cited papers

- [1] Lj. Kočinac, *A note on pseudo-radial spaces*, **Mathematica Balkanica** 11 (1981).¹
- 1.1. P.J. Nyikos, *Convergence in Topology*, In: M. Hušek, J. van Mill (eds.), **Recent Progress in General Topology**, Elsevier Science Publishers B.V., 1992, 537–570.
- [2] Lj. Kočinac, *On countable subsets of topological spaces*, **Mathematica Balkanica** 12 (1982), pp. 1–8.²
- 2.1 Ilker Bektas, *Spaces whose denumerable subspaces are discrete*, **Doctoral Dissertation**, Hacettepe University, Ankara, Turkey, 2006, pp. v+64 (In Turkish).
- [3] Lj. Kočinac, *Quelques propriétés des fonctions cardinales*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 34(48) (1983), 103–107.
- 3.1. Ivailo Kortezov, *Discrete cellularity*, **Comptes Rendus de l'Académie Bulgares des Sciences** 48:2 (1995), 9–12.
- [4] Lj. Kočinac, *An example of a new class of spaces*, **Matematički Vesnik** 35 (1983), 145–150 (in Russian).
- 4.1. R.W. Heath, *On a question of Ljubiša Kočinac*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 46(60) (1989), 193–195.
- 4.2. H.R. Bennett, M. Hosobuchi, D.J. Lutzer, *A note on perfect generalized ordered spaces*, **Rocky Mountain Journal of Mathematics** 29:4 (1999), 1195–1207.
- 4.3. H.R. Bennett, M. Hosobuchi, D.J. Lutzer, *Weakly perfect generalized ordered spaces*, **Houston Journal of Mathematics** 26:4 (2000), 609–627.
- 4.4. A.V. Arhangel'skii, L. Ludwig, *On α -normal and β -normal spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 42:3 (2001), 507–519.
- 4.5. Harold R. Bennett, David J. Lutzer, *Recent Developments in the Topology of Ordered Spaces*, In: M. Hušek, J. van Mill (eds.), **Recent Progress in General Topology II**, Elsevier, 2002, Chapter 3, pp. 83–114.
- 4.6 Harold Bennett, Dennis Burke, David Lutzer, *The Big Bush machine*, **Topology and its Applications** 159:6 (2012), 1514–1528.
- [5] Lj. Kočinac, *Some generalizations of perfect normality*, **Facta Universitatis (Niš), Ser. Math. Inform.** 1 (1986), 57–63.
- 5.1. H.R. Bennett, M. Hosobuchi, D.J. Lutzer, *A note on perfect generalized ordered spaces*, **Rocky Mountain Journal of Mathematics** 29:4 (1999), 1195–1207.
- 5.2. Name in Japanese and Masami Hosobuchi, *GO ...*, **RIMS Kokyuroku** 1107 (1999), 63–69 (in Japanese).
- 5.3. Masami Hosobuchi, *Properties concerning dense subsets of Sorgenfrey spaces and Michael spaces, the title in Japanese* 3 (1999), 233–241.
- 5.4. H.R. Bennett, M. Hosobuchi, D.J. Lutzer, *Weakly perfect generalized ordered spaces*, **Houston Journal of Mathematics** 26:4 (2000), 609–627.

¹It is a unpublished note; the paper was accepted for publication in Math. Balkanica 11, but the journal has not been published because of financial problems.

²The same as with the previous paper.

- 5.5. Harold R. Bennett, David J. Lutzer, *Recent Developments in the Topology of Ordered Spaces*, In: M. Hušek, J. van Mill (eds.), **Recent Progress in General Topology II**, Elsevier, 2002, Chapter 3, pp. 83–114.

[6] Lj. Kočinac, *Bi-quotient images of ordered spaces*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 39(53) (1986), 173–177.

- 6.1. A.V. Arhangel'skiĭ, *On biradial topological spaces and groups*, **Topology and its Applications** 36 (1990), 173–180.
- 6.2. A.V. Arhangel'skiĭ, A. Bella, *The product of biradial compact spaces*, **Topology and its Applications** 45 (1992), 157–162.
- 6.3. P.J. Nyikos, *Convergence in Topology*, In: M. Hušek, J. van Mill (eds.), **Recent Progress in General Topology**, Elsevier Science Publishers B.V., 1992, 537–570.
- 6.4. Luis Miguel Villegas-Silva, *Algunos aspectos de resolubilidad en espacios topológicos y de conexiudad en grupos topológicos*, **Doctoral Dissertation**, Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa, Mexico, 1996, pp. 2+vi+61.
- 6.5. C. Liu, M. Sakai, Y. Tanaka, *Orderability of topological groups and biradial spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 19:1 (2001), 121–124.
- 6.6. Y. Tanaka, *Metrizability of GO-spaces and topological groups*, **Bulletin of Tokyo Gakugei University, Section IV** 53 (2001), 7–18.

[7] Lj. Kočinac, *A topological ordinal invariant*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika** 1(11) (1987), 51–53.

- 7.1. P.J. Nyikos, *Convergence in Topology*, In: M. Hušek, J. van Mill (eds.), **Recent Progress in General Topology**, Elsevier Science Publishers B.V., 1992, 537–570.

[8] Lj. Kočinac, *On radially of function spaces*, **Proceedings of the Sixth Prague Topological Symposium 1986**, Helderman-Verlag, Berlin, 1988, 337–344.

- 8.1. Shou Lin, *Tightness of function spaces*, **Applied General Topology** 7:1 (2006), 103–107.
- 8.2. Masami Sakai, *k -Fréchet-Urysohn property of $C_k(X)$* , **Topology and its Applications** 154:7 (2007), 1516–1520.

[9] Lj. Kočinac, *A generalization of chain-net spaces*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 44(58) (1988), 109–114.

- 9.1. P.J. Nyikos, *Convergence in Topology*, In: M. Hušek, J. van Mill (eds.), **Recent Progress in General Topology**, Elsevier Science Publishers B.V., 1992, 537–570.
- 9.2. S. Garcia-Ferreira, A. Tamariz-Mascarúa, *On p -sequential p -compact spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 34 (1993), 347–356.
- 9.3. S. Garcia-Ferreira, A. Tamariz-Mascarúa, *p -sequential like properties in function spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 35:4 (1994), 753–771.
- 9.4. S. Garcia-Ferreira, V.I. Malykhin, A. Tamariz-Mascarúa, *Solutions and problems on convergence structures to ultrafilters*, **Questions and Answers in General Topology** 13:2 (1995), 103–122.
- 9.5. S. Garcia-Ferreira, V.I. Malykhin, *p -sequentiality and p -Fréchet-Urysohn property of Franklin compact spaces*, **Proceedings of the American Mathematical Society** 124:7 (1996), 2267–2273.

- 9.6. Angel Tamariz-Mascárua, *Countable product of function spaces having p -Frechet-Urysohn like properties*, **Revista del Seminario de Enseñanza y Titulación** (ISSN-0188-6037) XI:101 (1995), 1–48.
- [10] M. Žižović, Lj. Kočinac, *Some remarks on n -groups*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika 2** (1988), 69–71.
- 10.1. Janez Ušan, *n -groups in the light of the neutral operation*, **Mathematica Moravica**, Special volume (2003), **Monograph**, pp. 1–162.
- [11] Lj. Kočinac, *On \mathcal{P} -chain-net spaces*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 46(60) (1989), 188–192.
- 11.1. P.J. Nyikos, *Convergence in Topology*, In: M. Hušek, J. van Mill (eds.), **Recent Progress in General Topology**, Elsevier Science Publishers B.V., 1992, 537–570.
- [12] Lj. Kočinac, *Perfect \mathcal{P} -splittability of topological spaces*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika 3** (1989), 19–24.
- 12.1. A. Bella, *Tightness and splittability*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika 4** (1990), 115–120.
- 12.2. F. Cammaroto, *On splittability of topological spaces*, **Proceedings of the Brasil Topological Conference**, 1990.
- 12.3. A.V. Arhangel'skiĭ, F. Cammaroto, *On different types of cleavability of topological spaces: pointwise, closed, open and pseudoopen*, **Journal of the Australian Mathematical Society, Ser. A** 58 (1995), 183–199.
- 12.4. F. Cammaroto, *Cleavability and divisibility over developable spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 37:4 (1996), 791–796.
- [13] Lj. Kočinac, *On (M, P) -splittability of topological spaces*, **Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, Ser. II** 24 (1990), 397–404.
- 13.1. A. Bella, *Tightness and splittability*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika 4** (1990), 115–120.
- 13.2. F. Cammaroto, *On splittability of topological spaces*, **Proceedings of the Brasil Topological Conference**, 1990.
- [14] A.V. Arhangel'skiĭ, Lj. Kočinac, *On a dense G_δ -diagonal*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 47(61) (1990), 121–126.
- 14.1. H.R. Bennett, M. Hosobuchi, D.J. Lutzer, *A note on perfect generalized ordered spaces*, **Rocky Mountain Journal of Mathematics** 29:4 (1999), 1195–1207.
- 14.2. Harold R. Bennett, David J. Lutzer, S.D. Purish, *On dense subspaces of generalized ordered spaces*, **Topology and its Applications** 93:3 (1999), 191–205.
- 14.3. R.H. Bennett, M. Hosobuchi, D.J. Lutzer, *Weakly perfect generalized ordered spaces*, **Houston Journal of Mathematics** 26:4 (2000), 609–627.
- 14.4. A.V. Arhangel'skiĭ, L. Ludwig, *On α -normal and β -normal spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 42:3 (2001), 507–519.
- 14.5. M. Hosobuchi, *Dense S_δ -diagonals and linearly ordered extensions*, **Applied General Topology** 4:1 (2003), 71–77.
- 14.6. T. Nagamizu, *On topological spaces with dense completely metrizable subspaces*, **Publications de l'Institut Mathématique (Nouvelle série)** 54(68) (1993), 120–125.

[15] A.V. Arhangel'skii, Lj. Kočinac, *Concerning splittability and perfect mappings*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 47(61) (1990), 127–131.

- 15.1. A. Bella, *Tightness and splittability*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika** 4 (1990), 115–120.
- 15.2. F. Cammaroto, *On splittability of topological spaces*, **Proceedings of the Brasil Topological Conference**, 1990.
- 15.3. G. Gruenhagen, *Generalized metric spaces and metrization*, In: M. Hušek, J. van Mill (eds.), **Recent Progress in General Topology** North-Holland, Amsterdam-London-New York-Tokyo, 1992, pp. 239–274.
- 15.4. F. Cammaroto, *Cleavability and divisibility over developable spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 37:4 (1996), 791–796.
- 15.5. Gabriele Castellini, *Discrete objects, splitting closure and connectedness*, **Quaestiones Mathematicae** 31:2 (2008), 101–126.

[16] Lj. Kočinac, *Metrizability and cardinal invariants using splittability*, **Comptes Rendus de l'Académie Bulgares des Sciences** 43 (1990), 9–12.

- 16.1. A. Bella, *Tightness and splittability*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika** 4 (1990), 115–120.
- 16.2. A.V. Arhangel'skii, *A survey on cleavability*, **Topology and its Applications** 54 (1993), 141–163.
- 16.3. M. Bonanzinga, *The general concept of cleavability of mappings*, **Filomat (Niš)** 9 (1995), 21–31.
- 16.4. M. Bonanzinga, *Alcuni risultati su proprietà di ricompimento e sulla spezzabilità*, **Doctoral Dissertation**, Catania-Messina-Palermo, 1997.
- 16.5. Harold R. Bennett, R. Byerly, David J. Lutzer, *Cleavability in ordered spaces*, **Order** 18:1 (2001), 1–17.

[17] Lj. Kočinac, *A characterization of ω_μ -metrizable spaces*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika** 4 (1990), 79–82.

- 17.1. Radoslav Dimitrijević, *Proximity and Uniform Structures*, Faculty of Sciences and Mathematics, University of Nish, Nish, 2010, pp. vi+480. (**monograph**)

[18] Lj. Kočinac, F. Cammaroto, A. Bella, *Some results on splittability of topological spaces*, **Atti Accademia Peloritana dei Pericolanti** 68 (1990), 41–60.

- 18.1. F. Cammaroto, *On splittability of topological spaces*, **Proceedings of the Brasil Topological Conference**, 1990.
- 18.2. A.V. Arhangel'skii, F. Cammaroto, *On different types of cleavability of topological spaces: pointwise, closed, open and pseudoopen*, **Journal of the Australian Mathematical Society, Ser. A** 58 (1995), 183–199.
- 18.3. M. Bonanzinga, *The general concept of cleavability of mappings*, **Filomat (Niš)** 9 (1995), 21–31.
- 18.4. F. Cammaroto, *Cleavability and divisibility over developable spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 37:4 (1996), 791–796.
- 18.5. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, *On cleavability over $T_{i,\rho}$ spaces*, **Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, II Ser.** 45:3 (1996), 479–492.

[19] Lj. Kočinac, D. Shakhmatov, *Topological semigroups*, **Abstracts of the International Conference Topology and its Applications**, Dubrovnik, June 18–23, 1990, p. 45.

19.1. R.W. Heath, *Some nonmetric first countable cancellative topological semigroups that are generalized metric spaces*, **Topology and its Applications** 44 (1992), 167–173.

[20] A. Bella, F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *Remarks on splittability of topological spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 9 (1991), 88–99.

20.1. F. Cammaroto, *On splittability of topological spaces*, **Proceedings of the Brasil Topological Conference**, 1990.

20.2. A.V. Arhangel'skiĭ, *A survey on cleavability*, **Topology and its Applications** 54 (1993), 141–163.

20.3. M. Bonanzinga, *Alcuni nuovi risultati sulla spezzabilità*, **XI International Conference of Topology**, Trieste, September 6–11, 1993 (Summaries), p. 5.

20.4. A.V. Arhangel'skiĭ, F. Cammaroto, *On different types of cleavability of topological spaces: pointwise, closed, open and pseudoopen*, **Journal of the Australian Mathematical Society, Ser. A** 58 (1995), 183–199.

20.5. M. Bonanzinga, *The general concept of cleavability of mappings*, **Filomat (Niš)** 9 (1995), 21–31.

20.6. Lin Shou, *Cleavability of non-multiplicative spaces and Arhangel'skiĭ problems*, **Chinese Quarterly Journal of Mathematics** 11:1 (1996), 82–85.

20.7. F. Cammaroto, *Cleavability and divisibility over developable spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 37:4 (1996), 791–796.

20.8. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, *On cleavability over $T_{i,\rho}$ spaces*, **Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, II Ser.** 45:3 (1996), 479–492.

20.9. M. Bonanzinga, *Alcuni risultati su proprietà di ricompimento e sulla spezzabilità*, **Doctoral Dissertation**, Catania-Messina-Palermo, 1997.

[21] Lj. Kočinac, *On monotone and pointwise spittability*, **Matematički Vesnik** 43:3-4 (1991), 119–128.

21.1. A.V. Arhangel'skiĭ, Scotty L. Thompson, *The cleavability approach to comparing topological spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 28:2 (2010), 133–145.

[22] Lj. Kočinac, *The pseudoweight and splittability of a topological space*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika** 6 (1992), 239–245.

22.1. V. Vuksanović, *Some cardinal invariants*, **Master thesis**, University of Niš, 1996, pp. 1–36.

22.2. V. Vuksanović, *On relative divisibility*, In: Lj. Kočinac (ed.), **Proceedings of the II Mathematical Conference in Priština** (Priština, September 25–28, 1996), Priština, 1997, 175–179.

[23] Lj. Kočinac, *Some relative topological properties*, **Matematički Vesnik** 44 (1992), 33–44.

23.1. M.V. Matveev, *A survey on star covering properties*, **Topology Atlas**, April 15, 1998.

23.2. Nurettin Ergun, Takashi Noiri, *On certain generalizations of countably compact and Lindelöf spaces*, **Scientiae Mathematicae Japonicae** 54:1 (2001), 13–28.

- 23.3. Yan-Kui Song, *Remarks on star-covering properties*, **Questions and Answers in General Topology** 21 (2003), 143–145.
- 23.4. Shinji Kawaguchi, Ryoken Sokei, *Some relative properties on normality and paracompactness, and their absolute embeddings*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 46:3 (2005), 475–495.
- 23.5. Yan-Kui Song, *On relatively absolutely star-Lindelöf spaces*, **Houston Journal of Mathematics** 31:4 (2005), 1097–1102.
- 23.6. Yan-Kui Song, *On relative star-Lindelöf spaces*, **New Zealand Journal of Mathematics** 34 (2005), 159–163.
- 23.7. Yan-Kui Song, *Relatively absolutely countably compact spaces*, **Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society** 29:1 (2006), 17–21.
- 23.8. Yan-Kui Song, Guang-Fa Han, Pi-Yu Li, *On relative $1\frac{1}{2}$ -Lindelöf spaces*, **Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society** 29:2 (2006), 183–186.
- 23.9. Yan-Kui Song, *On relatively weakly almost Lindelöf subsets*, **Acta Mathematica Hungarica** 111:3 (2006), 213–220.
- 23.10. Yan-Kui Song, *On the property of a space being starcompact in another space*, **Questions and Answers in General Topology** 24:2 (2006), 119–122.
- 23.11. Yan-Kui Song, *On the product of relatively weakly almost Lindelöf subsets*, **Acta Mathematica Hungarica** 115:4 (2007), 315–318.
- 23.12. Yan-Kui Song, *Spaces with large relative extent*, **Czechoslovak Mathematical Journal** 57:1 (2007), 387–394.
- 23.13. Yan-Kui Song, *On relatively nearly-Lindelöf subsets*, **Internal Journal of Mathematics and Analysis** 9 (2008), 117–123.
- 23.14. Piyu Li, Yankui Song, *On subsets of star-Lindelöf spaces*, **J. Nanjing Norm. Univ. Nat. Sci. Ed.** 29:4 (2006), 23–26 (In Chinese; MR 2289058).
- 23.15. Yan-Kui Song, *On relatively almost Lindelöf subsets*, **Mathematica Bohemica** 134:2 (2009), 183–190.

[24] Lj. Kočinac, *Cleavability and divisibility of topological spaces*, **Atti Accademia Peloritana dei Pericolanti** 70:1 (1992), 261–276.

- 24.1. M. Bonanzinga, *The general concept of cleavability of mappings*, **Filomat (Niš)** 9 (1995), 21–31.
- 24.2. V. Vuksanović, *Some cardinal invariants*, **Master thesis**, University of Niš, 1996, pp. 1–36.
- 24.3. F. Cammaroto, *Cleavability and divisibility over developable spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 37:4 (1996), 791–796.
- 24.4. V. Vuksanović, *On relative divisibility*, In: Lj. Kočinac (ed.), **Proceedings of the II Mathematical Conference in Priština** (Priština, September 25–28, 1996), Priština, 1997, 175–179.

[25] Lj. Kočinac, *On different types of divisibility of topological spaces*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika** 6 (1992), 381–386.

- 25.1. V. Vuksanović, *Some cardinal invariants*, **Master thesis**, University of Niš, 1996, pp. 1–36.
- 25.2. V. Vuksanović, *On relative divisibility*, In: Lj. Kočinac (ed.), **Proceedings of the II Mathematical Conference in Priština** (Priština, September 25–28, 1996), Priština, 1997, 175–179.

- [26] F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *On θ -tightness*, **Facta Universitatis (Niš), Ser. Math. Inform.** 8 (1993), 77–85.
- 26.1. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, M. Matveev, B. Pansera, *On weaker forms of separability*, **Quaestiones Mathematicae** 31:4 (2008), 387–395.
 - 26.2. Filippo Cammaroto, Andrei Catalioto, Jack Porter, *Cardinal functions $F_\theta(X)$ and $t_\theta(X)$ for H -closed spaces*, **Houston Journal of Mathematics**, submitted on April 1, 2011
 - 26.3. Filippo Cammaroto, Andrei Catalioto, Bruno Antonio Pansera, Boaz Tsaban, *On the cardinality of the θ -closed hull of sets*, Arxiv 1203.5824v1, 26 March 2012.
 - 26.4. Maddalena Bonanzinga, Bruno Antonio Pansera, *On the Urysohn number of a topological space II*, **Quaestiones Mathematicae**, accepted.
- [27] F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *A note on θ -tightness*, **Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, Ser. II** 42 (1993), 129–134.
- 27.1. Filippo Cammaroto, Andrei Catalioto, Jack Porter, *Cardinal functions $F_\theta(X)$ and $t_\theta(X)$ for H -closed spaces*, **Houston Journal of Mathematics**, submitted on April 1, 2011
 - 27.2. Filippo Cammaroto, Andrei Catalioto, Bruno Antonio Pansera, Boaz Tsaban, *On the cardinality of the θ -closed hull of sets*, Arxiv 1203.5824v1, 26 March 2012.
- [28] F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *Some results on ω_μ -metrizable and related spaces*, **Bollettino della Unione Matematica Italiana** (7) 7-B (1993), 607–629.
- 28.1. Dj. Kurepa, *General ecart*, **Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Ser. Mat.** 6 (1992), 303–309.
 - 28.2. M.R. Tasković, *Transversal spaces*, **Mathematica Moravica** 2 (1998), 133–142.
 - 28.3. Radoslav Dimitrijević, *Proximity and Uniform Structures*, Faculty of Sciences and Mathematics, University of Nish, Nish, 2010, pp. vi+480. (**monograph**)
 - 28.4. Milan R. Tasković, *Transversal ordered interval and edges spaces, fixed points and applications*, **Mathematica Moravica** 13:1 (2009), 49–75.
 - 28.5. Milan R. Tasković, *Transversal theory of fixed points, fixed apices and forked points*, **Mathematica Moravica** 14:1 (2010), 19–97.
- [29] Lj. Kočinac, *Divisible linearly ordered topological spaces*, **Matematički Vesnik** 45 (1993), 19–21.
- 29.1. Harold R. Bennett, R. Byerly, David J. Lutzer, *Cleavability in ordered spaces*, **Order** 18:1 (2001), 1–17.
- [30] Lj. Kočinac, *Djuro R. Kurepa (1907–1993)*, **Filomat** 8 (1994), 115–127.
- 30.1. Irving H. Anellis, *Bibliographic Notices*, **Modern Logic** 6:3 (1996), 318–321.
- [31] F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *Developable spaces and cleavability*, **Rendiconti di Matematica (Roma), Ser. VII** 14:4 (1994), 647–663.
- 31.1. M. Bonanzinga, *The general concept of cleavability of mappings*, **Filomat (Niš)** 9 (1995), 21–31.
 - 31.2. F. Cammaroto, *Cleavability and divisibility over developable spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 37:4 (1996), 791–796.

- [32] Lj. Kočinac, *Cardinal invariants and cleavability: something old and something new*, **Pure Mathematics and Applications** 5 (1994), 105–125.
- 32.1. V. Vuksanović, *Some cardinal invariants*, **Master thesis**, University of Niš, 1996, pp. 1–36.
 - 32.2. V. Vuksanović, *On relative divisibility*, In: Lj. Kočinac (ed.), **Proceedings of the II Mathematical Conference in Priština** (Priština, September 25–28, 1996), Priština, 1997, 175–179.
- [33] Lj. Kočinac, *On the cardinality of Urysohn and H -closed spaces*, In: Lj. Kočinac (ed.), **Proceedings of the Mathematical Conference in Priština 1994** (Priština, September 28–October 1, 1994), 105–111.
- 33.1. A. Fedeli, *On the cardinality of functionally Hausdorff spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 37:4 (1996), 797–801.
 - 33.2. A. Fedeli, *ωH -sets and cardinal invariants*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 39:2 (1998), 367–370.
- [34] Lj. Kočinac, *On the cardinality of Urysohn spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 13:2 (1995), 211–216.
- 34.1. M. Saleh, *Some applications of δ -sets to H -closed spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 17 (1999), 203–211.
 - 34.2. Maddalena Bonanzinga, Bruno Antonio Pansera, *On the Urysohn number of a topological space II*, **Quaestiones Mathematicae**, accepted.
- [35] Lj. Kočinac, *Some cardinal functions on Urysohn spaces*, **Filomat (Niš)** 9:1 (1995), 63–67.
- 35.1. A. Fedeli, *On the cardinality of functionally Hausdorff spaces*, **Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae** 37:4 (1996), 797–801.
- [36] S. Garcia-Ferreira, Lj. Kočinac, *Convergence with respect to ultrafilters and topological spaces: A survey*, **Filomat (Niš)** 10 (1996), 1–32.
- 36.1. Manuel Sanchis, Angel Tamariz-Mascarua, *p -pseudocompactness and related topics in topological spaces*, **Topology and its Applications** 98:1-3 (1999), 323–343.
 - 36.2. Antonio Boccuto, Xenofon Dimitriou, Nikolaos Papanastassiou, *Uniform boundedness principle, Banach-Steinhaus and approximation theorems for filter convergence in Riesz spaces*, **Proceedings ICTA2011** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp.
 - 36.3. A. Boccuto, X. Dimitriou, N. Papanastassiou, *Schur lemma and limit theorems in lattice groups with respect to filters*, **Mathematica Slovaca**, to appear.
- [37] Lj. Kočinac, P. Stanimirović, S. Djordjević, *Representation of $\{1\}$ -inverses and group inverse by means of rational canonical form*, **Scientific Review** 21-22 (1996), 47–55.
- 37.1. P.S. Stanimirović, *G -inverses and canonical forms*, **Facta Universitatis (Niš), Ser. Math. Inform.** 15 (2000), 1–14.
 - 37.2. B.J. Malešević, B.M. Radičić, *Non-reproductive and reproductive solutions of some matrix equations*, **Proc. Math. Inform. Technologies - MIT 2011** (Vrnjačka Banja, Serbia, August 28–31, 2011).

- 37.3. Biljana Radičić, Branko Malešević, *Some considerations in relation with the matrix equation $AXB = C$* , **Proc. II Symp. Math. Appl.** (Faculty of Mathematics, Belgrade, May 27–28, 2011).
- [38] Lj. Kočinac, *The space $C_s(X)$* , In: Lj. Kočinac, (ed.) **Proceedings of the II Mathematical Conference in Piština** (Priština, September 25–28, 1996), Priština, 1997, 130–133.
- 38.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
- [39] Lj. Kočinac, P. Stanimirović, S. Djordjević, *$\{1\}$ -inverses of square matrices and rational canonical form*, **Math. Moravica** 1 (1997), 41–49.
- 39.1. B.J. Malešević, B.M. Radičić, *Non-reproductive and reproductive solutions of some matrix equations*, **Proc. Math. Inform. Technologies - MIT 2011** (Vrnjačka Banja, Serbia, August 28–31, 2011).
- 39.2. Biljana Radičić, Branko Malešević, *Some considerations in relation with the matrix equation $AXB = C$* , **Proc. II Symp. Math. Appl.** (Faculty of Mathematics, Belgrade, May 27–28, 2011).
- [40] Lj. Kočinac, *A bitopological view of some cardinal invariants*, **Questions and Answers in General Topology** 16 (1998), 219–228.
- 40.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
- [41] Lj. Kočinac, M. Scheepers, *Function spaces and strong measure zero sets*, **Acta Mathematica Hungarica** 82:4 (1999), 341–351.
- 41.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
- 41.2. M. Scheepers, *Strong measure zero sets, filters and pointwise convergence*, **East-West Journal of Mathematics** 1:1 (1998), 109–116.
- 41.3. M. Scheepers, *Selection principles in Topology: New directions*, **Filomat (Niš)** 15 (2001), 111–126.
- 41.4. Marion Scheepers, *Selection principles and covering properties in Topology*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 3–41.
- [42] Lj. Kočinac, *Star-Menger and related spaces*, **Publicationes Mathematicae Debrecen** 55:3-4 (1999), 421–431.
- 42.1. M.V. Matveev, *More on star-covering properties*, **Topology Atlas**, December 6, 1998.
- 42.2. D. Milovančević, *Some properties similar to countable compactness and Lindelöf property*, **Mathematica Moravica** 4 (2000), 67–73.
- 42.3. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
- 42.4. M. Scheepers, *Selection principles in Topology: New directions*, **Filomat (Niš)** 15 (2001), 111–126.
- 42.5. L. Babinkostova, *Relative star-Menger and related spaces*, **Mathematica Montisnigri** 15 (2002), 5–11.

- 42.6. Elena Musio, *Operatori powerset e principi di selezione*, **Master thesis**, University of Lecce (Italy), 2005, pp. ii + 132 (In Italian).
- 42.7. Darko Kocev, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 42.8. M. Bonanzinga, B.A. Pansera, *Relative versions of some star-selection principles*, **Acta Mathematica Hungarica** 117:3 (2007), 231–243.
- 42.9. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 42.10. M. Bonanzinga, M. Matveev, *Some covering properties for Ψ -spaces*, **Matematički Vesnik** 61:1 (2009), 3–11.
- 42.11. Darko Kocev, *Almost Menger and related spaces*, **Matematički Vesnik** 61:2 (2009), 173–180.
- 42.12. Darko Kocev, *Selection principles in relator spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 126:1-2 (2010), 78–93.
- 42.13. Cristina Chis, M. Vincenta Ferrer, Salvador Hernández, Boaz Tsaban, *The character of topological groups, via Pontryagin-van Kampen duality and Shelah’s PCF theory*, arXiv:1005.0577v2 (29. July 2010, 37 pp).
- 42.14. Darko Kocev, *On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties*, **Filomat** 26:3 (2012), 427–437.
- 42.15. Bruno Antonio Pansera, *Weaker forms of the Menger property*, **Quaestiones Mathematicae**, accepted.

[43] Lj. Kočinac, M. Scheepers, *Function spaces over some special sets*, **Proceedings of the 8th Symposium Mathematics and its Applications**, Timisoara, Romania, November 4–7, 1999, 77–82 (a survey paper).

- 43.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).

[44] Lj. Kočinac, *Star-Menger and related spaces*, II, **Filomat (Niš)** 13 (1999), 129–140.

- 44.1. Vladimir Pavlović, *Some diagonalization properties in topology*, **Master thesis**, University of Niš, 2002, pp. 81 (In Serbian).
- 44.2. Elena Musio, *Operatori powerset e principi di selezione*, **Master Thesis**, University of Lecce (Italy), 2005, pp. ii + 132 (In Italian).
- 44.3. Darko Kocev, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 44.4. A. Frascella, C. Guido, *Transporting many-valued sets along many-valued relations*, **Fuzzy sets and Systems** 159:1 (2008), 1–22.
- 44.5. M. Bonanzinga, M. Matveev, *Some covering properties for Ψ -spaces*, **Matematički Vesnik** 61:1 (2009), 3–11.
- 44.6. Darko Kocev, *Almost Menger and related spaces*, **Matematički Vesnik** 61:2 (2009), 173–180.
- 44.7. Darko Kocev, *On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties*, **Filomat** 26:3 (2012), 427–437.
- 44.8. L. Babinkostova, B.A. Pansera, M. Scheepers, *Weak covering properties and infinite games*, Arxiv 1202.0194v1 (1 Feb. 2012).

- 44.9. Bruno Antonio Pansera, *Weaker forms of the Menger property*, **Quaestiones Mathematicae**, accepted.

[45.] O.T. Alas, Lj.D. Kočinac, *More cardinal inequalities on Urysohn spaces*, **Mathematica Balkanica** 14:3-4 (2000), 247–251.

- 45.1. Maddalena Bonanzinga, Bruno Antonio Pansera, *On the Urysohn number of a topological space II*, **Quaestiones Mathematicae**, accepted.
45.2. Filippo Cammaroto, Andrei Catalioto, Bruno Antonio Pansera, Boaz Tsaban, *On the cardinality of the θ -closed hull of sets*, Arxiv 1203.5824v1, 26 March 2012.

[46] Lj.D.R. Kočinac, L. Babinkostova, *Function spaces and some relative covering properties*, **Far-East Journal of Mathematical Sciences**, Special volume, Part II (2000), 247–255.

- 46.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
46.2. M. Scheepers, *Selection principles in Topology: New directions*, **Filomat (Niš)** 15 (2001), 111–126.
46.3. L. Babinkostova, *Relative star-Menger and related spaces*, **Mathematica Montisnigri** 15 (2002), 5–11.
46.4. Vladimir Pavlović, *Some diagonalization properties in topology*, **Master thesis**, University of Niš, 2002, pp. 81 (In Serbian).
46.5. M. Bonanzinga, B.A. Pansera, *Relative versions of some star-selection principles*, **Acta Mathematica Hungarica** 117:3 (2007), 231–243.
46.6. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
46.7. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
46.8. B.A. Pansera, *Relative properties and function spaces*, **Far-East Journal of Mathematical Sciences** 30:2 (2008), 359–372.

[47] Lj.D.R. Kočinac, C. Guido, L. Babinkostova, *On relative γ -sets*, **East-West Journal of Mathematics** 2:2 (2000), 195–199.

- 47.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
47.2. M. Scheepers, *Selection principles in Topology: New directions*, **Filomat (Niš)** 15 (2001), 111–126.
47.3. L. Babinkostova, *Relative star-Menger and related spaces*, **Mathematica Montisnigri** 15 (2002), 5–11.
47.4. Vladimir Pavlović, *Some diagonalization properties in topology*, **Master thesis**, University of Niš, 2002, pp. 81 (In Serbian).
47.5. Marion Scheepers, *The relative Rothberger property and Pixley-Roy spaces*, **Mathematica Macedonica** 1 (2002), 15–19.
47.6. Marion Scheepers, *Selection principles and covering properties in Topology*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 3–41.
47.7. Liljana Babinkostova, Marion Scheepers, *Combinatorics of open covers IX: Basis properties*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 167–178.

- 47.8. L. Babinkostova, M. Scheepers, *Combinatorics of open covers (X): Metrization*, preprint.
- 47.9. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 47.10. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 47.11. B.A. Pansera, *Relative properties and function spaces*, **Far-East Journal of Mathematical Sciences** 30:2 (2008), 359–372.
- 47.12. Arnold W. Miller, *The cardinal characteristic for relative γ -sets*, **Topology and its Applications** 156:5 (2009), 872–878.
- 47.13. Marion Scheepers, *Gerlits and function spaces*, **Studia Scientiarum Mathematicarum Hungarica** 47:4 (2010), 529–557.

[48] C. Guido, Lj.D.R. Kočinac, *Relative covering properties*, **Questions and Answers in General Topology** 19:1 (2001), 107–114.

- 48.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
- 48.2. M. Scheepers, *Selection principles in Topology: New directions*, **Filomat (Niš)** 15 (2001), 111–126.
- 48.3. Yasui Yoshikazu, *Notes on generalizations of Hurewicz spaces*, **Scientiae Mathematicae Japonicae** 54:3 (2001), 455–458.
- 48.4. L. Babinkostova, *Relative star-Menger and related spaces*, **Mathematica Montisnigri** 15 (2002), 5–11.
- 48.5. Vladimir Pavlović, *Some diagonalization properties in topology*, **Master thesis**, University of Niš, 2002, pp. 81 (In Serbian).
- 48.6. Marion Scheepers, *The relative Rothberger property and Pixley-Roy spaces*, **Mathematica Macedonica** 1 (2002), 15–19.
- 48.7. Liljana Babinkostova, *Relative Hurewicz property and games*, **Mathematica Macedonica** 1 (2003), 31–33.
- 48.8. Marion Scheepers, *Selection principles and covering properties in Topology*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 3–41.
- 48.9. Liljana Babinkostova, Marion Scheepers, *Combinatorics of open covers IX: Basis properties*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 167–178.
- 48.10. T.K. Breuckmann, S.R.T. Kudri, *Hurewicz spaces and the selectively ω^* -grouping property*, **Fuzzy Sets and Systems**, 157:6 (2006), 804–812.
- 48.11. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 48.12. M. Bonanzinga, B.A. Pansera, *Relative versions of some star-selection principles*, **Acta Mathematica Hungarica** 117:3 (2007), 231–243.
- 48.13. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 48.14. B.A. Pansera, *Relative properties and function spaces*, **Far-East Journal of Mathematical Sciences** 30:2 (2008), 359–372.

[49] L. Babinkostova, C. Guido, Lj.D.R. Kočinac, M. Scheepers, *Notes on selection principles in Topology (II): Metacompactness*, unpublished notes, 2001.

- 49.1. Marion Scheepers, *Topological games*, In: K.P. Hart, J. Nagata, J.E. Vaughan (eds.), **Encyclopedia of General Topology**, Elsevier, 2004, J–7, pp. 439–442.
- [50] Lj. Kočinac, M. Scheepers, *Function spaces and a property of Reznichenko*, **Topology and its Applications** 123:1 (2002), 135–143.
- 50.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
- 50.2. M. Scheepers, *Selection principles in Topology: New directions*, **Filomat (Niš)** 15 (2001), 111–126.
- 50.3. Vladimir Pavlović, *Some diagonalization properties in topology*, **Master thesis**, University of Niš, 2002, pp. 81 (In Serbian).
- 50.4. Marion Scheepers, *Selection principles and covering properties in Topology*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 3–41.
- 50.5. Masami Sakai, *The Pytkeev property and the Reznichenko property in function spaces*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 43–52.
- 50.6. Boaz Tsaban, *Selection principles in Mathematics: a milestone of open problems*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 179–208.
- 50.7. Boaz Tsaban, *The Hurewicz covering property and slaloms in the Baire space*, **Fundamenta Mathematicae** 181 (2004), 273–280.
- 50.8. Tomas Keller Breuckmann, *Alguns tópicos em L espaços topológicos: compacidade local, espaços de Hurewicz e propriedade ω^** , **Dissertação de Mestrado**, Universidade Federal do Paraná, Curitiba (Brasil), 2004, pp. ix + 68.
- 50.9. Boaz Tsaban, *The minimal cardinality where the Reznichenko property fails*, **Israel Journal of Mathematics** 140 (2004), 367–374.
- 50.10. Boaz Tsaban, *Some new directions in infinite-combinatorial topology*, In: **Set Theory** (Joan Bagaria, Stevo Todorčević (eds.)), Trends in Mathematics, Birkhäuser, 2006, 225–255.
- 50.11. T.K. Breuckmann, S.R.T. Kudri, *Hurewicz spaces and the selectively ω^* -grouping property*, **Fuzzy Sets and Systems**, 157:6 (2006), 804–812.
- 50.12. V. Pavlović, *A selective version of the Reznichenko property in function spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 113:1-2 (2006), 101–117.
- 50.13. Masami Sakai, *Two properties of $C_p(X)$ weaker than the Fréchet-Urysohn property*, **Topology and its Applications** 153:15 (2006), 2795–2804.
- 50.14. Vladimir Pavlović, *A note on some closure type properties in function spaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 43:3 (2006), 677–690.
- 50.15. B.A. Pansera, V. Pavlović, *Open covers and function spaces*, **Matematički Vesnik** 58 (2006), 57–70.
- 50.16. Masami Sakai, *Special subsets of reals characterizing local properties of function spaces*, In: Lj.D.R. Kočinac (ed.), **Covering Properties and Selection Principles in Topology**, Quaderni di Matematica, Vol. 18, Caserta, 2006, pp. 195–225.
- 50.17. Clarice Aparecida Roika, *Espaços Hurewicz e Conceitos Relacionados*, **Dissertação de Mestrado**, Universidade Federal do Paraná, Curitiba (Brasil), 2006, pp. viii + 54.
- 50.18. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 50.19. Boaz Tsaban, *Selection principles and special sets of reals*, In: **Open Problems in Topology II** (E. Pearl, ed.), Elsevier Science, 2007, 91–108.
- 50.20. B.A. Pansera, *Relative properties and function spaces*, **Far-East Journal of Mathematical Sciences** 30:2 (2008), 359–372.

- 50.21. Dušan Repovš, Boaz Tsaban, Lyubomyr Zdomskyy, *Hurewicz sets of reals without perfect subsets*, **Proceedings of the American Mathematical Society** 136:7 (2008), 2515–2520.
- 50.22. Vladimir Pavlović, *Some selection properties of function spaces*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 2008, pp. viii+94 (In Serbian).
- 50.23. Angelo Bella, Maddalena Bonanzinga, Mikhail Matveev, *Variations of selective separability*, **Topology and its Applications** 156:7 (2009), 1241–1252.
- 50.24. V.Pavlović, *A selective bitopological version of the Reznichenko property in function spaces*, **Topology and its Applications** 156:9 (2009), 1636–1645.
- 50.25. Maddalena Bonanzinga, Filippo Cammaroto, Mikhail Matveev, *Projective versions of selections principles*, **Topology and its Applications** 157:5 (2010), 874–893.
- 50.26. Marion Scheepers, *Gerlits and function spaces*, **Studia Scientiarum Mathematicarum Hungarica** 47:4 (2010), 529–557.

[51] Lj.D.R. Kočinac, *Closure properties of function spaces*, **Applied General Topology** 4:2 (2003), 255–261.

- 51.1. V. Pavlović, *A selective version of the Reznichenko property in function spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 113:1-2 (2006), 101–117.
- 51.2. Vladimir Pavlović, *A note on some closure type properties in function spaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 43:3 (2006), 677–690.
- 51.3. Shou Lin, *Tightness of function spaces*, **Applied General Topology** 7:1 (2006), 103–107.
- 51.4. B.A. Pansera, V. Pavlović, *Open covers and function spaces*, **Matematički Vesnik** 58 (2006), 57–70.
- 51.5. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 51.6. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 51.7. B.A. Pansera, *Relative properties and function spaces*, **Far-East Journal of Mathematical Sciences** 30:2 (2008), 359–372.
- 51.8. Vladimir Pavlović, *Some selection properties of function spaces*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 2008, pp. viii+94 (In Serbian).
- 51.9. V. Pavlović, *A selective bitopological version of the Reznichenko property in function spaces*, **Topology and its Applications** 156:9 (2009), 1636–1645.
- 51.10. Szymon Dolecki, Frederic Mynard, *A unified theory of function spaces and hyperspaces: local properties*, **Houston Journal of Mathematic**, to appear.
- 51.11. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- 51.12. Dimitrije Andrijević, Milena Jelić, Mila Mršević, *On function spaces topologies in the setting of Čech closure spaces*, **Topology and its Applications** 158:12 (2011), 1390–1395.
- 51.13. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, *Convergences characterizing the continuity of the limits of functions: a survey from Arzelà's Theorem (1883) to the present*, In: A.V. Arhangel'skii, M. ud Din Khan, Lj.D.R. Kočinac (eds.), **Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. .

[52] Lj.D.R. Kočinac, M. Scheepers, *Combinatorics of open covers (VII): Groupability*, **Fundamenta Mathematicae** 179:2 (2003), 131–155.

- 52.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
- 52.2. M. Scheepers, *Selection principles in Topology: New directions*, **Filomat (Niš)** 15 (2001), 111–126.
- 52.3. Boaz Tsaban, *Infinite-Combinatorial Topology*, **Doctoral Dissertation**, Bar-Illan University, Israel, 2002.
- 52.4. Vladimir Pavlović, *Some diagonalization properties in topology*, **Master thesis**, University of Niš, 2002, pp. 81 (In Serbian).
- 52.5. Witold Marciszewski, *Function spaces*, In: M. Hušek, J. van Mill (eds.), **Recent Progress in General Topology II**, Elsevier, Amsterdam, 2002, pp. 345–369.
- 52.6. Liljana Babinkostova, *Relative Hurewicz property and games*, **Mathematica Macedonica** 1 (2003), 31–33.
- 52.7. Marion Scheepers, *Selection principles and covering properties in Topology*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 3–41.
- 52.8. Masami Sakai, *The Pytkeev property and the Reznichenko property in function spaces*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 43–52.
- 52.9. Liljana Babinkostova, Marion Scheepers, *Combinatorics of open covers IX: Basis properties*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 167–178.
- 52.10. Boaz Tsaban, *Selection principles in Mathematics: a milestone of open problems*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 179–208.
- 52.11. Boaz Tsaban, *The combinatorics of splittability*, **Annals of Pure and Applied Logic** 129 (2004), 107–130.
- 52.12. Boaz Tsaban, *The Hurewicz covering property and slaloms in the Baire space*, **Fundamenta Mathematicae** 181 (2004), 273–280.
- 52.13. Boaz Tsaban, *The minimal cardinality where the Reznichenko property fails*, **Israel Journal of Mathematics** 140 (2004), 367–374.
- 52.14. Boaz Tsaban, Tomasz Weiss, *Products of special sets of real numbers*, **Real Analysis Exchange** 30:2 (2004/2005), 819–836.
- 52.15. Boaz Tsaban, *Strong γ -sets and other singular sets*, **Topology and its Applications** 153:4 (2005), 620–639.
- 52.16. Tomek Bartoszynski, Boaz Tsaban, *Hereditary topological diagonalizations and the Menger-Hurewicz conjectures*, **Proceedings of the American Mathematical Society** 134 (2006), 605–615.
- 52.17. T.K. Breuckmann, S.R.T. Kudri, *Hurewicz spaces and the selectively ω^* -grouping property*, **Fuzzy Sets and Systems**, 157:6 (2006), 804–812.
- 52.18. V. Pavlović, *A selective version of the Reznichenko property in function spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 113:1-2 (2006), 101–117.
- 52.19. Marion Scheepers, *Distributive lattices and Hurewicz families*, **Mathematica Moravica** 10 (2006), 77–90.
- 52.20. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles and hyperspace topologies in Čech closure spaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 43:5 (2006), 1099–1114.
- 52.21. Vladimir Pavlović, *A note on some closure type properties in function spaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 43:3 (2006), 677–690.
- 52.22. B.A. Pansera, V. Pavlović, *Open covers and function spaces*, **Matematički Vesnik** 58 (2006), 57–70.

- 52.23. Masami Sakai, *Special subsets of reals characterizing local properties of function spaces*, In: Lj.D.R. Kočinac (ed.), **Covering Properties and Selection Principles in Topology**, Quaderni di Matematica, Vol. 18, Caserta, 2006, pp. 195–225.
- 52.24. Liljana Babinkostova, *Metrizable groups and strict o -boundedness*, **Matematički Vesnik**, 58:3-4 (2006), 131–138.
- 52.25. Taras Banakh, Lyubomyr Zdomskyy, *Selection principles and infinite games on mult-covered spaces*, In: Lj.D.R. Kočinac (ed.), **Selection Principles and Covering Properties in Topology**, Quaderni di Matematica, Vol. 18, Caserta, 2006, pp. 1–51.
- 52.26. Taras Banakh, Lyubomyr Zdomskyy, *Selection Principles and Infinite Games on Mult-covered Spaces and their Applications*, book in progress.
- 52.27. Darko Kocev, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 52.28. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 52.29. Marion Schepeers, *Topological Games and Ramsey Theory*, In: **Open Problems in Topology II** (Elliott Pearl, ed.), Elsevier, 2007, pp. 61–89.
- 52.30. Boaz Tsaban, *Selection principles and special sets of reals*, In: **Open Problems in Topology II** (E. Pearl, ed.), Elsevier Science, 2007, pp. 91–108.
- 52.31. M. Bonanzinga, B.A. Pansera, *Relative versions of some star-selection principles*, **Acta Mathematica Hungarica** 117:3 (2007), 231–243.
- 52.32. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 52.33. Nadav Samet, *Ramsey Theory of Open Covers*, **Master Thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2007, pp. viii+52.
- 52.34. Liljana Babinkostova, Marion Scheepers, *Products and selection principles*, **Topology Proceedings** 31:2 (2007), 431–443.
- 52.35. B.A. Pansera, *Relative properties and function spaces*, **Far-East Journal of Mathematical Sciences** 30:2 (2008), 359–372.
- 52.36. Boaz Tsaban, Lyubomyr Zdomskyy, *Scales, fields, and a problem of Hurewicz*, **Journal of the European Mathematical Society** 10:3 (2008), 837–866.
- 52.37. Vladimir Pavlović, *Some selection properties of function spaces*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 2008, pp. viii+94 (In Serbian).
- 52.38. Boaz Tsaban, Lyubomyr Zdomskyy, *Combinatorial images of sets of reals and semi-filter trichotomy*, **Journal of Symbolic Logic** 73:4 (2008), 1278–1288.
- 52.39. Dušan Repovš, Boaz Tsaban, Lyubomyr Zdomskyy, *Hurewicz sets of reals without perfect subsets*, **Proceedings of the American Mathematical Society** 136:7 (2008), 2515–2520.
- 52.40. L. Babinkostova, *Selective screenability in topological groups*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 2–9.
- 52.41. V. Pavlović, *A selective bitopological version of the Reznichenko property in function spaces*, **Topology and its Applications** 156:9 (2009), 1636–1645.
- 52.42. Boaz Tsaban, Lyubomyr Zdomskyy, *On the Pytkeev property in spaces of continuous functions (II)*, **Houston Journal of Mathematics** 35:2 (2009), 563–571.
- 52.43. N. Samet, M. Scheepers, B. Tsaban, *Partition relations for Hurewicz-type selection hypotheses*, **Topology and its Applications** 156:3 (2009), 616–623.
- 52.44. Marion Scheepers, *Selection principles and Baire spaces*, **Matematički Vesnik** 61:3 (2009), 195–202.

- 52.45. Nadav Samet, Boaz Tsaban, *Superfilters, Ramsey theory, and van der Waerden's theorem*, **Topology and its Applications** 156:16 (2009), 2659–2669.
- 52.46. Liljana Babinkostova, Marion Scheepers, *Weakly infinite dimensional subsets of $\mathbb{R}^{\mathbb{N}}$* , **Topology and its Applications** 157:8 (2010), 1302–1313.
- 52.47. Maddalena Bonanzinga, Filippo Cammaroto, Mikhail Matveev, *Projective versions of selections principles*, **Topology and its Applications** 157:5 (2010), 874–893.
- 52.48. Darko Kocev, *Selection principles in relator spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 126:1-2 (2010), 78–93.
- 52.49. Marion Scheepers, Franklin D. Tall, *Lindelöf indestructibility, topological games and selection principles*, **Fundamenta Mathematica** 210:1 (2010), 1–46.
- 52.50. Tal Orenshtein, Boaz Tsaban, *Linear σ -additivity and some applications*, **Transactions of the American Mathematical Society** 363:7 (2011), 3621–3637.
- 52.51. Boaz Tsaban, *Menger's and Hurewicz's problems: Solutions from "the book" and refinements*, In: Set Theory and its Applications, **Contemporary Mathematics**, vol. 533, American Mathematical Society, Providence, RI, 2011, pp. 211–226 (invited survey paper).
- 52.52. Pratulananda Das, *Certain kinds of open covers and selection principles using ideals*, **Houston Journal of Mathematics**, in press.
- 52.53. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- 52.54. Tal Orenshtein, *Global topological properties and convergence of real functions*, **M. Sc. thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2009, pp. 52.
- 52.55. Marion Scheepers, *Gerlits and function spaces*, **Studia Scientiarum Mathematicarum Hungarica** 47:4 (2010), 529–557.
- 52.56. Darko Kocev, *On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties*, **Filomat** 26:3 (2012), 427–437.

[53] Lj.D.R. Kočinac, *Generalized Ramsey theory and topological properties: A survey*, **Rendiconti del Seminario Matematico di Messina**, Serie II, 25:9 (2003), 119–132 (Proceedings of the International Symposium on Graphs, Designs and Applications, Messina, September 30–October 4, 2003).

- 53.1. Boaz Tsaban, *Some new directions in infinite-combinatorial topology*, In: **Set Theory** (Joan Bagaria, Stevo Todorčević (eds.)), Trends in Mathematics, Birkhäuser, 2006, 225–255.
- 53.2. Nadav Samet, *Ramsey Theory of Open Covers*, **Master Thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2007, pp. viii+52.
- 53.3. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 53.4. N. Samet, M. Scheepers, B. Tsaban, *Partition relations for Hurewicz-type selection hypotheses*, **Topology and its Applications** 156:3 (2009), 616–623.
- 53.5. Nadav Samet, Boaz Tsaban, *Superfilters, Ramsey theory, and van der Waerden's theorem*, **Topology and its Applications** 156:16 (2009), 2659–2669.

[54] Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles in uniform spaces*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 127–139.

- 54.1. Liljana Babinkostova, *Metrizable groups and strict o -boundedness*, **Matematički Vesnik** 58:3-4 (2006), 131–138.

- 54.2. Darko Kocev, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 54.3. Taras Banakh, Lyubomyr Zdomskyy, *Selection principles and infinite games on multicovered spaces*, In: Lj.D.R. Kočinac (ed.), **Selection Principles and Covering Properties in Topology**, Quaderni di Matematica, Vol. 18, Caserta, 2006, pp. 1–51.
- 54.4. Hans-Peter A. Kunzi, *Uniform structures in the beginning of the third millenium*, **Topology and its Applications** 154:14 (2007), 2745–2756.
- 54.5. Michal Machura, Boaz Tsaban, *The combinatorics of the Baer-Specker group*, **Israel Journal of Mathematics** 168 (2008), 125–152.
- 54.6. Radoslav Dimitrijević, *Proximity and Uniform Structures*, Faculty of Sciences and Mathematics, University of Nish, Nish, 2010, pp. vi+480. (**monograph**)
- 54.7. Maddalena Bonanzinga, Filippo Cammaroto, Mikhail Matveev, *Projective versions of selections principles*, **Topology and its Applications** 157:5 (2010), 874–893.
- 54.8. Darko Kocev, *Selection principles in relator spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 126:1-2 (2010), 78–93.
- 54.9. Michal Machura, Saharon Shelah, Boaz Tsaban, *Squares of Menger-bounded groups*, **Transactions of the American Mathematical Society** 362:4 (2010), 1751–1764.
- 54.10. Pratulananda Das, *Certain kinds of open covers and selection principles using ideals*, **Houston Journal of Mathematics**, in press
- 54.11. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- 54.12. Sanjoy Kr. Ghosal, *Study of certain types of convergences of sequences and nets*, **Doctoral Dissertation**, Jadavpur University, Kolkata, India, 2010, iv + 105.

[55] F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, G. Nardo, *\mathcal{F} -Hurewicz spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 22:1 (2004), 22–32.

- 55.1. Pratulananda Das, *Certain kinds of open covers and selection principles using ideals*, **Houston Journal of Mathematics**, in press.

[56] L. Babinkostova, Lj.D.R. Kočinac, M. Scheepers, *Combinatorics of open covers (VIII)*, **Topology and its Applications** 140:1 (2004), 15–32.

- 56.1. L. Babinkostova, *Selection Principles in Topology*, **Doctoral Dissertation**, University of Skopje, 2001, pp. 99 (in Macedonian).
- 56.2. L. Babinkostova, *Selective versions of screenability*, **Filomat (Niš)** 15 (2001), 127–134.
- 56.3. Vladimir Pavlović, *Some diagonalization properties in topology*, **Master thesis**, University of Niš, 2002, pp. 81 (In Serbian).
- 56.4. Boaz Tsaban, *Infinite-Combinatorial Topology*, **Doctoral Dissertation**, Bar-Illan University, Israel, 2002.
- 56.5. Marion Scheepers, *The relative Rothberger property and Pixley-Roy spaces*, **Mathematica Macedonica** 1 (2002), 15–19.
- 56.6. Liljana Babinkostova, *Relative Hurewicz property and games*, **Mathematica Macedonica** 1 (2003), 31–33.
- 56.7. Marion Scheepers, *Selection principles and covering properties in Topology*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 3–41.
- 56.8. Liljana Babinkostova, Marion Scheepers, *Combinatorics of open covers IX: Basis properties*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 167–178.
- 56.9. Boaz Tsaban, *Selection principles in Mathematics: a milestone of open problems*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 179–208.

- 56.10. L. Babinkostova, M. Scheepers, *Combinatorics of open covers (X): Metrization*, preprint.
- 56.11. Boaz Tsaban, *Strong γ -sets and other singular sets*, **Topology and its Applications** 153:4 (2005), 620–639.
- 56.12. Boaz Tsaban, *Some new directions in infinite-combinatorial topology*, In: Joan Bagaria, Stevo Todorčević (eds.), **Set Theory**, Trends in Mathematics, Birkhäuser, 2006, 225–255.
- 56.13. Marion Scheepers, *Distributive lattices and Hurewicz families*, **Mathematica Moravica** 10 (2006), 77–90.
- 56.14. Liljana Babinkostova, *Metrizable groups and strict α -boundedness*, **Matematički Vesnik** 58:3-4 (2006), 131–138.
- 56.15. Darko Kocev, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 56.16. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 56.17. Marion Scheepers, *Topological Games and Ramsey Theory*, In: **Open Problems in Topology II** (Elliott Pearl, ed.), Elsevier, 2007, pp. 61–89.
- 56.18. Boaz Tsaban, *Selection principles and special sets of reals*, In: **Open Problems in Topology II** (E. Pearl, ed.), Elsevier Science, 2007, pp. 91–108.
- 56.19. M. Bonanzinga, B.A. Pansera, *Relative versions of some star-selection principles*, **Acta Mathematica Hungarica** 117:3 (2007), 231–243.
- 56.20. Nadav Samet, *Ramsey Theory of Open Covers*, **Master Thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2007, pp. viii+52.
- 56.21. N. Samet, M. Scheepers, B. Tsaban, *Partition relations for Hurewicz-type selection hypotheses*, **Topology and its Applications** 156:3 (2009), 616–623.
- 56.22. Arnold W. Miller, *The cardinal characteristic for relative γ -sets*, **Topology and its Applications** 156:5 (2009), 872–878.
- 56.23. Maddalena Bonanzinga, Filippo Cammaroto, Mikhail Matveev, *Projective versions of selections principles*, **Topology and its Applications** 157:5 (2010), 874–893.
- 56.24. Darko Kocev, *Selection principles in relator spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 126:1-2 (2010), 78–93.
- 56.25. Boaz Tsaban, *Menger's and Hurewicz's problems: Solutions from "the book" and refinements*, In: *Set Theory and its Applications*, **Contemporary Mathematics**, vol. 533, American Mathematical Society, Providence, RI, 2011, pp. 211–226 (invited survey paper).

[57] Lj.D.R. Kočinac, *Selected results on selection principles*, In: Sh. Rezapour (ed.), **Proceedings of the Third Seminar on Geometry and Topology** (July 15–17, 2004, Tabriz, Iran), 71–104 (Invited survey paper).

- 57.1. Boaz Tsaban, *Some new directions in infinite-combinatorial topology*, In: **Set Theory** (Joan Bagaria, Stevo Todorčević (eds.), Trends in Mathematics, Birkhäuser, 2006, 225–255.
- 57.2. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles and hyperspace topologies in Čech closure spaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 43:5 (2006), 1099–1114.
- 57.3. Darko Kocev, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 57.4. Boaz Tsaban, *A new selection principle*, **Topology Proceedings**, 31:1 (2007), 319–329.

- 57.5. Boaz Tsaban, *On the Kočinac α_i properties*, **Topology and its Applications** 155:3 (2007), 141–145.
- 57.6. Heike Mildenerger, Saharon Shelah, Boaz Tsaban, *The combinatorics of τ -covers*, **Topology and its Applications** 154:1 (2007), 263–276.
- 57.7. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 57.8. B. Tsaban, *Several comments about the combinatorics of τ -covers*, **Note di Matematica** 27:suppl. 1 (2007), 47–53.
- 57.9. Nadav Samet, *Ramsey Theory of Open Covers*, **Master Thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2007, pp. viii+52.
- 57.10. Boaz Tsaban, *Selection principles and special sets of reals*, In: **Open Problems in Topology II** (E. Pearl, ed.), Elsevier Science, 2007, pp. 91–108.
- 57.11. Boaz Tsaban, *The SPM Bulletin: History and future*, **Note di Matematica** 27:suppl. 1 (2007), 111–117.
- 57.12. Michal Machura, Boaz Tsaban, *The combinatorics of the Baer-Specker group*, **Israel Journal of Mathematics** 168 (2008), 125–152.
- 57.13. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles, γ -sets and α_i -properties in Čech closure spaces*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 1947–1958.
- 57.14. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles in hyperspaces with generalized Vietoris topologies*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 124–129.
- 57.15. Nadav Samet, Boaz Tsaban, *Superfilters, Ramsey theory, and van der Waerden's theorem*, **Topology and its Applications** 156:16 (2009), 2659–2669.
- 57.16. M. Bonanzinga, M. Matveev, *Some covering properties for Ψ -spaces*, **Matematički Vesnik** 61:1 (2009), 3–11.
- 57.17. Michal Machura, Saharon Shelah, Boaz Tsaban, *Squares of Menger-bounded groups*, **Transactions of the American Mathematical Society** 362:4 (2010), 1751–1764.
- 57.18. Tal Orenshtein, Boaz Tsaban, *Linear σ -additivity and some applications*, **Transactions of the American Mathematical Society** 363:7 (2011), 3621–3637.
- 57.19. B. Tsaban, L. Zdomskyy, *Hereditarily Hurewicz spaces and Arhangel'skiĭ sheaf amalgamations*, **Journal of the European Mathematical Society** 14:2 (2012), 353–372.
- 57.20. Pratulananda Das, *Certain kinds of open covers and selection principles using ideals*, **Houston Journal of Mathematics**, in press.
- 57.21. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- 57.22. Tal Orenshtein, Boaz Tsaban, *Pointwise convergence of partial functions: the Gerlits-Nagy problem*, preprint 10.8.2010; 21p. Arxiv 1112.2373v1 (11. december 2011).
- 57.23. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, *Convergences characterizing the continuity of the limits of functions: a survey from Arzelà's Theorem (1883) to the present*, In: A.V. Arhangel'skii, M. ud Din Khan, Lj.D.R. Kočinac (eds.), **Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. .
- 57.24. Darko Kocev, *On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties*, **Filomat** 26:3 (2012), 427–437.

[58] Lj.D.R. Kočinac, *Two covering properties and partition relations*, In: Sh. Rezapour (ed.), **Proceedings of the Third Seminar on Geometry and Topology** (July 15–17, 2004, Tabriz, Iran), 105–109 (Invited paper).

- 58.1. B.A. Pansera, V. Pavlović, *Open covers and function spaces*, **Matematički Vesnik** 58 (2006), 57–70.
- 58.2. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 58.3. Vladimir Pavlović, *Some selection properties of function spaces*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 2008, pp. viii+94 (In Serbian).

[59] M. Bonanzinga, F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, *Star-Hurewicz and related properties*, **Applied General Topology** 5 (2004), 79–89.

- 59.1. Darko Kocev, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 59.2. M. Bonanzinga, B.A. Pansera, *Relative versions of some star-selection principles*, **Acta Mathematica Hungarica** 117:3 (2007), 231–243.
- 59.3. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 59.4. M. Bonanzinga, M. Matveev, *Some covering properties for Ψ -spaces*, **Matematički Vesnik** 61:1 (2009), 3–11.
- 59.5. Darko Kocev, *Almost Menger and related spaces*, **Matematički Vesnik** 61:2 (2009), 173–180.
- 59.6. Darko Kocev, *Selection principles in relator spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 126:1-2 (2010), 78–93.
- 59.7. Darko Kocev, *On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties*, **Filomat** 26:3 (2012), 427–437.
- 59.8. Bruno Antonio Pansera, *Weaker forms of the Menger property*, **Quaestiones Mathematicae**, accepted

[60] L. Babinkostova, Lj.D.R. Kočinac, M. Scheepers, *Notes on selection principles in Topology (I): Paracompactness*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 42:4 (2005), 709–721.

- 60.1. Vladimir Pavlović, *Some diagonalization properties in topology*, **Master thesis**, University of Niš, 2002, pp. 81 (In Serbian).
- 60.2. Marion Scheepers, *Selection principles and covering properties in Topology*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 3–41.
- 60.3. Marion Scheepers, *Topological Games and Ramsey Theory*, In: **Open Problems in Topology II** (Elliott Pearl, ed.), Elsevier, 2007, pp. 61–89.

[61] G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, E. Meccariello, *Selection principles and hyperspace topologies*, **Topology and its Applications** 153:5-6 (2005), 912–923.

- 61.1. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles and hyperspace topologies in Čech closure spaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 43:5 (2006), 1099–1114.
- 61.2. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, M. Matveev, B. Pansera, *On weaker forms of separability*, **Quaestiones Mathematicae** 31:4 (2008), 387–395.
- 61.3. Angelo Bella, Maddalena Bonanzinga, Mikhail Matveev, *Variations of selective separability*, **Topology and its Applications** 156:7 (2009), 1241–1252.
- 61.4. David Gauld, *Metrisability of manifolds*, arxiv:0910.0885v1 (5 Oct 2009), 1–19.

- 61.5. Szymon Dolecki, Frederic Mynard, *A unified theory of function spaces and hyperspaces: local properties*, **Houston Journal of Mathematic**, to appear.
- 61.6. Gary Gruenhagen, Masami Sakai, *Selective separability and its variations*, **Topology and its Applications** 158:12 (2011), 1352–1359.
- 61.7. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- 61.8. Marion Scheepers, *Gerlits and function spaces*, **Studia Scientiarum Mathematicarum Hungarica** 47:4 (2010), 529–557.
- 61.9. Angelo Bella, Mikhail Matveev, Santi Spadaro, *Variations of selective separability II: discrete sets and the influence of convergence and maximality*, **Topology and its Applications**, in press. Jan. 2011)

[62] Lj.D.R. Kočinac, *The Reznichenko property and the Pytkeev property in hyperspaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 107:3 (2005), 225–233.

- 62.1. V. Pavlović, *A selective version of the Reznichenko property in function spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 113:1-2 (2006), 101–117.
- 62.2. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles and hyperspace topologies in Čech closure spaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 43:5 (2006), 1099–1114.
- 62.3. Vladimir Pavlović, *A note on some closure type properties in function spaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 43:3 (2006), 677–690.
- 62.4. B.A. Pansera, V. Pavlović, *Open covers and function spaces*, **Matematički Vesnik** 58 (2006), 57–70.
- 62.5. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 62.6. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles, γ -sets and α_i -properties in Čech closure spaces*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 1947–1958.
- 62.7. Vladimir Pavlović, *Some selection properties of function spaces*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 2008, pp. viii+94 (In Serbian).
- 62.8. B.A. Pansera, *Relative properties and function spaces*, **Far-East Journal of Mathematical Sciences** 30:2 (2008), 359–372.
- 62.9. V. Pavlović, *A selective bitopological version of the Reznichenko property in function spaces*, **Topology and its Applications** 156:9 (2009), 1636–1645.
- 62.10. Vladimir Pavlović, *Variations on a theorem of Arhangel'skii and Pytkeev*, **Acta Mathematica Hungarica** 131:3 (2011), 295–306.

[63] Lj.D.R. Kočinac, *γ -sets, γ_k -sets and hyperspaces*, **Mathematica Balkanica** 19:1-2 (2005), 109–118.

- 63.1. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 63.2. Arnold W. Miller, *A hodgepodge of sets of reals*, **Note di Matematica** 27:suppl. 1 (2007), 25–39.
- 63.3. Nadav Samet, *Ramsey Theory of Open Covers*, **Master Thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2007, pp. viii+52.
- 63.4. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.

- 63.5. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles, γ -sets and α_i -properties in Čech closure spaces*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 1947–1958.
- 63.6. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles in hyperspaces with generalized Vietoris topologies*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 124–129.
- 63.7. Bruno Antonio Pansera, *Weaker forms of the Menger property*, **Quaestiones Mathematicae**, accepted

[64] G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, E. Meccariello, *Applications of k -covers*, **Acta Mathematica Sinica, English Series** 22:4 (2006), 1151–1160.

- 64.1. Marion Scheepers, *Distributive lattices and Hurewicz families*, **Mathematica Moravica** 10 (2006), 77–90.
- 64.2. B.A. Pansera, V. Pavlović, *Open covers and function spaces*, **Matematički Vesnik** 58 (2006), 57–70.
- 64.3. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 64.4. Liljana Babinkostova, Marion Scheepers, *Selection principles and countable dimension*, **Note di Matematica** 27:suppl. 1 (2007), 5–15.
- 64.5. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 64.6. Nadav Samet, *Ramsey Theory of Open Covers*, **Master Thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2007, pp. viii+52.
- 64.7. B.A. Pansera, *Relative properties and function spaces*, **Far-East Journal of Mathematical Sciences** 30:2 (2008), 359–372.
- 64.8. Vladimir Pavlović, *Some selection properties of function spaces*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 2008, pp. viii+94 (In Serbian).
- 64.9. Marion Scheepers, *Rothberger's property in all finite powers*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 93–103.
- 64.10. V. Pavlović, *A selective bitopological version of the Reznichenko property in function spaces*, **Topology and its Applications** 156:9 (2009), 1636–1645.
- 64.11. Nadav Samet, Boaz Tsaban, *Superfilters, Ramsey theory, and van der Waerden's theorem*, **Topology and its Applications** 156:16 (2009), 2659–2669.
- 64.12. Liljana Babinkostova, Marion Scheepers, *Weakly infinite dimensional subsets of $\mathbb{R}^{\mathbb{N}}$* , **Topology and its Applications** 157:8 (2010), 1302–1313.
- 64.13. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, L'ubica Holá, *When the pointwise limit of continuous functions is continuous? From Arzelà 1883 to nowadays: a survey*, **Proceedings of the Workshop in Applied Topology WiAT'10**, 15–17.

[65] F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, *Spaces related to γ -sets*, **Matematički Vesnik** 58:3-4 (2006), 125–129.

- 65.1. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 65.2. Nadav Samet, *Ramsey Theory of Open Covers*, **Master Thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2007, pp. viii+52.
- 65.3. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.

[66] A. Caserta, G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, E. Meccariello, *Applications of k -covers II*, **Topology and its Applications** 153:17 (2006), 3277–3293.

- 66.1. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, B.A. Pansera, *On relative γ_k -sets*, **Bolletino della Unione Matematica Italiana, Sezione B, Articoli di Ricerca Matematica** (8)10:2 (2007), 445–454.
- 66.2. Arnold W. Miller, *A hodgepodge of sets of reals*, **Note di Matematica** 27:suppl. 1 (2007), 25–39.
- 66.3. Nadav Samet, *Ramsey Theory of Open Covers*, **Master Thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2007, pp. viii+52.
- 66.4. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 66.5. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles, γ -sets and α_i -properties in Čech closure spaces*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 1947–1958.
- 66.6. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles in hyperspaces with generalized Vietoris topologies*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 124–129.
- 66.7. Vladimir Pavlović, *Some selection properties of function spaces*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 2008, pp. viii+94 (In Serbian).
- 66.8. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, M. Matveev, B. Pansera, *On weaker forms of separability*, **Quaestiones Mathematicae** 31:4 (2008), 387–395.
- 66.9. Boaz Tsaban, Lyubomyr Zdomskyy, *On the Pytkeev property in spaces of continuous functions (II)*, **Houston Journal of Mathematics** 35:2 (2009), 563–571.
- 66.10. Angelo Bella, Maddalena Bonanzinga, Mikhail Matveev, *Variations of selective separability*, **Topology and its Applications** 156:7 (2009), 1241–1252.
- 66.11. Liljana Babinkostova, Marion Scheepers, *Weakly infinite dimensional subsets of $\mathbb{R}^{\mathbb{N}}$* , **Topology and its Applications** 157:8 (2010), 1302–1313.
- 66.12. David Gauld, *Metrisability of manifolds*, arxiv:0910.0885v1 (5 Oct 2009), 1–19.
- 66.13. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, L'ubica Holá, *When the pointwise limit of continuous functions is continuous? From Arzelà 1883 to nowadays: a survey*, **Proceedings of the Workshop in Applied Topology WiAT'10**, 15–17.
- 66.14. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, *Convergences characterizing the continuity of the limits of functions: a survey from Arzelà's Theorem (1883) to the present*, In: A.V. Arhangel'skii, M. ud Din Khan, Lj.D.R. Kočinac (eds.), **Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. .

[67] Lj.D.R. Kočinac, *Some covering properties in topological and uniform spaces*, **Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics** 252 (2006), 122–137 (Proceedings of the International Conference "Geometric Topology, Discrete Geometry and Set Theory", August 24–28, 2004, Moscow, Russia).

- 67.1. Darko Kocев, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 67.2. Boaz Tsaban, *The SPM Bulletin: History and future*, **Note di Matematica** 27:suppl. 1 (2007), 111–117.
- 67.3. Vladimir Pavlović, *Some selection properties of function spaces*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 2008, pp. viii+94 (In Serbian).
- 67.4. Radoslav Dimitrijević, *Proximity and Uniform Structures*, Faculty of Sciences and Mathematics, University of Nish, Nish, 2010, pp. vi+480. (**monograph**)

- 67.5. Darko Kocев, *Selection principles in relator spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 126:1-2 (2010), 78–93.
- 67.6. Taras Banakh, Dušan Repovš, Lyubomir Zdomskyy, *o -boundedness of free topological groups*, **Topology and its Applications** 157:2 (2010), 466–481.
- 67.7. Pratulananda Das, *Certain kinds of open covers and selection principles using ideals*, **Houston Journal of Mathematics**, in press.
- 67.8. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- 67.9. Marion Scheepers, *Rothberger bounded groups and Ramsey theory*, **Topology and its Applications** 158:13 (2011), 1575–1583.
- [68] D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *On selection principles and games in divergent processes*, In: **Selection Principles and Covering Properties in Topology** (Lj.D.R. Kočinac, ed.), Quaderni di Matematica, Vol. 18, Caserta, 2006, pp. 133–155.
- 68.1. D. Djurčić, A. Torgašev, *A theorem of Galambos-Bojanić-Seneta type*, **Abstract and Applied Analysis** Article ID 360794, 6 pages, doi:10.1155/2009/360794.
- [69] Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles in hyperspaces*, In: **Selection Principles and Covering Properties in Topology** (Lj.D.R. Kočinac, ed.), Quaderni di Matematica, Vol. 18, Caserta, 2006, pp. 157–194.
- 69.1. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles in hyperspaces with generalized Vietoris topologies*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 124–129.
- 69.2. Vladimir Pavlović, *Some selection properties of function spaces*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 2008, pp. viii+94 (In Serbian).
- 69.3. Dimitrije Andrijević, Milena Jelić, Mila Mršević, *Some properties of hyperspaces of Čech closure spaces with Vietoris-like topologies*, **Filomat**, Filomat 24:4 (2010), 53–61.
- 69.4. Vladimir Pavlović, *Variations on a theorem of Arhangel'skii and Pytkeev*, **Acta Mathematica Hungarica** 131:3 (2011), 295–306.
- [70] Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles and continuous images*, **Cubo** 8:2 (2006), 23–31.
- 70.1. Maddalena Bonanzinga, Filippo Cammaroto, Mikhail Matveev, *Projective versions of selections principles*, **Topology and its Applications** 157:5 (2010), 874–893.
- 70.2. M. V. Matveev, *Rothberger property and purely atomic measures*, **Questions and Answers in General Topology** 28:2 (2010), 157–160.
- 70.3. Franklin D. Tall, *Productively Lindelöf spaces may all be D* , **Canadian Mathematical Bulletin**, to appear Arxiv 1104.2794v1, April 14, 2011 (<http://dx.doi.org/10.4153/CMB-2011-150-2>)
- 70.4. Franklin D. Tall, *Some set-theoretic problems concerning Lindelöf spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 29:2 (2011), 91–103.
- [71] L. Babinkostova, Lj.D.R. Kočinac, M. Scheepers, *Combinatorics of open covers (XI): Menger- and Rothberger-bounded groups*, **Topology and its Applications**, 154:7 (2007), 1269–1280.

- 71.1. Marion Scheepers, *Selection principles and covering properties in Topology*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 3–41.
- 71.2. L. Babinkostova, M. Scheepers, *Combinatorics of open covers X: Metrization*, submitted.
- 71.3. B. Tsaban, *o -bounded groups and other topological groups with strong combinatorial properties*, **Proceedings of the American Mathematical Society** 134 (2006), 881–891.
- 71.4. Darko Kocev, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 71.5. Liljana Babinkostova, *Metrizable groups and strict o -boundedness*, **Matematički Vesnik** 58:3-4 (2006), 131–138.
- 71.6. Taras Banach, Lyubomyr Zdomskyy, *Selection principles and infinite games on multicovered spaces*, In: Lj.D.R. Kočinac (ed.), **Selection Principles and Covering Properties in Topology**, Quaderni di Matematica, Vol. 18, Caserta, 2006, pp. 1–51.
- 71.7. Boaz Tsaban, *Selection principles and special sets of reals*, In: **Open Problems in Topology II** (E. Pearl, ed.), Elsevier Science, 2007, pp. 91–108.
- 71.8. Michal Machura, Boaz Tsaban, *The combinatorics of the Baer-Specker group*, **Israel Journal of Mathematics** 168 (2008), 125–152.
- 71.9. L. Babinkostova, *Selective screenability in topological groups*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 2–9.
- 71.10. Heike Mildnerberger, *Cardinal characteristics for Menger-bounded subgroups*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 130–137.
- 71.11. Michal Machura, Saharon Shelah, Boaz Tsaban, *Squares of Menger-bounded groups*, **Transactions of the American Mathematical Society** 362:4 (2010), 1751–1764.
- 71.12. Darko Kocev, *Selection principles in relator spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 126:1-2 (2010), 78–93.
- 71.13. Marion Scheepers, *Rothberger bounded groups and Ramsey theory*, **Topology and its Applications** 158:13 (2011), 1575–1583.
- [72] G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, T. Nogura, *Convergence properties of hyperspaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 44:4 (2007), 845–854.
- 72.1. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles, γ -sets and α_i -properties in Čech closure spaces*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 1947–1958.
- 72.2. Szymon Dolecki, Frederic Mynard, *A unified theory of function spaces and hyperspaces: local properties*, **Houston Journal of Mathematic**, to appear.
- 72.3. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- [73] D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Some properties of rapidly varying sequences*, **Journal of Mathematical Analysis and Application** 327:2 (2007), 1297–1306.
- 73.1. Serena Matucci, Pavel Řehák, *Rapidly varying sequences and second-order difference equations*, **Journal of Difference Equations and Applications** 14:1 (2008), 17–30.
- 73.2. D. Djurčić, A. Torgašev, *A theorem of Galambos-Bojanić-Seneta type*, **Abstract and Applied Analysis** Article ID 360794, 6 pages, doi:10.1155/2009/360794.
- 73.3. Serena Matucci, Pavel Řehák, *Rapidly varying decreasing solutions of half-linear difference equations*, **Mathematical and Computer Modelling** 49:7-8 (2009), 1692–1699.

- 73.4. Serena Matucci, Pavel Řehák, *Second order linear difference equations and Karamata sequences*, **International Journal of Difference Equations** 3:2 (2008), 277–288.
- 73.5. D. Djurčić, R. Nikolić, A. Torgašev, *The weak asymptotic equivalence and the generalized inverse*, **Lithuanian Mathematical Journal** 50:1 (2010), 34–42.
- 73.6. Jiří Vítovec, *Theory of rapid variation on time-scales with applications to dynamic equations*, **Archivum Mathematicum** 46:4 (2010), 263–284.
- 73.7. Jiří Vítovec, *Theory of regularly and rapidly varying functions on time scales and its application to dynamic equations*, **Doctoral Dissertation**, Masaryk University, Brno, 2010, pp.94.
- 73.8. Dragan Djurčić, Rale Nikolić, Aleksandar Torgašev, *The weak and the strong asymptotic equivalence relations and the generalized inverse*, **Lithuanian Mathematical Journal** 51:4 (2011), 472476.
- 73.9. D. Djurčić, I. Mitrović, M. Janjić, *The weak and strong asymptotic equivalence relation and the asymptotic inversion*, **Filomat** 25:4 (2011), 29–36.

[74] Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles related to α_i -properties*, **Taiwanese Journal of Mathematics** 12:3 (2008), 561–571.

- 74.1. Boaz Tsaban, *On the Kočinac α_i properties*, **Topology and its Applications**, 155:3 (2007), 141–145.
- 74.2. Boaz Tsaban, *A new selection principle*, **Topology Proceedings** 31:1 (2007), 319–329.
- 74.3. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles, γ -sets and α_i -properties in Čech closure spaces*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 1947–1958.
- 74.4. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles in hyperspaces with generalized Vietoris topologies*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 124–129.
- 74.5. B. Tsaban, L. Zdomskyy, *Hereditarily Hurewicz spaces and Arhangel'skiĭ sheaf amalgamations*, **Journal of the European Mathematical Society** 14:2 (2012), 353–372.
- 74.6. Darko Kocev, *Selection principles in relator spaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 126:1-2 (2010), 78–93.
- 74.7. Arnold W. Miller, Boaz Tsaban, *Point-cofinite covers in the Laver model*, **Proceedings of the American Mathematical Society** 138:9 (2010), 3313–3321.
- 74.8. Pratulananda Das, *Certain kinds of open covers and selection principles using ideals*, **Houston Journal of Mathematics**, in press.
- 74.9. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- 74.10. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, *Convergences characterizing the continuity of the limits of functions: a survey from Arzelà's Theorem (1883) to the present*, In: A.V. Arhangel'skii, M. ud Din Khan, Lj.D.R. Kočinac (eds.), **Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. .

[75] D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Rapidly varying sequences and rapid convergence*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 2143–2149.

- 75.1. D. Djurčić, A. Torgašev, *A theorem of Galambos-Bojanić-Seneta type*, **Abstract and Applied Analysis** Article ID 360794, 6 pages, doi:10.1155/2009/360794.

[76] G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Some covering properties of hyperspaces*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 1959–1969.

- 76.1. Mila Mršević, Milena Jelić, *Selection principles in hyperspaces with generalized Vietoris topologies*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 124–129.
- 76.2. Darko Kocev, *Almost Menger and related spaces*, **Matematički Vesnik** 61:2 (2009), 173–180.
- 76.3. S. Ganguly, Sandip Jana, Ritu Sen, *A new hyperspace topology and the study of the function space $\theta^* - LC(X, Y)$* , **Matematički Vesnik** 61:3 (2009), 181–193.
- 76.4. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- 76.5. Bruno Antonio Pansera, *Weaker forms of the Menger property*, **Quaestiones Mathematicae**, accepted.

[77] G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Boundedness in topological spaces*, **Matematički Vesnik** 60:2 (2008), 137–148.

- 77.1. Nadav Samet, *Ramsey Theory of Open Covers*, **Master Thesis**, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel, 2007, pp. viii+52.
- 77.2. Nadav Samet, Boaz Tsaban, *Superfilters, Ramsey theory, and van der Waerden's theorem*, **Topology and its Applications** 156:16 (2009), 2659–2669.
- 77.3. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, L'ubica Holá, *(Strong) weak exhaustiveness and (strong uniform) continuity*, **Filomat** 24:4 (2010), 63–75.
- 77.4. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, L'ubica Holá, *When the pointwise limit of continuous functions is continuous? From Arzelà 1883 to nowadays: a survey*, **Proceedings of the Workshop in Applied Topology WiAT'10**, 15–17.

[78] Lj.D.R. Kočinac, G. Di Maio, *Statistical convergence in topology*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 28–45.

- 78.1. Pratulananda Das, Sanjoy KR Ghosal, *On I -Cauchy nets and completeness*, **Topology and its Applications** 157:7 (2010), 1152–1156.
- 78.2. Pratulananda Das, Sanjoy KR Ghosal, *Further investigation of nets using ideals*, submitted to *Topology and its Applications*
- 78.3. Pratulananda Das, *Certain kinds of open covers and selection principles using ideals*, **Houston Journal of Mathematics**, in press.
- 78.4. Debraj Chandra, Pratulananda Das, *Some further investigations of open covers and selection principles using ideals*, **Topology Proceedings** 39 (2012), 281–291.
- 78.5. Sanjoy Kr. Ghosal, *Study of certain types of convergences of sequences and nets*, **Doctoral Dissertation**, Jadavpur University, Kolkata, India, 2010, iv + 105.
- 78.6. Serpil Pehlivan, Hüseyin Albayrak, Hande Z. Toyganözü., *The theory of convergence and statistical cluster points based on λ* , **Advances in Dynamical Systems and Applications** 6:1 (2011), 111–119.
- 78.7. Bruno de Malafosse, Vladimir Rakočević, *Matrix transformations and statistical convergence II*, **Advances in Dynamical Systems and Applications** 6:1 (2011), 71–89.
- 78.8. Hüseyin Albayrak, Serpil Pehlivan, *Statistical convergence and statistical continuity on locally solid Riesz spaces*, **Topology and its Applications** 159:7 (2012), 1887–1893.
- 78.9. A. Şahiner, M. Gürdal, T. Yiğit, *Ideal convergence characterization of the completion of linear n -normed spaces*, **Computers & Mathematics with Applications** 61:3 (2011), 683–689.
- 78.10. Celaledin Şençimen, *Statistical convergence in probability for a sequence of random functions*, **Journal of Theoretical Probability**, in press, doi:10.1007/s10959-011-0346-7.

- 78.11. Hüseyin Çakalli, *Lacunary statistical quasi-Cauchy sequences*, arXiv:1102.1531v1 (February 8, 2011).
- 78.12. Hüseyin Çakalli, *On Δ -quasi-slowly oscillating sequences*, **Computers & Mathematics with Applications** 62:9 (2011), 3567–3574.
- 78.13. Hüseyin Çakalli, *Strongly Cesaro type quasi-Cauchy sequences*, arXiv:1103.1230v1 (March 7, 2011)
- 78.14. Serpil Pehlivan, Celaledin Şençimen, Z.H. Yaman, *On weak ideal convergence in normed spaces*, **Journal of Interdisciplinary Mathematics** 13:2 (2010), 152–162.
- 78.15. Christos Papachristodoulos, Nikolaos Papanastassiou, Wladyslaw Wilczynski, *p - q -convergence of sequences of measurable functions*, **Topology and its Applications** 158:12 (2011), 1478–1492.
- 78.16. Hüseyin Çakalli, *Sequential definitions of connectedness*, **Applied Mathematics Letters** 25:3 (2012), 461–465.
- 78.17. Pratulananda Das, Sanjoy Ghosal, *When \mathcal{I} -Cauchy nets in complete uniform spaces are \mathcal{I} -convergent*, **Topology and its Applications** 158:13 (2011), 1529–1533. (doi: 10.1016/j.topol.2011.05.006).
- 78.18. Agata Caserta, *Decomposition of topologies which characterize the upper and lower semicontinuous limits of functions*, **Abstract and Applied Analysis** vol. 2011 (2011), Article ID 857278, 9 pages.
- 78.19. T. Tahtali Şençimen, Serpil Pehlivan, *On the Riesz space properties of the space of real statistically convergent sequences*, **Journal of Applied Analysis**, accepted.
- 78.20. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, *Convergences characterizing the continuity of the limits of functions: a survey from Arzelà's Theorem (1883) to the present*, In: A.V. Arhangel'skii, M. ud Din Khan, Lj.D.R. Kočinac (eds.), **Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. .
- 78.21. Ayşe Nur Güncan, *Statistical convergence of sequences of dual numbers*, **Scientific Research and Essays** 6:19 (2011), 4091–4096.
- 78.22. Pratulananda Das, *Some further results on ideal convergence in topological spaces*, **Topology and its Applications**, accepted. (<http://ds.doi.org/10.1016/j.topol.2012.04.007>.)
- 78.24. Bipan Hazarika, Ekrem Savaş, *λ -statistical convergence in n -normed spaces*, **Analele Stiintifice ale Univ. Ovidius Constanta, Ser. Matematica**, accepted.
- 78.25. Lixing Cheng, *Measure theory of statistical convergence of double sequences and application*, 4.12.2011: (in Chinese).
- 78.26. Osman Mucuk, Tunçar Şahan, *On G -sequential continuity*, ArXiv:1201.1795v1
- 78.27. Hüseyin Çakalli, Osman Mucuk, *On G -sequential connectedness*, ArXiv:1201.1796v1.
- 78.28. Pratulananda Das, Debraj Chandra, *Spaces not distinguishing pointwise and \mathcal{I} -quasinormal convergence*, **Topology and its Applications**, preprint 24.2.2012.
- 78.29. M. Mursaleen, S.A. Mohiuddine, *Statistical convergence through de la Vallée-Pousin mean in locally solid Riesz spaces*, **Acta Mathematica Scientia**, accepted.
- 78.30. Hüseyin Çakalli, *N_θ -ward continuity*, **Abstract and Applied Analysis**, accepted.
- 78.31. Xenofon Dimitriou, *Convergences of sequences of measures and of measurable functions*, **Doctoral Dissertation**, University of Athens, 2011, pp. 215 (In Greek).
- 78.32. Bipan Hazarika, Ekrem Savaş, *Lacunary statistical convergence in n -normed spaces*, **Matematički Vesnik**, accepted.
- 78.33. Hüseyin Çakalli, Bipan Hazarika, *Ideal quasi-Cauchy sequences*, Arxiv 1203.2003v1 (9.3.2012.)
- 78.34. Pratulananda Das, Ekrem Savaş, *On \mathcal{I} -convergence of nets in locally solid Riesz spaces*, **Filomat**, accepted.

78.35. Hüseyin Çakalli, *p-quasi-Cauchy sequences*, Arxiv 1204.2445v1, 12. april 2012.

[79] M. Bonanzinga, F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, M.V. Matveev, *On weaker forms of Menger, Rothberger and Hurewicz properties*, **Matematički Vesnik** 61:1 (2009), 13–23.

- 79.1. Darko Kocev, *The method of stars in selection principles theory*, **Master Thesis**, University of Niš, 2006, pp. 73 (In Serbian).
- 79.2. M. Bonanzinga, B.A. Pansera, *Relative versions of some star-selection principles*, **Acta Mathematica Hungarica** 117:3 (2007), 231–243.
- 79.3. Bruno Antonio Pansera, *Principi di selezione in topologia generale: versioni relative e applicazioni agli spazi di funzione*, **Doctoral Dissertation**, University of Messina, Italy, 2007, pp. L+36+52.
- 79.4. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, M. Matveev, B. Pansera, *On weaker forms of separability*, **Quaestiones Mathematicae** 31:4 (2008), 387–395.
- 79.5. Darko Kocev, *On weaker forms of relator Menger, relator Rothberger and relator Hurewicz properties*, **Filomat** 26:3 (2012), 427–437.

[80] G. Di Maio, D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Statistical convergence, selection principles and asymptotic analysis*, **Chaos, Solitons & Fractals** 42:5 (2009), 2815–2821.

- 80.1. Serpil Pehlivan, Hüseyin Albayrak, Hande Z. Toyganözü, *The theory of convergence and statistical cluster points based on λ* , **Advances in Dynamical Systems and Applications** 6:1 (2011), 111–119.
- 80.2. Bruno de Malafosse, Vladimir Rakočević, *Matrix transformations and statistical convergence II*, **Advances in Dynamical Systems and Applications** 6:1 (2011), 71–89.
- 80.3. Pratulananda Das, *Some further results on ideal convergence in topological spaces*, **Topology and its Applications**, accepted. (<http://ds.doi.org/10.1016/j.topol.2012.04.007>.)

[81] D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *A few remarks on divergent sequences: Rates of divergence II*, **Journal Math. Anal. Appl.** 367 (2010), 705–709.

- 81.1. Dragan Djurčić, Rale Nikolić, Aleksandar Torgašev, *The weak and the strong asymptotic equivalence relations and the generalized inverse*, **Lithuanian Mathematical Journal** 51:4 (2011), 472476.
- 81.2. D. Djurčić, I. Mitrović, M. Janjić, *The weak and strong asymptotic equivalence relation and the asymptotic inversion*, **Filomat** 25:4 (2011), 29–36.

[82] A. Caserta, G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Statistical convergence in function spaces*, **Abstract and Applied Analysis** Vol. 2011 (2011), Article ID 420419, 11 pages (doi:10.1155/2011/420419).

- 82.1. Agata Caserta, *Decomposition of topologies which characterize the upper and lower semicontinuous limits of functions*, **Abstract and Applied Analysis** vol. 2011 (2011), Article ID 857278, 9 pages.
- 82.2. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, *Convergences characterizing the continuity of the limits of functions: a survey from Arzelà's Theorem (1883) to the present*, In: A.V. Arhangel'skii, M. ud Din Khan, Lj.D.R. Kočinac (eds.), **Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. .

- 82.3. E. Athanassiadou, A. Boccuto, X. Dimitriou, N. Papanastassiou *Ascoli-type theorems and ideal α -convergence*, **Filomat** 26:2 (2012), 397–405.
- 82.4. Pratulananda Das, *Some further results on ideal convergence in topological spaces*, **Topology and its Applications**, accepted. (<http://ds.doi.org/10.1016/j.topol.2012.04.007>.)
- 82.5. Hüseyin Çakalli, *N_θ -ward continuity*, **Abstract and Applied Analysis**, accepted.
- 82.6. Xenofon Dimitriou, *Convergences of sequences of measures and of measurable functions*, **Doctoral Dissertation**, University of Athens, 2011, pp. 215 (In Greek).
- 82.7. Bipan Hazarika, Ekrem Savaş, *Lacunary statistical convergence in n -normed spaces*, **Matematički Vesnik**, accepted.
- 82.8. Pratulananda Das, Ekrem Savaş, *On I -convergence of nets in locally solid Riesz spaces*, **Filomat**, accepted.
- 82.9. Bipan Hazarika, Ekrem Savaş, *λ -statistical convergence in n -normed spaces*, **Analele Stiintifice ale Univ. Ovidius Constanta, Ser. Matematica**, accepted.
- 82.10. M. Mursaleen, S.A. Mohiuddine, *Statistical convergence through de la Vallée-Pousin mean in locally solid Riesz spaces*, **Acta Mathematica Scientia**, accepted.

[83.] Lj.D.R. Kočinac, *On the α_i -selection principles and games*, **Contemporary Mathematics** 533 (2011), 107–124.

- 83.1. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, *Convergences characterizing the continuity of the limits of functions: a survey from Arzelà's Theorem (1883) to the present*, In: A.V. Arhangel'skii, M. ud Din Khan, Lj.D.R. Kočinac (eds.), **Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. .

[84] A. Caserta, G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Bornologies, selection principles and function spaces*, **Topology and its Applications** 159:7 (2012), 1847–1852.

- 84.1. Agata Caserta, *Strong Whitney convergence*, **Filomat** 26:1 (2012), 81–91.
- 84.2. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, *Convergences characterizing the continuity of the limits of functions: a survey from Arzelà's Theorem (1883) to the present*, In: A.V. Arhangel'skii, M. ud Din Khan, Lj.D.R. Kočinac (eds.), **Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. .

[85] A. Caserta, Lj.D.R. Kočinac, *On statistical exhaustiveness*, **Applied Mathematics Letters**, in press.

- 85.1. Agata Caserta, *Decomposition of topologies which characterize the upper and lower semicontinuous limits of functions*, **Abstract and Applied Analysis** vol. 2011 (2011), Article ID 857278, 9 pages.
- 85.2. Agata Caserta, Giuseppe Di Maio, *Convergences characterizing the continuity of the limits of functions: a survey from Arzelà's Theorem (1883) to the present*, In: A.V. Arhangel'skii, M. ud Din Khan, Lj.D.R. Kočinac (eds.), **Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. .
- 85.3. E. Athanassiadou, A. Boccuto, X. Dimitriou, N. Papanastassiou *Ascoli-type theorems and ideal α -convergence*, **Filomat** 26:2 (2012), 397–405.
- 85.4. Xenofon Dimitriou, *Convergences of sequences of measures and of measurable functions*, **Doctoral Dissertation**, University of Athens, 2011, pp. 215 (In Greek).
- 85.5. Bipan Hazarika, Ekrem Savaş, *Lacunary statistical convergence in n -normed spaces*, **Matematički Vesnik**, accepted.

- 85.6. Bipan Hazarika, Ekrem Savas, λ -statistical convergence in n -normed spaces, **Analele Stiintifice ale Univ. Ovidius Constanta, Ser. Matematica**, accepted.
- 85.7. Hüseyin Çakalli, N_θ -ward continuity, **Abstract and Applied Analysis**, accepted.
- 85.8. M. Mursaleen, S.A. Mohiuddine, Statistical convergence through de la Vallée-Pousin mean in locally solid Riesz spaces, **Acta Mathematica Scientia**, accepted.

Cited books

[B1] Lj. Kočinac, *Linear Algebra and Analytic Geometry*, University of Niš, 1991, pp. 346 (in Serbian).

- B1.1. Ž. Mijajlović, *Algebra 1*, Milgor, Beograd-Moskva, 1993, pp. viii + 158 (in Serbian).
- B1.2. V. Rakočević, *Functional Analysis*, Naučna knjiga, Beograd, 1994, pp. viii + 242 (in Serbian).
- B1.3. P. Stanimirović, *Programski paketi za izračunavanje generalisanih inverza*, **Doctoral Dissertation**, University of Niš, 1995 (in Serbian).
- B1.4. S. Bogdanović, P. Protić, B. Stamenković, *Mathematics I*, Prosveta, Niš, 1995, 1997₂ (in Serbian).
- B1.5. S. Radenović, B. Radenović, *Linear Algebra: Solved Problems and Exercises*, Beograd, 1996, pp. x + 295 (in Serbian).
- B1.6. P. Stanimirović, *The Moore-Penrose and group inverse of square matrices and the Jordan canonical form*, **Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo** 45 (1996), 233–255.
- B1.7. Lj. Kočinac, A. Mandak, *Algebra II*, University of Priština, 1996, pp. x + 356 (in Serbian).
- B1.8. Marija Obradović, Maja Petrović, *Prostorna interpretacija Hügelschäffer-ove konstrukcije jajaste krive*, 222–232.

[B2] Lj. Kočinac, *Linear Algebra and Analytic Geometry*, Prosveta, Niš, 1997, pp. xii + 470 (second, revised and extended edition; in Serbian).

- B2.1. Lj. Kočinac, S. Djordjević, *Problems and Exercises in Linear Algebra and Analytic Geometry*, University of Niš, 1999, pp. viii + 326 (in Serbian).

[B3] Lj. Kočinac, A. Mandak, *Algebra II*, University of Priština, 1996, pp. x + 356 (in Serbian).

- B3.1. A. Mandak, *Osnovi nastave matematike*, University of Priština, Leosavić, 2003, pp. 8 + 130 (in Serbian).
- B3.2. A. Mandak, *Osnovi nastave matematike sa zbirkom zadataka*, University of Priština, Leosavić, 2005, pp. viii + 157 (in Serbian).
- B3.3. Miroslav D. Ćirić, Tatjana S. Petković, Stojan M. Bogdanović, *Jezici i automati*, Prosveta, Niš, 2000, pp. iv+379 (In Serbian).

PREDAVANJA PO POZIVU/GOSTOVANJA

1. *Radial'nye prostranstva*, **LGU, Riga**, September 22, 1987.
2. *O nepreryvnyh obrazah τ -metrizuemyh prostranstv*, **MGU, Moskva**, September 28, 1987.
3. *Chain-net spaces and some generalizations*, **Auburn University (USA)**, October 28, 1988.
4. *Continuous images of orderable spaces*, **University of Pittsburgh, USA**, November 8, 1988.
5. *Generalizations of perfectness*, **University of North Carolina at Greensboro**, November 11, 1988.
6. *Some new cardinal functions defined using mappings*, **Methodist College, Fayetteville (USA)**, November 12, 1988 (joint seminar for Duke University, Methodist College and University at Greensboro).
7. *τ -metrizable spaces and continuous mappings*, **University of Pittsburgh**, November 15, 1988.
8. *Chain-net spaces and related topics*, **Miami University, Oxford (Ohio, USA)**, November 18, 1988.
9. *Some results on almost radially*, **University of Pittsburgh**, November 29, 1988.
10. *Chain-net properties on function spaces*, **City College of New York, New York**, December 9, 1988.
11. *O rascepljenosti topoloških prostora*, **Matematički institut, Beograd**, December 7, 1989.
12. *O rasščepljaemosti topologičeskikh prostranstv*, **Matematički institut BAN, Sofija**, December 20, 1989.
13. *Kardinal'nye invarijanty i rasščepljaemost*, **Latvijski univerzitet, Riga**, January 29, 1990.
14. *Convergence properties in topological spaces*, **Dipartimento di Matematica, Università di Messina**, April 9, 1990.
15. *Introduction to the theory of splittability of a topological space*, **Accademia Peloritana dei Pericolanti, Messina**, April 10, 1990.
16. *Recent development and open problems in the theory of splittability*, **Accademia Peloritana dei Pericolanti, Messina**, April 11, 1990.
17. *On $C_p(X)$ -theory*, **Dipartimento di Matematica, Università di Messina**, April 12, 1990.
18. *Ekvivalentnost u matematici*, **Januarski dani prosvetnih radnika, Niš**, Januar 16, 1991.
19. *Preslikavanja i kardinalne invarijante*, **Univerzitet u Zagrebu**, 15. 2.1991. (on occasion of 30 years of Topological Seminar at the University of Zagreb).
20. *Convergence properties and linearly uniformizable spaces*, **Università di Napoli**, June 18, 1991.
21. *On splittability of topological spaces*, **Università di Trieste**, June 19, 1991.
22. *A few problems in theory of cleavability of topological spaces*, **Università di Catania**, June 2, 1992.
23. *On cleavability and divisibility of topological spaces*, **Accademia Peloritana dei Pericolanti, Messina**, June 15, 1992.
24. *Some directions in cleavability theory*, **Università di Palermo**, June 17, 1992.
25. *Život i delo akademika Djure Kurepe*, **Filozofski fakultet, Niš**, April 13, 1994.

26. *Akademik Djuro Kurepa: život i naučno delo*, **PMF, Priština**, April 21, 1994. 13:00.
27. *Množestva, rastojanije, topologija*, **PMF, Univerzitet u Skopju**, utorak, 10.5.1994.; 12:00.
28. *Jednačine i nejednačine*, **Dragaš**, subota, 18.6.1994.; 11:00 (predavanje za nastavnike i profesore osnovnih i srednjih škola).
29. *Mogu li kvaternioni u učionice?*, **Republički seminar iz matematike**, Niš, 1996.
30. *Elementarno u službi složenog*, **Seminar "Nastava matematike i informatike"**, Priština, 21. septembar 1996.
31. *On the power of topological spaces*, **Universita di Lecce**, October 30, 1997 (15:15–16:00).
32. *Function spaces and topological games*, **Universita di Lecce**, November 3, 1997 (Monday, 16:15–17:00).
33. *Some selection properties in topology*, **Universita di Catania**, November 5, 1997 (15:45–16:45; for Ph. D. students).
34. *Finite powers of topological spaces*, **Universita di Lecce**, January 13, 1999 (Wednesday, 16:15–17:00).
35. *New selection principles in topology*, **Universita di Lecce**, January 15, 1999 (Friday, 16:15–17:00).
36. *Geometrijski objekti kao brojevi*, **Plenarno predavanje u Društvu matematičara Srbije, Podružnica Niš**, Niš, 30. oktobar 1999 (Subota, 11:30–12:00).
37. *Teorija brojeva. Algebarske strukture sa jednom i dvema binarnim operacijama*, **Predavanja (5 časova) po pozivu na postdiplomskim studijama na Učiteljskom fakultetu u Bijeljini**, 13. maj 2000. (Subota, 9:00–13:30).
38. *From covering properties to function spaces*, **Universita di Lecce**, September 27, 2000 (Wednesday, 10:15–11:00).
39. *Ramsey theory and topological properties*, **Universita di Lecce**, September 28, 2000 (Thursday, 10:00–10:45).
40. *The Hurewicz covering property and related topics*, **Universita di Catania**, October 4, 2000 (Wednesday, 11:15–12:00).
41. *Groupability of open covers*, **Universita di Lecce**, October 6, 2000 (Friday, 10:45–11:30).
42. *Coverings, Selections and Games in Topology*, **Universita di Lecce** (I. General theory – December 11, 2001, Tuesday 12:15–13:15, II. Lines of recent investigation – December 14, 2001, Friday 11:15–12:00, III. Applications – December 14, 2001, Friday 12:15–13:15).
43. *Diagonalization properties in topology*, **Universita di Messina**, July 2, 2002, Thursday, 12:15–13:15.
44. *Topological diagonalizations and function spaces*, **Universita di Messina**, July 5, 2002, Tuesday 12:15–13:15; Friday, 12:15–13:15.
45. *Recent progress in selection principles theory*, **Universita di Messina**, (November 8–December 7, 2002; series of 12 60-minute lectures starting on Friday, Nov. 22, 11:00–12:00).
46. *Uniform diagonalizations in topology*, **Universita di Catania**, November 26, 2002, Tuesday 12:00–13:00.
47. *Star selection principles and applications*, **Universita di Lecce**, December 9, 2002, Monday 9:15–10:00.
48. *Applications of selection principles in topology*, **Seconda Universita di Napoli (Caserta)**, December 17, 2002, Tuesday, 16:00–17:00.

49. *Covering properties defined by sequences of covers*, **Universita della Sannio, Benevento**, December 18, 2002, Tuesday, 13:00–14:00.
50. *Combinatorics of k -covers*, **Academia Peloritana dei Pericolanti, Messina**, October 7, 2003, Tuesday 11:15–12:15,
51. *Some closure properties of hyperspaces*, **Universita di Messina**, October 9, 2003, Thursday 11:00–12:00.
52. *γ -sets and related classes of spaces*, **Universita di Messina**, October 10, 2003, Friday 11:30–12:30.
53. *Ramsey theory and topological groups*, **Universita di Messina**, October 13, 2003, Monday 12:00–13:15.
54. *Deset godina od smrti Dj. Kurepe: njegov rad u matematici*, **PMF, Niš**, November 5, 2003, Sreda 14:00–15:00.
55. *From selection principles to function spaces and hyperspaces*, **Matematički institut SANU**, December 5, 2003, 14:00–15:00.
56. *Convergence and closure properties of function spaces and hyperspaces*, **Faculty of Sciences, Ehime University, Matsuyama, Japan**, 2 hours January 11–26, 2004.
57. *Combinatorics and selection principles in topology*, **Beijing Jiaotong University, China**, May 30, 2005, 16:00–17:00.
58. *Variations on α_i -properties*, **University of Patras, Greece**, June 14, 2005, 14:30–15:30.
59. *Some results on metrizability of manifolds*, **Universita di Messina, Italy**, October 10, 2005, 10:00–11:00.
60. *Classes of sequences of real numbers*, **Seconda Universita di Napoli, Caserta, Italy**, October 11, 2006, 16:00–17:00.
62. *s -convergence and applications*, **Universita di Lecce, Italy**, June 22, 2007, 10:00–11:00.
63. *More on star covering properties and star selection principles*, **Seconda Universita di Napoli, Caserta, Italy**, December 14, 2009, 11:00–12:00.
64. *Selective versions of some topological properties*, **Seconda Universita di Napoli, Caserta, Italy**, May 14, 2010, 12:00–13:00.
65. *New function space topologies*, **Seconda Universita di Napoli, Caserta, Italy**, May 27, 2010, 15:30–16:30.
66. *On statistical exhaustiveness*, **Seconda Universita di Napoli, Caserta, Italy**, September 13, 2010, 11:30–12:30.
67. *Statistical convergence in function spaces*, **Seconda Universita di Napoli, Caserta, Italy**, September 17, 2010, 12:00–13:00.
68. *Function spaces, selection principles and convergence*, **University of Athens, Greece**, November 11, 2010, 13:15–14:15.
69. *Measure theory and selection principles*, **Seconda Universita di Napoli, Caserta, Italy**, April 28, 2011, 15:00–16:00.
70. *Some recent results and directions of investigation in selection principles theory*, **Hacettepe University, Ankara, Turkey**, four 60 minute lectures September 7, 8, 12, 13, 2011.
71. *New function spaces topologies and continuity of the limit functions*, **University of Cape Town**, January 31, 2012, Tuesday, 16:00–17:00.

ISTRAŽIVAČKA GOSTOVANJA

1. 1980/1981 (October 1, 1980–June 30, 1981): Moscow State University
2. 1984 (September, one month): Moscow State University
3. 1987 (September, one month): Latvian State University in Riga
4. 1988 (October 26–December 11): University of Pittsburgh, USA (and visited, with lectures: Auburn University, Miami University in Oxford, University of North Carolina at Greensboro, Methodist College in Fayetteville)
5. 1989 (December, 2 weeks): Institute of Mathematics BAS, Sofia
6. 1990 (April, 2 weeks): University in Messina, Italy (with 20 hours of lectures on *Cardinal invariants and function spaces*” for Ph. D. students)
7. 1991 (June, 2 weeks): University of Messina, Italy
8. 1992 (May 19 - June 19): Università di Catania, Italia (visiting professor under a CNR grant)
9. 1997 (October, 10 days): Università di Lecce, Italia
10. 1997 (March, 3 weeks): Institute of Mathematics, Morelia, Mexico
11. 1999 (January, 10 days): Università di Lecce, Italia
12. 2000 (October, 2 weeks): Università di Lecce, Italia
13. 2001 (December, 2 weeks): Università di Lecce, Italia
14. 2002 (July, 1 week + November, 4 weeks): Università di Messina, Italia (visiting professor under an INDAM grant)
15. 2002 (December, 2 weeks): Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia
16. 2003 (October 2003) Università di Messina, Italia
17. 2004 (January 11–26) Ehime University, Matsuyama, Japan
18. 2004 (June 1–30) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia (visiting professor under an INDAM (GNSAGA) grant)
19. 2004 (November 7–17) Università di Messina, Italia
20. 2005 (May 29–June 1) Beijing Jiaotong University, P.R. China
21. 2005 (June 10–15) University of Patras, Greece
22. 2005 (October 3–10) Università di Messina, Italia
23. 2006 (October 5–13) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia

24. 2007 (January 30–February 9) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia
25. 2007 (May 24–June 24) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia (visiting professor under an INDAM (GNSAGA) grant)
26. 2008 (June 7–June 25) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia (visiting professor under an INDAM (GNSAGA) grant)
27. 2009 (November 27–December 17) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia (visiting professor under a GNSAGA grant)
28. 2010 (May 4–June 2) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia (visiting professor under a SUN grant)
29. 2010 (September 1–20) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia (visiting professor under a GNSAGA grant)
30. 2010 (November 9–16) University of Athens, Greece
31. 2011 (April 12–May 2) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia (visiting professor under a GNSAGA grant)
32. 2011 (September 4–14) Hacettepe University, Ankara, Turkey
33. 2011 (October 14–17) University of Athens, Greece
34. 2011 (October 23–27) , Freie Universität Berlin, Germany
35. 2012 (January 24–February 2), University of Cape Town, South Africa
36. 2012 (April 19–April 27) Seconda Università di Napoli, Caserta, Italia.

RADOVI SAOPŠTENI NA KONFERENCIJAMA

1. Lj. Kočinac, *On weakly perfect spaces*, **Seventh Congress of Balkan Mathematicians**, December 19-23, 1983, Athens, Greece.
2. Lj. Kočinac, *On dense subsets of some topological spaces*, **Meždunarodnaja konferencija vpusknikov MGU**, Moscow, June 5-19, 1984 (in Russian).
3. Lj. Kočinac, *Some classes of radial spaces*, **VIII Kongres Matematičara, Fizičara i Astronoma Jugoslavije**, Priština, September 23-27, 1985 (in Serbian).
4. Lj. Kočinac, *Biradial and related spaces*, **Fourth International Conference "Topology and its Applications"**, Dubrovnik, September 30-October 5, 1985.
5. Lj. Kočinac, *On radiality of function spaces*, **Sixth Prague Topological Symposium**, August 25-29, 1986.
6. R. Dimitrijević, Lj. Kočinac, *On treelike proximity spaces*, **Sixth Prague Topological Symposium**, August 25-29, 1986.
7. Lj. Kočinac, *Generalized limits and topological spaces*, **Baku International Topological Conference 1987**, October 4-8, 1987, Baku.
8. Lj. Kočinac, *On P -splittability*, **IV Meeting on Topology**, Sorrento, September 14-17, 1988.
9. Lj. Kočinac, *On M -sequential spaces*, **Colloquium on Topology** (Janos Bolyai Mathematical Society), Pecs (Hungary), August 7-11, 1989.
10. Lj. Kočinac, *Some generalizations of sequentiality*, **Topological Mini Conference**, Niš, April 21-22, 1989.
11. Lj. Kočinac, *Some questions in theory of continuous mappings of topological spaces*, **Meždunarodnaja konferencija po geometrii, topologii i ih priloženijam**, MGU, Moscow, January 16-26, 1990 (in Russian).
12. Lj. Kočinac, *Some new results on splittability of topological spaces*, **Niš-Sofian Topological Seminar**, Niš, April 20-21, 1990.
13. Lj. Kočinac, B. Predić, *On maximal Lindelöf topologies*, **Niš-Sofian Topological Seminar**, Niš, April 20-21, 1990.
14. Lj. Kočinac, *Topological semigroups*, **V International Conference "Topology and its Applications"**, Dubrovnik, June 18-23, 1990.
15. Lj. Kočinac, *On splittability: some results and open problems*, **II Topological Mini Conference**, Niš, June 28-29, 1990.
16. Lj. Kočinac, *Cardinal functions, generalized metric spaces and splittability*, **International Conference on Topology**, Varna, Bulgaria, September 24-29, 1990 (plenary 50-minute lecture).
17. Lj. Kočinac, *Some cardinal functions*, **V International Meeting on Topology in Italy**, Lecce-Otranto, September 17-21, 1990.
18. Lj. Kočinac, *On an approach to dimension theory*, **II Niš-Sofian Topological Seminar**, Sofia, March 15-17, 1991.
19. Lj. Kočinac, *Images of linearly uniformizable and related spaces*, **Short Conference on Uniform Mathematics and Applications**, Bern, August 14-16, 1991 (invited 45-minute lecture).
20. Lj. Kočinac, *On splittability*, **VII Prague Topological Symposium**, Prague, August 19-23, 1991.
21. Lj. Kočinac, *Cardinal invariants and cleavability*, **Workshop di Topologia 1992**, Vietri sul Mare-Salerno (Italy), May 25-29, 1992 (invited lecturer; 4 hours).
22. Lj. Kočinac, *On divisible spaces*, **FILOMAT '92**, Niš, October 8-10, 1992.

23. Lj. Kočinac, *On divisibility of topological spaces*, **Ninth International Conference Topology and its Applications**, Kiev, October 12–16, 1992.
24. Lj. Kočinac, *On position of subsets of a topological space*, **Niš-Sofian Topological Seminar**, Sofia (Gyulechitza), October 30–November 1, 1992.
25. Lj. Kočinac, *On some cardinal inequalities*, **Niš-Sofian Topological Seminar**, Niš, May 27–29, 1994.
26. Lj. Kočinac, *On the cardinality of Urysohn and H -closed spaces*, **Mathematical Conference in Priština 1994**, Priština, September 28 – October 1, 1994.
27. Lj. Kočinac, *Kurepa's contribution to topology*, **Round table "Mathematical Sciences in Serbia" on Mathematical Conference in Priština 1994**, Priština, September 28–October 1, 1994 (plenary talk).
28. Lj. Kočinac, *Some new cardinal functions*, **International Conference on Set-theoretic Topology and its Applications**, Matsuyama (Japan), December 12–16, 1994.
29. Lj. Kočinac, *Some classes of topological semigroups*, **International Conference on Algebra, Logic and Discrete Mathematics**, Niš, April 14–16, 1995.
30. Lj. Kočinac, *The diagonal number of topological spaces*, **IX Congress of Mathematicians of Yugoslavia**, Petrovac, May 22–27, 1995 (in Serbian).
31. Lj. Kočinac, *Around a G_δ -diagonal*, **Workshop on Topology**, Sofia (Gyulechitza), June 27–30, 1995.
32. Lj. Kočinac, *Around pseudodistancial spaces*, **Kurepa's Symposium**, Belgrade, May 27–28, 1996.
33. Lj. Kočinac, P. Stanimirović, S. Djordjević, *Representation of $\{1\}$ -inverses and group inverse by means of rational canonical form*, **International Memorial Conference "D.S. Mitrinović"**, Niš, June 20–22, 1996.
34. Lj. Kočinac, *Sequential spaces and cleavability*, **Eight Prague Topological Symposium**, Prague, August 18–24, 1996.
35. Lj. Kočinac, *On the function space $C_s(X)$* , **VI Niš-Sofian Topological Seminar**, Čačak, September 13–15, 1996.
36. Lj. Kočinac, *The space $C_s(X)$* , **II Mathematical Conference in Priština**, Priština, September 25–28, 1996.
37. Lj. Kočinac, *On function spaces with the weak epi-topology*, **I Congress of Math. & Inform. of Macedonia**, Ohrid, October 3–5, 1996.
38. Lj. Kočinac, I. Gotchev, *On the cardinality of $S(n)$ -spaces*, **I Congress of Math. & Inform. of Macedonia**, Ohrid, October 3–5, 1996.
39. Lj. Kočinac, *Some results and some questions on cardinal invariants*, **II Congreso Iberoamericano de Topología y sus Aplicaciones**, March 20–22, 1997, Morelia, Mexico.
40. Lj. Kočinac, *Two covering properties*, **II Annual Meeting of the Romanian Society of Mathematical Sciences**, May 27–31, 1998, Cluj-Napoca, Romania.
41. Lj. Kočinac, *More cardinal inequalities*, **Short Conference "Topology and Analysis"**, June 4–7, 1998, Kraljevo–Mataruška Banja, Yugoslavia.
42. Lj. Kočinac, *Some covering properties of spaces*, **International Colloquium on Topology**, Gyula, Hungary, August 9–15, 1998.
43. M. Scheepers, Lj. Kočinac, *A property of Reznichenko and additivity of the meager ideal*, **AMS Meeting #**, Las Vegas, Nevada, April 10–11, 1999 (Abstract 942-04-130, Notices AMS 46:6 (1999)) (Saturday, April 10, 9:00–9:30).
44. Lj. Kočinac, *Function spaces over some special sets*, **8th Symposium Mathematics and its Applications**, Timisoara, Romania, November 4–7, 1999 (invited lecture).

45. Lj. Kočinac, *A covering property of Hurewicz*, **Third European Congress of Mathematics**, Barcelona, Spain, July 10–14, 2000.
46. Lj. Kočinac, *Variations on the Menger covering property*, **International Conference Topology and its Applications**, Ohrid, Macedonia, September 2–9, 2000.
47. Lj. Kočinac, C. Guido, L. Babinkostova *Concerning γ -spaces*, **International Conference Topology and its Applications**, Ohrid, Macedonia, September 2–9, 2000.
48. Lj.D.R. Kočinac, L. Babinkostova, *On some relative covering properties*, **II Congress of Math. & Inform. of Macedonia**, Ohrid, September 26–30, 2000.
49. L. Babinkostova, Lj. Kočinac, M. Scheepers, *Selection Principles in Topology*, **AMS Meeting # 964**, Lawrence, Kansas, March 30–31, 2001 (Abstract 964-54-86, Notices AMS 48:5 (2001)).
50. Lj.D.R. Kočinac, *Topological properties and selection principles*, **IV Congreso Iberoamericano de Topología y sus Aplicaciones**, April 18–21, 2001, Coimbra (Portugal).
51. C. Guido, Lj.D.R. Kočinac, *A new selection principle*, **ITES2001 – IV Italian-Spanish Conference on General Topology and Applications**, June 27–30, 2001, Bressanone (Italy).
52. Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles and locally compact spaces*, **Nordic Conference of Topology and its Applications**, August 7–9, 2001, Nordfjordeid (Norway).
53. Lj.D.R. Kočinac, *Some properties of function spaces $C_k(X)$* , **International Conference "Function Spaces, Proximities and Quasi-uniformities"**, September 14–18, 2001, Caserta (Italy).
54. Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles in uniform spaces*, **Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, June 27–30, 2002, Lecce (Italy) (invited 50-minute lecture).
55. M. Scheepers, L. Babinkostova, Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles for topological groups*, **Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, June 27–30, 2002, Lecce (Italy).
56. Lj.D.R. Kočinac, *Hurewicz-like topological properties*, **Topological Conference S. Nedev's 60th birthday**, December 13–14, 2002, Sofia, Bulgaria (invited lecture).
57. M. Scheepers, L. Babinkostova, Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles and topological groups*, **Spring Topology and Dynamical Systems Conference 2003**, March 20–22, 2003, Lubbock, Texas, USA.
58. E. Mearriello, G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Applications of k -covers*, **V Congreso Iberoamericano de Topología y sus Aplicaciones**, June 10–14, 2003, Lorca-Murcia (Spain).
59. Lj.D.R. Kočinac, G. Di Maio, E. Mearriello, *Some closure properties of hyperspaces*, **V Congreso Iberoamericano de Topología y sus Aplicaciones**, June 10–14, 2003, Lorca-Murcia (Spain).
60. Lj.D.R. Kočinac, *Sequential-like properties of hyperspaces*, **2003 Summer Conference on Topology and its Applications**, July 9–12, 2003, Washington, DC, USA.
61. Lj.D.R. Kočinac, *On hyperspace topologies*, **2003 Colloquium on Topology**, August 8–13, 2003, Budapest, Hungary.
62. Lj.D.R. Kočinac, *Hyperspace topologies and gamma-sets*, **International Congress of MASSEE 2003**, September 15–21, 2003, Borovets, Bulgaria.
63. Lj.D.R. Kočinac, *Generalized Ramsey theory and topological properties*, **International Symposium on Graphs, Designs and Applications**, September 30–October 4, 2003, Messina, Italy (Invited 60-minute lecture).
64. G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, T. Nogura *Hyperspace topologies and convergence properties*, **Topology and Analysis in Applications**, July 12–16, 2004, Durban (South Africa).

65. E. Meccariello, A. Caserta, G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Some topological properties related to k -covers*, **Topology and Analysis in Applications**, July 12–16, 2004, Durban (South Africa).
66. Lj.D.R. Kočinac, *Selected results on selection principles*, **Third Seminar on Geometry and Topology**, July 15–17, 2004, Tabriz, Iran (**Invited 60-minute lecture**).
67. Lj.D.R. Kočinac, *Two covering properties and partition relations*, **Third Seminar on Geometry and Topology**, July 15–17, 2004, Tabriz, Iran.
68. Lj.D.R. Kočinac, *Some covering properties in topological and uniform spaces*, **International Conference on Geometric Topology, Discrete Geometry and Set Theory**, August 24–28, 2004, Moscow, Russia (**Invited 45-minute talk**).
69. F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, *Combinatorial view of some topological properties*, **International Conference "Combinatorics 04"**, September 12–18, 2004, Catania, Italy.
70. Lj.D.R. Kočinac, *Hurewicz-bounded spaces*, **XI Congress of Mathematicians of Serbia and Montenegro**, September 28–October 3, 2004, Petrovac, Montenegro.
71. Lj.D.R. Kočinac, *Generalized Ramsey theory I, II*, **Workshop "Giornate di Geometria"**, November 11–12, 2004, Messina, Italy (**one of three invited speakers; two 60-minute talks**).
72. Ivan Gotchev, Lj. Kočinac, *Cardinal inequalities for $S(n)$ -spaces*, **2005 Spring Topology and Dynamics Conference**, March 17–19, 2005, Berry College, Mount Berry, Georgia, USA.
73. Lj.D.R. Kočinac, *α_i -properties and selection principles*, **2005 International General Topology Symposium in Zhangzhou**, May 25–28, 2005, Zhangzhou, China (**plenary 30-minute lecture**).
74. Lj.D.R. Kočinac, *Programs of Mathematics in Universities in Serbia*, **Workshop "Recent development in Mathematics: Programs of studies, research directions and applications"**, June 13–14, 2005, Patras, Greece (**invited 60-minute lecture**).
75. Lj.D.R. Kočinac, *A few observations on hemicompactness*, **The III Congress of Mathematicians of Macedonia**, September 29–October 2, 2005, Struga, Macedonia. (**plenary 30-minute talk**)
76. Lj.D.R. Kočinac, *Combinatorial cardinals and their applications to Topology*, **7th Workshop on Combinatorics**, October 4–8, 2005, Messina, Italy. (**invited 55-minute lecture**)
77. Lj.D.R. Kočinac, *Spaces of closed subspaces and diagonalization properties*, **II Workshop "Coverings, Selections and Games in Topology"**, December 19–22, 2005, Lecce, Italy (**plenary 50-minute lecture**).
78. M.R. Žižović, D. Djurčić, Lj. Kočinac, *On rapidly varying sequences*, **II Workshop "Coverings, Selections and Games in Topology"**, December 19–22, 2005, Lecce, Italy.
79. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, M.V. Matveev, *On weaker forms of Menger, Rothberger and Hurewicz properties*, **II Workshop "Coverings, Selections and Games in Topology"**, December 19–22, 2005, Lecce, Italy.
80. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, M.V. Matveev, *On some star selection principles*, **Spring Topology and Dynamics Conference 2006**, March 23–25, 2006, Greensboro, NC, USA.
81. Lj.D.R. Kočinac, *Covering properties of $\mathbb{K}(X)$* , **2006 International Conference on Topology and its Applications**, June 23–26, 2006, Aegion, Greece.
82. M.R. Žižović, D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, *Some classes of sequences*, **2006 International Conference on Topology and its Applications**, June 23–26, 2006, Aegion, Greece.

83. Lj.D.R. Kočinac, *Diagonalization and cardinal invariants*, **International Conference "Pioneers of Bulgarian Mathematics"**, July 8–10, 2006, Sofia, Bulgaria.
84. Lj.D.R. Kočinac, *Cardinal invariants related to selection principles*, **37th Annual Iranian Mathematics Conference**, September 2–5, 2006, Tabriz, Iran (**plenary 60-minute lecture**).
85. M.R. Žižović, D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, *Classes of sequences and divergent processes*, **37th Annual Iranian Mathematics Conference**, September 2–5, 2006, Tabriz, Iran.
86. Lj.D.R. Kočinac, D. Djurčić, M.R. Žižović, *Sequences of real numbers and diagonalization processes*, **11th Symposium of Mathematics and its Applications**, November 2–5, 2006, Timisoara, Romania.
87. G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Abstract boundedness in topological spaces*, **III Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, April 25–29, 2007, Vrnjačka Banja, Serbia.
88. Lj.D.R. Kočinac, D. Djurčić, M.R. Žižović, *Divergent sequences, games and selections*, **III Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, April 25–29, 2007, Vrnjačka Banja, Serbia.
89. Lj.D.R. Kočinac, *The centennial of Djuro Kurepa*, **III Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, April 25–29, 2007, Vrnjačka Banja, Serbia (**plenary 40-minute lecture**).
90. G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Statistical convergence in topology*, **Sixth Italian-Spanish Conference on General Topology and Applications**, June 26–29, 2007, Bressanone, Italy.
91. Lj.D.R. Kočinac, *Regular variation, selections and games*, **International Conference on Topology and its Applications 2007 at Kyoto**, December 3–7, 2007, Kyoto, Japan (**Session 30-minute invited lecture**).
92. Lj.D.R. Kočinac, *Hyperspaces and selection principles*, **Hyperspaces, Set-Valued Maps and Selections**, December 9–11, 2007, Matsuyama, Japan (**Invited 50-minute lecture**).
93. Lj.D.R. Kočinac, *Diagonalization in Mathematics*, **International Seminar on History of Mathematics in Memory of Subhash 0Handa**, December 17–18, 2007, New Delhi, India (**Invited 30-minute lecture**).
94. Lj.D.R. Kočinac, *Selection Principles: History and Recent Development*, **International Conference Advances in Mathematics: Historical Developments and Engineering Applications**, December 19–22, 2007, Pantnagar, India (**Invited 40-minute lecture**).
95. Lj.D.R. Kočinac, D. Djurčić, M.R. Žižović, *On the class Γ_s of sequences*, **Analysis, Topology and Applications 2008 (ATA2008)**, May 30–June 4, 2008, Vrnjačka Banja, Serbia.
96. Lj.D.R. Kočinac, *On divergent sequences*, **Advances in Set-Theoretic Topology**, June 9–19, 2008, Erice, Italy (**Invited 40-minute lecture**).
97. Lj.D.R. Kočinac, *More on α_i selection principles*, **IV Congress of the Mathematicians of Republic of Macedonia**, October 19–22, 2008, Struga, Macedonia (**Invited 30-minute lecture**).
98. Lj.D.R. Kočinac, *Games and α_i selection principles*, **XVIII Boise Extravaganza in Set Theory (XVIII BEST)**, March, 27–29, 2009, Boise, Idaho, USA (**Invited 60-minute lecture**).
99. Lj.D.R. Kočinac, *Jedan fragment srpske matematike: teorija selekcionih principa*, **Interdisciplinarnost i jedinstvo savremene nauke**, Pale, 22–24. maj 2009 (**Invited talk**).

100. Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles and games in topology and analysis*, **International Conference on Topology and its Applications (ICTA2009)**, July 6–11, 2009, Ankara, Turkey (**Keynote 55-minute lecture**).
101. M.R. Žižović, D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles and games on some classes of sequences*, **International Conference on Topology and its Applications (ICTA2009)**, July 6–11, 2009, Ankara, Turkey.
102. M.R. Žižović, D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, *On a class of divergent sequences*, **International Conference of Mathematical Sciences**, August 4–10, 2009, Istanbul, Turkey.
103. Lj.D.R. Kočinac, D. Djurčić, M.R. Žižović, *Rates of divergence of sequences*, **MASSE International Congress of Mathematics (MICOM2009)**, September 16–20, 2009, Ohrid, Macedonia.
104. Selma Ozcağ, Ljubiša D.R. Kočinac, *Bitopological spaces and some selection properties*, **Analysis, Topology and Applications 2010 (ATA2010)**, June 20–25, 2010, Vrnjačka Banja, Serbia.
105. G. Di Maio, A. Caserta, Ljubiša D.R. Kočinac, *Selective versions of properties (a) and (pp)*, **Analysis, Topology and Applications 2010 (ATA2010)**, June 20–25, 2010, Vrnjačka Banja, Serbia.
106. Lj.D.R. Kočinac, D. Djurčić, M.R. Žižović, *On the class \mathbb{S}_0 of real sequences*, **Analysis, Topology and Applications 2010 (ATA2010)**, June 20–25, 2010, Vrnjačka Banja, Serbia.
107. Ljubiša D.R. Kočinac, A. Caserta, G. Di Maio, *Bornologies and function spaces*, **2010 International Conference on Topology and its Applications (ICTA2010)**, June 26–30, 2010, Nafpaktos, Greece.
108. G. Di Maio, A. Caserta, Ljubiša D.R. Kočinac, *Versions of properties (a) and (pp), and the Alexandroff duplicate*, **2010 International Conference on Topology and its Applications (ICTA2010)**, June 26–30, 2010, Nafpaktos, Greece.
109. Mališa R. Žižović, D. Djurčić and Lj. D.R. Kočinac, *Rates of divergence of real sequences*, **2010 International Conference on Topology and its Applications (ICTA2010)**, June 26–30, 2010, Nafpaktos, Greece.
110. Ljubiša D.R. Kočinac, *Some properties of spaces of group-valued functions*, **Algebra meets Topology: Advances and Applications**, July 19–23, 2010, Barcelona, Spain.
111. Mališa R. Žižović, Ljubiša D.R. Kočinac, *Selection principles on topological n -groups*, **Algebra meets Topology: Advances and Applications**, July 19–23, 2010, Barcelona, Spain.
112. A. Caserta, G. Di Maio, Ljubiša D.R. Kočinac, *Convergences in function spaces*, **Niš-Athens-Caserta Mathematical Forum 2011**, March 18–23, 2011, Niš, Serbia.
113. Ljubiša D.R. Kočinac, D. Djurčić, M.R. Žižović, *Selection properties of summable sequences*, **Niš-Athens-Caserta Mathematical Forum 2011**, March 18–23, 2011, Niš, Serbia.
114. Ljubiša D.R. Kočinac, *Neke topologije na prostorima funkcija*, **Prva konferencija matematičara Republike Srpske**, May 20–22, 2011, Pale-Sarajevo, Republika Srpska (**invited talk**).
115. Selma Özçağ, Ljubiša D.R. Kočinac, *Hurewicz properties in fuzzy metric spaces*, **International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)**, July 4–10, 2011, Islamabad, Pakistan.
116. Ljubiša D.R. Kočinac, *Function spaces, selection principles and convergence*, **International Conference on Topology and its Applications (ICTA2011)**, July 4–10, 2011, Islamabad, Pakistan (**Keynote 50-minute lecture**).

117. Ljubiša D.R. Kočinac, Selma Özçağ, *Separability in bitopological spaces and selection principles*, **Toposym 2011**, August 7–13, 2011, Prague, Czech Republic.
118. Ljubiša D.R. Kočinac, *Continuity of the limit function of a sequence of functions*, **Niš-Athens-Caserta Mathematical Forum 2011**, October 13–17, 2011, Athens, Greece.
119. **ERC Workshop "High-Complexity Discrete Geometry"**, Freie Universität Berlin, Germany, October 24–27, 2011.
120. **International Conference on Analysis and its Applications (ICAA - 2011)**, November 19–21, 2011, Aligarh, India (**Invited speaker**).
121. **International Conference on Recent Advances in Mathematical Sciences and Applications - ICRAMSA 2011**, December 9–11, 2011, Kolkata, India (**Invited speaker**).
122. Ljubiša D.R. Kočinac, *Function spaces with topologies on bornologies*, **2nd Set Theory and General Topology Week - STW 2012**, February 27–March 02, 2012, Salvador, Bahia, Brazil (**60-minute lecture**).
123. Ljubiša D.R. Kočinac, *On the Alexandroff convergence*, **Alexandroff Readings International Topological Conference**, May 21–25, 2012, Moscow, Russia.
124. Ljubiša D.R. Kočinac, , **IV Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, Caserta, Italy, June 25–30, 2012 (**Invited lecture**).

IZDAVAČKA AKTIVNOST

Founder:

- **Filomat (Niš)** (ISSN 0354–5180; former *Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika*, YU ISSN 0353–1325), 1986–1992 (Zbornik) + 1993–2001 (Filomat)

Editor-in-Chief:

- **Filomat (Niš)** (ISSN 0354–5180; former *Zbornik radova Filozofskog fakulteta u Nišu, Serija Matematika*, YU ISSN 0353–1325), 1986–1992 (Zbornik) + 1993–2001 (Filomat)
- **Matematički Vesnik** (ISSN 0025–5165), 2006–?

Editor:

- **Abstract and Applied Analysis** (ISSN 1085–3375), 2010–?
- **Filomat** (ISSN 0354–5180; Area Editor for Topology and Mathematical Analysis), 2002–?
- **Antarctica Journal of Mathematics** (ISSN 0972–8643), 2009–?.

Member of the Editorial Board:

- **Facta Universitatis (Niš), Ser. Math. Inform.** (ISSN 0352–9665), 1993–?.
- **Bulletin of Society of Mathematicians Banja Luka**, (Bosnia and Herzegovina; ISSN 0354-5792 (p), 1986-521X (o)), 1994–2010.
- **Mathematica Moravica** (ISSN 1450–5932), 1996–?.

Editor of proceedings:

- *Proceedings of the Mathematical Conference in Priština 1994* (Priština, September 28–October 1, 1994), Priština, 1995, pp. vi + 178. [MR. 98b:00030; Zbl. 868.00031]
- *Proceedings of the II Mathematical Conference in Priština* (Priština, September 25–28, 1996), Priština, 1997, pp. iv + 262. [MR. 98b:00031; Zbl. 882.00028]
- *Note di Matematica* 22:2 (2003) (Proceedings of Workshop "Coverings, Selections and Games in Topology", Lecce, Italy, June 26–30, 2002). [MR. 2112728; Zbl. 1195.00069 (Preface)]
- *Selection Principles and Covering Properties in Topology* Quaderni di Matematica 18, Dipartimento di Matematica, Seconda Università di Napoli, Caserta, 2006, 282 p. [MR. 2008m:54001; Zbl. 1128.54001]
- *Note di Matematica* 27:suppl. 1 (2007), pp. 1–117 (Proceedings of II Workshop "Coverings, Selections and Games in Topology", Lecce, Italy, December 19–22, 2005). [MR. 2406150 (Preface); Zbl. 1139.54300]
- *Topology and its Applications* 156:1 (2008), pp. 1–150 (special issue: Proceedings of III Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology, Vrnjačka Banja, Serbia, April 25–29, 2007). [MR. 2463816 54-06; Zbl. 1151.54302]
- *Matematički Vesnik* 61:1 (2009), 102 pages (special issue: Proceedings of Analysis, Topology and Applications 2008 (ATA2008), Vrnjačka Banja, Serbia, May 30–June 4, 2008).
- *Topology and its Applications* 158:12 (2011), pp. 1325–1502 (special issue: Proceedings of Analysis, Topology and Applications 2010 (ATA2010), Topology Section, Vrnjačka Banja, Serbia, June 20–25, 2010; with Jerry E. Vaughan). [MR. 2812485 54-06; Zbl. 1232.54008]

- *Proceedings of the International Conference on Topology and its Applications 2011* (ICTA2011), Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011, Cambridge Scientific Publishers, 2012, pp. i+284. (ISBN 978-1-904868-17-9; with Alexander V. Arhangel'skii and Moiz ud Din Khan)
- *Proceedings of the International Conference on Analysis and its Applications (ICAA - 2011)*, November 19–21, 2011, Aligarh, India, Filomat, special issue. (with Qamrul Hasan Ansari)

RECENZENT

[oko 200 recenzija; 7 knjiga, 2 monografije]

Referee:

1. Publications de l'Institut Mathematique (Beograd)
2. Matematički Vesnik (Beograd)
3. Filomat (Niš)
4. Facta Universitatis (Niš), Series Mathematics and Informatics
5. Bulletin of Society of Mathematicians Banja Luka
6. Mathematica Montisnigri (Podgorica)
7. Publicationes Mathematicae Debrecen (Hungary)
8. Proceedings of the American Mathematical Society
9. Matematički Bilten (Skopje, Macedonia)
10. East-West Journal of Mathematics (Tajland)
11. International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences
12. Applied General Topology
13. Mathematica Macedonica
14. Note di Matematica
15. International Journal of Pure and Applied Mathematical Sciences (www.gbspublisher.com)
16. Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society
17. Tamkang Journal of Mathematics, Taiwan
18. Journal of the Korean Mathematical Society, Korea
19. Topology and its Applications
20. Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, Italy
21. Soochow Journal of Mathematics, Taiwan
22. Quaestiones Mathematicae, South Africa
23. Australian Journal of Mathematical Analysis & Applications
24. Novi Sad Journal of Mathematics
25. Acta Mathematica Hungarica
26. Questions and Answers in General Topology
27. Order
28. Journal of Advanced Research in Pure Mathematics (JARPM)
29. Journal of the Franklin Institute
30. Applied Mathematics Letters
31. Journal of Mathematical Analysis and Applications
32. Advances in Dynamical Systems and Applications
33. Nonlinear Analysis Series A: Theory, Methods & Applications
34. Journal of the International Mathematical Virtual Institute (ISSN 1840-4359)
35. Topology Proceedings
36. Fundamenta Mathematicae
37. International Journal of Computer Mathematics
38. Journal of Applied Analysis
39. International Scholarly Research Network (<http://www.isrn.com/>)
40. Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics
41. Journal of the Mathematical Society of Japan
42. Analele Stiintifice ale Universitatii Ovidius Constanta, Seria Matematica (<http://www.anstuocmath.ro/>; ISSN 1224-1784; Electronic: ISSN 1844-0835)
43. Houston Journal of Mathematics
44. Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics (ISSN 2093-9310; <http://www.afmi.or.kr>)
45. Tamkang Journal of Mathematics (ISSN 0049-2930 (Print); ISSN 2073-9826 (Online))
46. Fixed Point Theory and Applications

47. Acta Mathematica Scientia

Reviewer:

- Mathematical Reviews (152 prikaza)
- Zentralblatt für Mathematik (353 prikaza)

4. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI

Od 1981 - 1985. godine projekat “*Strukture i modeli u matematičkoj i funkcionalnoj analizi i topologiji*” Regionalne zajednice nauke Niš.

Od 1986 - 1990. godine projekat “*Matematika sa primenama*” Republičke zajednice nauke Srbije, preko Matematičkog instituta u Beogradu.

Od 1991 - 1996. godine projekat “*Savremeni problemi matematike*” Fonda za nauku Srbije, preko Matematičkog instituta u Beogradu.

Od 1996 - 2000. godine projekat “*Matematika, mehanika i računarstvo*” Ministarstva za nauku Srbije, preko Matematičkog fakulteta u Beogradu (**rukovodilac podprojekta** “*Opšta topologija*”).

Od 2001 - 2005. godine projekat “*Skupovna Topologija i Primene*” Ministarstva za nauku, tehnologije i razvoj Republike Srbije, preko PMF u Nišu (**rukovodilac projekta**).

Od 2006 - 2010. godine projekat “*Algebarske strukture i metode za procesiranje informacija*” Ministarstva za nauku i zaštitu životne sredine Republike Srbije, preko PMF u Nišu. (144 011)

Od 2011 - 2014. godine projekat *Problemi nelinearne analize, teorije operatora, topologije i primene* Ministarstva za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije, preko PMF u Nišu (174 025)

KOMISIJE

Specijalistički radovi

1. Jovan Milosavljević, Specijalistički rad *Metrizacija topoloških prostora*, (mentor), Niš, 1985, pp. iii + 48.

2. Slavoljub Vučić, Specijalistički rad *Neprekidna preslikavanja metričkih prostora*, (mentor), Niš, 1985, pp. ii + 48.

3. Žika Cvetković, Specijalistički rad *Diadski bikompakti*, (mentor), Niš, 1985, pp. iii + 74.

4. Slavoljub Jovanović, Specijalistički rad *Kompaktnost u prostorima neprekidnih funkcija*, (mentor), Niš, 1986, pp. iv + 61.

Magistrature

1. Snežana Spaić, Magistarski rad *Katoova teorema o dekompoziciji, uopštenja i primene* (član komisije za odbranu; Filozofski fakultet, Niš, 14.04.1993.)

2. Slaviša Djordjević, Magistarski rad *Neprekidnost spektra i delova spektra u algebri operatora*, 1993 (član komisije)

3. Vait Ibro, Magistarski rad *Prostori analitičkih funkcija i koeficijent množitelji* (predsednik komisije; PMF, Priština, 20.5.1996.

4. Mića Stanković (ocena naučne zasnovanosti teme: *Geodezijska preslikavanja Rimanovih prostora i uopštenja*; FF, Niš, 1995.)

5. Vojkan Vuksanović, Magistarski rad (mentor) (29.4.1997.)

6. Liljana Babinkostova, Magistarski rad (PMF, Skopje), (12.5.1997.)

7. Jelena M. Kovačević, Magistarski rad *Razlaganja kvazi-uredjenih skupova, polugrupa i automata*, Niš, 1999, str. iii+109 (ocena rada i član komisije za odbranu; 9.2.2000)
8. Ljiljana Radović, Magistarski rad *Antisimetrija i višestruka antisimetrija*, Niš, 2000, str. vi+109 (**mentor**; 23.12.2000.)
9. Vladimir Pavlović, *Neke dijagonalizacione osobine u topologiji*, PMF, Niš, str. (**mentor**; 15.03.2003.)
10. Darko Kocev, *Metod zvezde u teoriji selekcionih principa*, PMF, Niš, 2006, str. i+73 (**mentor**; 7.6.2006.)
11. Slavoljub Sarić, *Matematički modeli u menadžmentu zdravstveno-turističkog centra*, Tehnički fakultet, Čačak (7. decembra 2006.; predsednik Komisije)
12. Marija Djukić, *Višekriterijumska analiza različitih oblika nastave*, Tehnički fakultet, Čačak (28.8.2010; predsednik Komisije)

Doktorati

1. Alija Mandak, Doktorska disertacija *Prilog teoriji rešetaka sa poljadičnim rastojanjem* (predsednik komisije; PMF Priština, 1993)
2. Milena Lekić, Dokt. dis. (PMF, Priština; ocena podobnosti) 1997.
3. Aleksandar Petojević, Dokt. dis. *Prilozi teoriji brojeva i primene* Priština, 1998, 51 str. (predsednik Komisije; 14.7.1998.)
4. Liljana Babinkostova, *Selektivni principi vo topologijata*, Doktorska disertacija, PMF, Skopje, str. 99 (**mentor**; 02.11.2001.)
5. Vait Ibro, *Mogućnosti za unapredjenje nastave matematike u osnovnoj školi*, Univerzitet u Istočnom Sarajevu, (**komentor sa M. Pikulom**; 28.11.2005.)
6. Vladimir Pavlović, *Nekoliko selekcionih osobina prostora funkcija*, PMF, Niš, 2007 (**mentor**; 7.6.2008.)
7. Aleksandra Dimitrijević-Blagojević, *Kombinatorno numeričke metode particija masa u euklidskim prostorima*, PMF, Niš, 2009 (**mentor**; 17.7.2009.).
8. V. Kokilavani, *A study of $g\alpha$ -closed sets in topological spaces and $g^\# \alpha$ -open sets in digital plane*, Bharathiar University, Coimbatore, India, 2009 (**external examiner**; poslato 1.10.2009.)
9. Sanjoy Kr. Ghosal, *Study of certain types of convergences of sequences and nets*, Jadavpur University, Kolkata, India, 2010 (**external examiner**; poslato oktobra 2010.)
10. Tomi Dimovski, *Pristapi za induciranje topologii od 3-metriki*, PMF, Skopje, Makedonija (član komisije za ocenu naučne zasnovanosti predložene teme)
11. Mr Olivier Olela Otafudu, *Convexity in quasi-metric spaces*, University of Cape Town, South Africa (**external examiner**)

ORGANIZOVANJE KONFERENCIJA

- **Topological Mini Conference**, Niš, Yugoslavia, April 21–22, 1989; Chairman of the Organizing Committee.
- **II Topological Mini Conference**, Niš, Yugoslavia, June 28–29, 1990; Chairman of the Organizing Committee.
- **Filomat '92**, Niš, Yugoslavia, October 8–10, 1992; Chairman of the Organizing Committee.
- **Mathematical Conference in Priština 1994**, Priština, Yugoslavia, September 28–October 1, 1994; Co-chairman of the Organizing Committee.
- **Kurepa's Symposium**, Belgrade, Yugoslavia, May 27–28, 1996; Member of the Organizing Committee.
- **II Mathematical Conference in Priština**, Priština, Yugoslavia, September 25–28, 1996; Chairman of the Organizing Committee.
- **Short Conference "Topology and Analysis"**, Kraljevo–Mataruška Banja, Yugoslavia, June 4–7, 1998; Chairman of the Organizing Committee.
- **"Filomat 2001"**, Niš, Yugoslavia, August 26–30, 2001; Chairman of the Organizing Committee and the International Program Committee.
- **Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, Lecce, Italy, June 26–30, 2002; One of three organizers.
- **Mini Symposium "Interplay between Topology and Analysis"**, International Congress of MASSEE 2003, Borovets, Bulgaria, September 15–21, 2003; Member of the Organizing and Programme Committee.
- **Graph Theory in Chemistry and Engineering**, Niš, Serbia, May 15–23, 2005 (DAAD Project "Center of Excellence for Applications of Mathematics"); Organizer.
- **II Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, Lecce, Italy, December 19–22, 2005; Member of the Scientific Committee.
- **Mathematics and Music**, Vrnjačka Banja, Serbia, April 7–16, 2006 (DAAD Project "Center of Excellence for Applications of Mathematics"); Organizer.
- **37th Annual Iranian Mathematics Conference**, Tabriz, Iran, September 2–5, 2006; Member of the Scientific Committee.
- **III Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, Vrnjačka Banja, Serbia, April 25–29, 2007; Chairman of the Scientific and Organizing Committee.
- **Analysis, Topology and Applications (ATA2008)**, Vrnjačka Banja, Serbia, May 30–June 4, 2008; One of three organizers.
- **International Conference of Mathematical Sciences**, Istanbul, Turkey, August 4–10, 2009; Member of the Scientific Committee.
- **MASSEE International Congress of Mathematics (MICOM2009)**, Ohrid, Macedonia, September 16–20, 2009; Member of the Program Committee.
- **Analysis, Topology and Applications 2010 (ATA2010)**, Vrnjačka Banja, Serbia, June 20–25, 2010; One of three organizers.
- **Biomedical Image Analysis and Bioinformatics**, Vrnjačka Banja, Serbia, September 24–30, 2010 (DAAD Project "Center of Excellence for Applications of Mathematics"); Organizer.
- **Niš-Athens-Caserta Mathematical Forum 2011**, Niš, Serbia, March 18–23, 2011; Organizer.

- **Symmetry in Science and Arts**, Vrnjačka Banja, Serbia, May 10–16, 2011 (DAAD Project "Center of Excellence for Applications of Mathematics"); Organizer.
- **International Conference on Topology and its Applications**, Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011 (Member of the Scientific Committee and Member of the Organizing Committee).
- **IV Workshop on Coverings, Selections and Games in Topology**, Caserta, Italy, June 25–30, 2012 (Member of the Scientific Committee).
- **Graph Spectra and Applications**, September 2012 (DAAD Project "Center of Excellence for Applications of Mathematics"); Organizer.

Sa S. Nedevim (Sofia, Bulgaria) organizovao 6 Niško-Sofijskih Topoloških Seminara.

LJUBIŠA D.R. KOČINAC

Datum i mesto rođenja: 3. januar 1947, Donje Zleginje, Aleksandrovac, Srbija

Završene studije matematike: 1970

Magistarski rad: 1977

Doktorat: 1983

Zaposlenja: Profesor Gimnazije u Aleksandrovcu septembar 1970– novembar 1973; asistent Filozofskog fakulteta u Nišu Nov. 1973-1983; docent Filozofskog fakulteta u Nišu 1983-1988; vanredni profesor 1988-1992; redovni profesor (Filozofski fakultet, zatim PMF u Nišu) 1992-sada.

Članstvo u profesionalnim udruženjima: Član Društva matematičara Srbije, član American Mathematical Society.

[Od ukupno 141 bibliografske jedinice navedeni odabrani radovi]

MAGISTARSKA I DOKTORSKA TEZA

1. Lj. Koćinac, *Topološke Ω - i n -grupe*, **Magistarska teza**, PMF, Beograd, 1976, str. iv + 82.
2. Lj. Koćinac, *Neke osobine kardinalnoznačnih funkcija*, **Doktorska disertacija**, PMF, Beograd, 1983, str. v + 89.

KNJIGE

1. Lj. Koćinac, *Linearna algebra i analitička geometrija*, Univerzitet u Nišu, 1991, str. 346.
2. Lj. Koćinac, A. Mandak, *Algebra II*, Univerzitet u Prištini, 1996, str. x + 356.
3. Lj. Koćinac, *Linearna algebra and analitička geometrija*, Prosveta, Niš, 1997, str. xii + 470 (drugo prerađeno i prošireno izdanje).
4. Lj. Koćinac, S. Djordjević, *Zadaci iz linearne algebre i analitičke geometrije*, Univerzitet u Nišu, 1999, str. viii + 326.

SPISAK ODABRANIH RADOVA

(Tzv. bodovi upisani za radove od 1999. do 2012. po Thomson-Kobson kalupu, tip 853 uz M označavanje uvedeno 2008. godine; ostalo nisam umeo da ocenim, ali verovatno postoje oni koji znaju kako to oceniti.)

104. Ljubiša D.R.Koćinac, Selma Özçağ, *Bitopological spaces and selection principles*, **Proceedings ICTA2011** (Islamabad, Pakistan, July 4–10, 2011), Cambridge Scientific Publishers, in press.
103. A. Caserta, G. Di Maio, Lj.D.R. Koćinac, *Statistical convergence in function spaces*, **Abstract and Applied Analysis** Vol. 2011 (2011), Article ID 420419, 11 pages (doi:10.1155/2011/420419). [M21=8; za 2009. 8/255 **Mathematics**, 7/204 **Applied Mathematics**]

102. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, *A note on convergence in measure and selection principles*, **Filomat** 26:3 (2012), 473–477. [M23=3]
101. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Summability of sequences and selection properties*, **Abstract and Applied Analysis** Vol. 2011 (2011), Article ID 213816, 7 pages (doi: 10.1115/2011/213816). [[M21=8; za 2009. 8/255 Mathematics, 7/204 Applied Mathematics]
100. Ljubiša D.R. Kočinac, *On spaces of group-valued functions*, **Filomat** 25:2 (2011), 163–172. [M23=3]
99. Lj.D.R. Kočinac, S. Özçağ, *Versions of separability in bitopological spaces*, **Topology and its Applications** 158:12 (2011), 1471–1477.¹ [[M23=3]
98. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Exponents of convergence and games*, **Advances in Dynamical Systems and Applications** 6:1 (2011), 41–48.
97. A. Caserta, Lj.D.R. Kočinac, *On statistical exhaustiveness*, **Applied Mathematics Letters**, in press. [M21=8; za 2010. 63/236 Applied Mathematics]
96. A. Caserta, G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Versions of the properties (a) and (pp)*, **Topology and its Applications** 158:12 (2011), 1360–1368. [M23=3]
95. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *On the class \mathbb{S}_0 of real sequences*, **Applied Mathematics Letters**, in press. [M21=8; za 2010. 63/255 Applied Mathematics]
94. A. Caserta, G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Bornologies, selection principles and function spaces*, **Topology and its Applications** 159:7 (2012), 1847–1852. [M23=3]
93. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *A few remarks on divergent sequences: rates of divergence II*, **Journal of Mathematical Analysis and Applications** 367:2 (2010), 705–709. [M21=8; za 2010. 26/279]
92. Lj.D.R. Kočinac, *On the α_i -selection principles and games*, In: *Set Theory and its Applications*, **Contemporary Mathematics**, vol. 533, American Mathematical Society, Providence, RI, 2011, pp. 107–124 (invited survey paper). [Ja mislim da je ovo poglavlje u monografiji; videti <http://www.ams.org/books/conm/>]
91. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *A few remarks on divergent sequences: rates of divergence*, **Journal of Mathematical Analysis and Applications** 360:2 (2009), 588–598. [M21=8; za 2009. 30/255]
90. Lj.D.R. Kočinac, *Selection properties in fuzzy metric spaces*, **Filomat** 26:2 (2012), 305–312. [M23=3]
89. G. Di Maio, D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Statistical convergence, selection principles and asymptotic analysis*, **Chaos, Solitons & Fractals** 42:5 (2009), 2815–2821. (doi 10.1016/j.chaos.2009.04.033) [M21=8; za 2009. 2/80 u Interdisciplinary Mathematics]
88. Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles: history and recent development*, In: **History of the Mathematical Sciences II**, B.S. Yadav, S.L. Singh, eds., Cambridge Scientific Publishers, 2011, pp. 250 (978-1-904868-94-1; Proc. International Conference Advances in Mathematics: Historical Developments and Engineering Applications, December 19–22, 2007, Pantnagar, India).
87. M.R. Žižović, D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, *Serbian mathematical school and Karamata's theory: Historical background*, **Ganita Bharati** 30:2 (2008), 131–137 (Proc. International Conference Advances in Mathematics: Historical Developments and Engineering Applications, December 19–22, 2007, Pantnagar, India).
86. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Classes of sequences of real numbers, games and selection properties*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 46–55. [M23=3]

¹19/Top 25 Hottest Articles for April–June, 2011

85. G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Statistical convergence in topology*, **Topology and its Applications** 156:1 (2008), 28–45.² [[M23=3]
84. G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Boundedness in topological spaces*, **Matematički Vesnik** 60:2 (2008), 137–148.
83. G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, *Some covering properties of hyperspaces*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 1959–1969.³ [M23=3]
82. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Relations between sequences and selection properties*, **Abstract and Applied Analysis** 2007 (2007), Article ID 43081, 8 pages (doi:10.1155/2007/43081). [M23=3]
81. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Rapidly varying sequences and rapid convergence*, **Topology and its Applications** 155:17-18 (2008), 2143–2149. [M23=3]
80. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *On selection principles and games in divergent processes*, In: **Selection Principles and Covering Properties in Topology** (Lj.D.R. Kočinac, ed.), Quaderni di Matematica, Vol. 18, Caserta, 2006, pp. 133–155. [Po meni ovo je poglavlje u monografiji]
79. Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles in hyperspaces*, In: **Selection Principles and Covering Properties in Topology** (Lj.D.R. Kočinac, ed.), Quaderni di Matematica, Vol. 18, Caserta, 2006, pp. 157–194. [Po meni ovo je poglavlje u monografiji]
78. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *On increasing rapidly varying sequences*, **Note di Matematica** 27: suppl. 1 (2007), 55–63.
77. D. Djurčić, Lj.D.R. Kočinac, M.R. Žižović, *Some properties of rapidly varying sequences*, **Journal of Mathematical Analysis and Application** 327:2 (2007), 1297–1306. [M21=8; za 2007. 37/207]
76. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, M.V. Matveev, *On weaker forms of Menger, Rothberger and Hurewicz properties*, **Matematički Vesnik** 61:1 (2009), 13–23.
75. Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles related to α_i -properties*, **Taiwanese Journal of Mathematics** 12:3 (2008), 561–571. [M22=5; za 2008. 101/215]
74. Lj.D.R. Kočinac, *Some covering properties in topological and uniform spaces*, **Proceedings of the Steklov Institute of Mathematics** 252 (2006), 122–137. [M23=3]
73. A. Caserta, G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, E. Meccariello, *Applications of k -covers II*, **Topology and its Applications** 153:17 (2006), 3277–3293.⁴ [M23=3]
72. Lj.D.R. Kočinac, *Two covering properties and partition relations*, In: **Proceedings of the Third Seminar on Geometry and Topology**, July 15–17, 2004, Tabriz, Iran (Sh. Rezapour, ed.), 105–109 (Invited paper).
71. Lj.D.R. Kočinac, *Selected results on selection principles*, **Proceedings of the Third Seminar on Geometry and Topology, July 15–17, 2004, Tabriz, Iran** (Sh. Rezapour, ed.), 71–104 (Invited survey paper).
70. G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, T. Nogura, *Convergence properties of hyperspaces*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 44:4 (2007), 845–854. [M23=3]
69. Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles and continuous images*, **Cubo Mathematical Journal** 8:2 (2006), 23–31.

²2/25 Most Downloaded for October–December, 2008; 19/25 Most Downloaded for January–March, 2009; 15/25 Most Downloaded for April–June, 2009; 11/25 Most Cited for 1996–2011; 5/25 Most Cited for 2007–2012 (January 16, 2012)

³14/25 Most Downloaded for April–June, 2008; 5/25 Most Downloaded for July–September, 2008; 21/25 Most Downloaded for October–December, 2008.

⁴25/25 Most Downloaded for October–December, 2006; 18-22/25 Most Cited TA Articles 1996–2011 (8.12.2011)

68. F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, *Spaces related to γ -sets*, **Matematički Vesnik** 58:3-4 (2006), 125–129.
67. Lj.D.R. Kočinac, *Generalized Ramsey theory and topological properties: A survey*, **Rendiconti del Seminario Matematico di Messina**, Serie II, 25:9 (2003), 119–132
66. Lj.D.R. Kočinac, *γ -sets, γ_k -sets and hyperspaces*, **Mathematica Balkanica** 19:1-2 (2005), 109–118.
65. Lj.D.R. Kočinac, *The Reznichenko property and the Pytkeev property in hyperspaces*, **Acta Mathematica Hungarica** 107:3 (2005), 225–233. [M23=3]
64. G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, E. Meccariello, *Selection principles and hyperspace topologies*, **Topology and its Applications** 153:5-6 (2005), 912–923.⁵ [M23=3]
63. G. Di Maio, Lj.D.R. Kočinac, E. Meccariello, *Applications of k -covers*, **Acta Mathematica Sinica English Series** 22:4 (2006), 1151–1160. [M22=5; za 2004. 90/181]
62. M. Bonanzinga, F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, *Star-Hurewicz and related properties*, **Applied General Topology** 5:1 (2004), 79–89.
61. F. Cammaroto, Lj.D.R. Kočinac, G. Nordo, *\mathcal{F} -Hurewicz spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 22:1 (2004), 22–32.
60. Lj.D.R. Kočinac, *Selection principles in uniform spaces*, **Note di Matematica** 22:2 (2003/2004), 127–139.
59. L. Babinkostova, Lj.D.R. Kočinac, M. Scheepers, *Combinatorics of open covers (XI): Menger- and Rothberger-bounded groups*, **Topology and its Applications** 154:7 (2007), 1269–1280.⁶ [M23=3]
58. Lj.D.R. Kočinac, *Closure properties of function spaces*, **Applied General Topology** 4:2 (2003), 255–261.
57. L. Babinkostova, Lj.D.R. Kočinac, M. Scheepers, *Notes on selection principles in Topology (I): Paracompactness*, **Journal of the Korean Mathematical Society** 42:4 (2005), 709–721. [M23=3]
56. L. Babinkostova, Lj.D.R. Kočinac, M. Scheepers, *Combinatorics of open covers (VIII)*, **Topology and its Applications** 140:1 (2004), 15–32.⁷ [M23=3]
55. Lj.D.R. Kočinac, *The Pixley-Roy topology and selection principles*, **Questions and Answers in General Topology** 19:2 (2001), 219–225.
54. Lj.D.R. Kočinac, M. Scheepers, *Combinatorics of open covers (VII): Groupability*, **Fundamenta Mathematicae** 179:2 (2003), 131–155. [M23=3]
53. Lj.D.R. Kočinac, C. Guido, L. Babinkostova, *On relative γ -sets*, **East-West Journal of Mathematics** 2:2 (2000), 195–199.
52. C. Guido, Lj.D.R. Kočinac, *Relative covering properties*, **Questions and Answers in General Topology** 19:1 (2001), 107–114.
51. Lj.D.R. Kočinac, L. Babinkostova, *Function spaces and some relative covering properties*, **Far East Journal of Mathematical Sciences**, Special volume, Part II (2000), 247–255.
50. Lj. Kočinac, *Star-Menger and related spaces*, II, **Filomat (Niš)** 13 (1999), 129–140.
49. Lj. Kočinac, M. Scheepers, *Function spaces over some special sets*, **Proceedings of the 8th Symposium Mathematics and its Applications**, Timisoara, Romania, November 4–7, 1999, 77–82 (Survey paper).

⁵11/25 Most Downloaded for Januar–March, 2005; 4/Top 10 Cited articles published in the last five years (Jan. 5, 2010)

⁶12-18/25 Most Cited for 1996–2011 (Nov. 15, 2011); 13-21/25 Most Cited for 2007-2012 (January 16, 2012)

⁷6/Top 10 Cited articles published in the last five years (Dec. 30, 2009)

48. Lj. Kočinac, M. Scheepers, *Function spaces and a property of Reznichenko*, **Topology and its Applications** 123:1 (2002), 135–143. [M23=3]
47. O. Alas, Lj. Kočinac, *More cardinal inequalities on Urysohn spaces*, **Mathematica Balkanica** 14:3-4 (2000), 247–251.
46. Lj. Kočinac, *Star-Menger and related spaces*, **Publicationes Mathematicae Debrecen** 55:3-4 (1999), 421–431. [M23=3]
45. Lj. Kočinac, M. Scheepers, *Function spaces and strong measure zero sets*, **Acta Mathematica Hungarica** 82:4 (1999), 341–351. [M23=3]
44. Lj. Kočinac, *A bitopological view of some cardinal invariants*, **Questions and Answers in General Topology** 16 (1998), 219–228.
43. Lj. Kočinac, M. Mršević, *Zlatko P. Mamuzić (1915–1996)*, **Filomat (Niš)** 10 (1996), 195–203.
42. Lj. Kočinac, *p-sequential spaces and cleavability*, **Serdica Mathematical Journal** 24 (1998), 89–94. (invited paper on occasion of 70th birthday of Prof. D. Doitchinov)
41. S. Garcia-Ferreira, Lj. Kočinac, *Convergence with respect to ultrafilters and topological spaces: A survey*, **Filomat (Niš)** 10 (1996), 1–32.
40. Lj. Kočinac, *Djuro R. Kurepa (1907–1993)*, **Filomat (Niš)** 8 (1994), 115–127.
39. Lj. Kočinac, *Some cardinal functions on Urysohn spaces*, **Filomat (Niš)** 9:1 (1995), 63–67.
38. Lj. Kočinac, *On the cardinality of Urysohn spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 13:2 (1995), 211–216.
37. F. Cammaroto, Lj. Kočinac, G. Santoro, *Multi-valued mappings and cleavability*, **Indian Journal of Pure and Applied Mathematics** 25 (1994), 975–985.
36. Lj. Kočinac, *Divisible linearly ordered topological spaces*, **Matematički Vesnik** 45 (1993), 19–21.
35. Lj. Kočinac, *Cardinal invariants and cleavability: something old and something new*, **Pure Mathematics and Applications** 5 (1994), 105–125.
34. F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *Developable spaces and cleavability*, **Rendiconti di Matematica (Roma), Ser. VII** 14:4 (1994), 647–663.
33. F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *A note on θ -tightness*, **Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, Serie II** 42 (1993), 129–134.
32. Lj. Kočinac, *Cleavability and divisibility of topological spaces*, **Atti Accademia Peloritana dei Pericolanti** 70:1 (1992), 261–276.
31. Lj. Kočinac, *Some relative topological properties*, **Matematički Vesnik** 44 (1992), 33–44.
30. F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *On θ -tightness*, **Facta Universitatis (Niš), Ser. Math. Inform.** 8 (1993), 77–85.
29. Lj. Kočinac, *On monotone and pointwise splittability*, **Matematički Vesnik** 43 (1991), 119–128.
28. F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *Some results on ω_μ -metrizable and related spaces*, **Bollettino della Unione Matematica Italiana (7)** 7-B (1993), 607–629.
27. Lj. Kočinac, *Some cardinal functions in metrization theory*, **Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo** 29 (1992), 511–519.
26. Lj. Kočinac, B. Predić, *On maximal topologies*, **Matematički Vesnik** 42 (1990), 211–215 (in Russian).
25. Lj. Kočinac, F. Cammaroto, A. Bella, *Some results on splittability of topological spaces*, **Atti Accademia Peloritana dei Pericolanti** 68 (1990), 41–60.

24. A. Bella, F. Cammaroto, Lj. Kočinac, *Remarks on splittability of topological spaces*, **Questions and Answers in General Topology** 9 (1991), 88–99.
23. Lj. Kočinac, *Metrizability and cardinal invariants using splittability*, **Comptes Rendus de l'Académie Bulgares des Sciences** 43 (1990), 9–12.
22. Lj. Kočinac, *On M -sequential spaces*, **Colloquia Math. Soc. János Bolyai 55. Topology**, Pécs (Hungary), 1989, 373–378.
21. A.V. Arhangel'skiĭ, Lj. Kočinac, *Concerning splittability and perfect mappings*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 47(61) (1990), 127–131.
20. A.V. Arhangel'skiĭ, Lj. Kočinac, *On a dense G_δ -diagonal*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 47(61) (1990), 121–126.
19. Lj. Kočinac, *On (M, P) -splittability of topological spaces*, **Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, Ser. II** 24 (1990), 397–404.
18. Lj. Kočinac, M. Žižović, *Topology on some economical structures II*, **Zbornik radova SYM-OP-IS 89**, 37–38 (in Serbian).
17. Lj. Kočinac, *Some properties of cardinal functions II*, **Matematički Vesnik** 41 (1989), 1–8.
16. Lj. Kočinac, *On \mathcal{P} -chain-net spaces*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 46(60) (1989), 188–192.
15. Lj. Kočinac, *Linearly singly bi- k -spaces*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 45(59) (1989), 169–177.
14. Lj. Kočinac, M. Žižović, *Topology on some economical structures*, **Zbornik radova SYM-OP-IS 88**, 143–144.
13. Lj. Kočinac, *A generalization of chain-net spaces*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 44(58) (1988), 109–114.
12. Lj. Kočinac, *On radially of function spaces*, **Proceedings of the Sixth Prague Topological Symposium 1986**, Helderman-Verlag, Berlin, 1988, 337–344.
11. Lj. Kočinac, *A theorem on strongly radiality of mapping spaces*, **Facta Universitatis (Niš), Ser. Math. Inform.** 2 (1987), 59–60.
10. R. Dimitrijević, Lj. Kočinac, *On treelike proximity spaces*, **Matematički Vesnik** 39 (1987), 257–261.
9. R. Dimitrijević, Lj. Kočinac, *On treelike neighbourhood spaces*, **Matematički Vesnik** 39 (1987), 129–135.
8. R. Dimitrijević, Lj. Kočinac, *On connectedness of proximity spaces*, **Matematički Vesnik** 39 (1987), 27–35.
7. Lj. Kočinac, M. Žižović, *E -dimension functions*, **Matematički Vesnik** 38 (1986), 305–312 (in Russian).
6. Lj. Kočinac, *Two theorems concerning bi-quotient maps*, **Matematički Vesnik** 38 (1986), 58–64.
5. Lj. Kočinac, *Bi-quotient images of ordered spaces*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 39(53) (1986), 173–177.
4. Lj. Kočinac, *Some generalizations of perfect normality*, **Facta Universitatis (Niš), Ser. Math. Inform.** 1 (1986), 57–63.
3. Lj. Kočinac, *On spaces with weak development*, **Matematički Vesnik** 37 (1985), 182–188 (in Russian).
2. Lj. Kočinac, *An example of a new class of spaces*, **Matematički Vesnik** 35 (1983), 145–150 (in Russian).
1. Lj. Kočinac, *Quelques propriétés des fonctions cardinales*, **Publications de l'Institut Mathématique (Beograd)** 34(48) (1983), 103–107.

Датум: 17.5.2012			
Деп. Јед.	Број	Датум	Средств
01	1139		

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ**

На основу члана 136 Статута ПМФ-а у Нишу, професор Љубиша Кочицац је поднео захтев за продужење радног односа у трајању од 3 године.

Веће Департмана за математику, на седници одржаној дана 16.05.2012. године, није подржало овај захтев.

Одлуку проследити Наставно-научном већу на даље разматрање.

У Нишу 17.05.2012. године

Управник
Департмана за математику


др Дејан Илић

Veću Departmana za hemiju,

Na osnovu obrazloženog zahteva prof. dr Radosava Palića, **Veće Katedre za organsku hemiju i biohemiju**, na sednici održanoj 11.05.2012. godine, jednoglasno je predložilo da se prof. dr Radosavu Paliću, produži radni odnos za jednu godinu jer ispunjava uslove predviđene članom 147 Statuta Univerziteta u Nišu i članom 136 Statuta PMF-a u Nišu.

Obrazloženje:

Prof. dr Palić do sada je objavio: jedan univerzitetski udžbenik, jedno poglavlje u knjizi međunarodnog značaja, jednu monografiju nacionalnog značaja, jedno poglavlje u monografiji nacionalnog značaja, jednu monografsku bibliografsku publikaciju, 89 radova u časopisima međunarodnog značaja (6 radova M21, 13 M22 i 70 M23), 43 rada u vodećim časopisima nacionalnog značaja i časopisima nacionalnog značaja i saopštio oko 135 radova na skupovima međunarodnog i nacionalnog značaja.

Rukovodio je izradom oko 80 diplomskih radova, 22 magistarske teze, 13 doktorskih disertacija i bio je član ili predsednik Komisija za odbranu velikog broja doktorskih disertacija, magistarskih teza i diplomskih radova.

Rukovodio je realizacijom 6 naučno-istraživačkih projekata i učestvovao u radu 9 projekata.

Recenzirao je 5 nacionalnih monografija, 8 univerzitetskih udžbenika, 2 zbirke zadataka, 16 naučno-istraživačka projekta i preko 15 naučnih radova.

Bio je šef Katedre za organsku hemiju i biohemiju (1994-); upravnik Odseka za hemiju, PMF u Prištini (1976-1977) i Filozofski fakultet u Nišu (1987-1988); upravnik Instituta za hemiju, Filozofski fakultet u Nišu (1994-1997); prodekan, Filozofski fakultet u Nišu (1992-1994 i 1998-1999); dekan, PMF u Nišu (1999-2001); predsednik Saveta, PMF u Nišu (2004-2007); član (1992-1997) i predsednik (1998-2000) Odbora za prirodno-matematičke nauke, Univerzitet u Nišu; član Naučno-stručnog veća (hemija, biotehnologije, hemijske i druge tehnologije i farmacija), Univerzitet u Nišu (2005-2006); član Senata Univerziteta u Nišu (2006-2009); predsednik Naučno-stručnog veća za prirodno-matematičke nauke Univerziteta u Nišu (2007-2010); član Komisije za hemiju Ministarstva nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije (2002-2007).

Prilog:

Biografija, deo bibliografije i odgovor Ministarstva na pitanje o produženju radnog odnosa.

U Nišu, 14.05.2012.

Šef Katedre za Organsku hemiju i biohemiju

Prof. dr Radosav Palić

Biografija profesora Radosava Palića

Adresa: Univerzitet u Nišu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za hemiju, Višegradska 33, 18000 Niš, Srbija, Tel: +381 64 1459261, Fax: +381 18 533014

e-mail: radosavpalic@yahoo.com

Lični podaci: Datum rođenja: 25.05.1945. , Prizren.

Obrazovanje: Diplomirani hemičar, PMF, Univerzitet u Prištini, 1968.; magistar hemijskih nauka, PMF, Univerzitet u Beogradu, 1971. (pod mentorstvom akademika Milutina Stefanovića); doktor hemijskih nauka, PMF, Univerzitet u Beogradu, 1981. (pod mentorstvom akademika Miroslava Gašića).

Profesionalna karijera:

Asistent (1971-1973); predavač (1974-1981) PMF, Univerzitet u Prištini; docent (1982-1986), vanr. prof. (1987-1992), red. prof.(1993-), Filozofski fakultet (sada PMF) Univerzitet u Nišu.

Profesionalne pozicije:

Šef Katedre za organsku hemiju i biohemiju (1994-); upravnik Odseka za hemiju, PMF u Prištini (1976-1977) i Filozofski fakultet u Nišu (1987-1988); upravnik Instituta za hemiju, Filozofski fakultet u Nišu (1994-1997); prodekan, Filozofski fakultet u Nišu (1992-1994 i 1998-1999); dekan, PMF u Nišu (1999-2001); predsednik Saveta, PMF u Nišu (2004-2007); član (1992-1997) i predsednik (1998-2000) Odbora za prirodno-matematičke nauke, Univerzitet u Nišu; član Naučno-stručnog veća (hemija, biotehnologije, hemijske i druge tehnologije i farmacija), Univerzitet u Nišu (2005-2006); član Senata Univerziteta u Nišu (2006-2009); predsednik Naučno-stručnog veća za prirodno-matematičke nauke Univerziteta u Nišu (2007-2010); član Komisije za hemiju Ministarstva nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije (2002-2007).

Članstvo u profesionalnim društvima: Srpsko hemijsko društvo

Nastavne aktivnosti: Predmeti na osnovnom i poslediplomskom nivou studija: Organska hemija, Mehanizmi organskih reakcija, Fitohemija, Odabrana poglavlja iz organske hemije, Terpeni.

Mentorstva: Rukovodio je izradom oko 80 diplomskih radova, 22 magistarske teze, 13 doktorskih disertacija i bio je član ili predsednik Komisija za odbranu velikog broja doktorskih disertacija, magistarskih teza i diplomskih radova.

Uredjivačka delatnost: Član redakcionog odbora "Glasnika hemičara i tehnologa Kosova i Metohije" (1978-1983); Zbornika radova (serija Hemija) Filozofskog fakulteta u Nišu (1984-1993); Facta Universitatis (series: Physics, Chemistry and Technology) (1995-2008).

Recenzentske aktivnosti: Recenzirao je 5 nacionalnih monografija, 8 univerzitetskih udžbenika, 2 zbirke zadataka, 16 naučno-istraživačka projekta i preko 15 naučnih radova.

Istraživačke aktivnosti: Rukovodio je realizacijom 6 naučno-istraživačkih projekata i učestvovao u radu 9 projekata.

Publikacije: Do sada je objavio: jedan univerzitetski udžbenik, jedno poglavlje u knjizi međunarodnog značaja, jednu monografiju nacionalnog značaja, jedno poglavlje u monografiji nacionalnog značaja, jednu monografsku bibliografsku publikaciju, 89 radova u časopisima međunarodnog značaja (6 radova M21, 13 M22 i 70 M23), 43 rada u vodećim časopisima nacionalnog značaja i časopisima nacionalnog značaja i saopštio oko 135 radova na skupovima međunarodnog i nacionalnog značaja.

Citiranoct: 272 citata po podacima Univerzitetske biblioteke "Svetozar Marković" u Beogradu do jula 2010. godine.

Nagrade i priznanja: Nagrada za izuzetne vođe, Ko je ko godine 1993., Čovek godine 1994., (The American Bibliographical Institute); Nagrada Ministarstva nauke i zaštite životne sredine Republike Srbije za izuzetne rezultate postignute u realizaciji projekta za period 2002-2003.

Bibliografija profesora Radosava Palića

A. Univerzitetski udžbenik

R. Palić, N. Simić, Organska hemija, PMF Niš, Niš, 2007.

B. Poglavlje u knjizi međunarodnog značaja, M14

N. Radulović, A. Đorđević, R. Palić, Chemical composition and biological activity of *Salvia officinalis* L. (Lamiaceae), in: Recent Progress in Medicinal Plants, Ethnomedicine: Source & Mechanism-III, vol. **29**, 93-111, 2010.

C. Monografija nacionalnog značaja, M42

R. Palić, M. Gašić, Hemijski sastav etarskog ulja biljaka roda *Satureja* L., Farmaceutsko-hemijska industrija "Zdravlje" Leskovac, Leskovac, 1993.

D. Poglavlje u monografiji nacionalnog značaja, M45

G. Stojanović, D. Pejčinović, R. Palić, Hemijska svojstva vrsta roda *Mentha* L., u „Pitoma nana (*Mentha piperita* L.) i vrsta roda *Mentha*“, Urednici: M. Kojić, R. Jančić, Institut za proučavanje lekovitog bilja „Dr Josif Pančić“, Beograd, Beograd (1998) 93-107.

E. Monografska bibliografska publikacija, M43

A. Šmelcerović, S. Đorđević, R. Palić, Metodologija izolovanja i ispitivanja sekundarnih metabolita iz morskih mikroorganizama, Tehnološki fakultet Leskovac, Leskovac, 2003.

F. Radovi u međunarodnim časopisima:

1. R. Palić, S. Kapor, M. Gašić, The chemical composition of the essential oil obtained from *Satureja kitaibelii* Wierzb. ex Heuff., *Aromatic plants* **7** (1982) 197-202, **M23**
2. R. Palić, Č. Šilić, M. Gašić, Chemical composition of volatile oil from *Satureja montana* L. subsp. *montana*, *Acta Pharmaceutica Jugoslavica* **33** (1983) 227-230, **M23**
3. M. Stanković, N. Nikolić, R. Palić, M. Cakić, V. Veljković, Isolation of solanidine from haulm and tuber of potato (*Solanum tuberosum* L.), *Potato Research* **37** (1994) 271-275, **M23**

4. L. Kaljaj, V. Kaljaj, S. Dekić, Lj. Sokolić, R. Palić, Synthesis of three novel heterocyclic ring systems, pyrimidobenzoxazole, pyrimidoisoxazole and pyrimidothiadiazole types, *Journal of Serbian Chemical Society* **61** (6) (1996) 419-422, **M23**
5. R. Palić, N. Ristić, N. Simić, D. Kitić, R. Kapetanović, The alkanes from some plants of *Micromeria* genus, *Journal of Serbian Chemical Society* **62** (8) (1997) 619-621, **M23**
6. D. Kitić, R. Palić, N. Ristić, G. Stojanović, The fatty acids and alkanes of the *Satureja adamovicii* Šilić and *Satureja fukarekii* Šilić, *Journal of Serbian Chemical Society* **64** (5-6) (1999) 389-392, **M23**
7. R. Palić, T. Eglinton, B. Benitez-Nelson, G. Eglinton, J. Veličković, G. Stojanović, The alkanes from some plants of *Achillea* L. genus, *Journal of Serbian Chemical Society* **64** (7-8) (1999) 443-445, **M23**
8. N. Simić, S. Anđelković, R. Palić, V. Vajs, S. Milosavljević, Volatile constituents of *Achillea serbica* Nym., *Flavour and Fragrance Journal* **15** (2000) 141-143, **M23**
9. G. Stojanović, R. Palić, S. Alagić, Z. Zeković, Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil and CO₂ extracts of semi-oriental tobacco, Otlja, *Flavour and Fragrance Journal*, **15** (2000) 335-338, **M23**
10. C. Reddy, T. Eglinton, R. Palić, B. Benitez-Nelson, G. Stojanović, I. Palić, S. Đorđević, G. Eglinton, Even carbon number predominance of plant wax n-alkanes: a correction, *Organic Geochemistry* **31** (2000) 331-336, **M21**
11. G. Stojanović, R. Palić, T. Nasković, D. Đoković, S. Milosavljević, Volatile constituents of *Achillea lingulata* WK, *Journal of Essential Oil Research* **13** (2001) 378-379, **M23**
12. B. Gudžić, S. Đorđević, R. Palić, G. Stojanović, Essential oils of *Hypericum olympicum* L. and *Hypericum perforatum* L., *Flavour and Fragrance Journal* **16** (2001) 201-203, **M22**
13. D. Kitić, R. Palić, M. Ristić, G. Stojanović, T. Jovanović, The volatile constituents of *Calamintha sylvatica* Bromf. subsp. *sylvatica*, *Flavour and Fragrance Journal* **16** (2001) 257-258, **M22**
14. D. Kitić, R. Palić, G. Stojanović, M. Ristić, Composition of the essential oil of *Calamintha vardarensis* (Greuter et Burdet) Silic, *Journal of Essential Oil Research* **14** (2002) 58-59, **M23**
15. T. Jovanović, D. Kitić, R. Palić, G. Stojanović, M. Ristić, Chemical composition of the essential oil of *Acinos hungaricus* (Simonkai) Silic, *Journal of Essential Oil Research* **14** (2002) 29-31, **M23**
16. N. Simić, R. Palić, V. Vajs, S. Milosavljević, D. Đoković, Composition and antibacterial activity of *Achillea asplenifolia* essential oil, *Journal of Essential Oil Research* **14** (2002) 76-78, **M23**

17. D. Kitić, T. Jovanović, M. Ristić, R. Palić, G. Stojanović, Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil of *Calamintha nepeta* (L.) Savi ssp. *glandulosa* (Req.) P. W. Ball from Montenegro, *Journal of Essential Oil Research* **14** (2002) 150-152, **M23**
18. S. Alagić, I. Stančić, R. Palić, G. Stojanović, M. Nikolić, Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil of the oriental tobacco Yaka, *Journal of Essential Oil Research* **14** (2002) 230-232, **M23**
19. B. Gudžić, D. Đoković, V. Vajs, R. Palić, G. Stojanović, Composition and antimicrobial activity of the essential oil of *Hypericum maculatum* Crantz, *Flavour and Fragrance Journal* **17** (2002) 392-394, **M22**
20. R. Palić, G. Stojanović, S. Alagić, M. Nikolić, Ž. Lepojević, Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil and CO₂ extracts of the oriental tobacco Prilep, *Flavour and Fragrance Journal* **17** (2002) 323-326, **M22**
21. R. Palić, G. Stojanović, T. Nasković, N. Ranđelović, Composition and antibacterial activity of *Achillea crithmifolia* and *Achillea nobilis* essential oils, *Journal of Essential Oil Research* **15** (2003) 434-437, **M23**
22. G. Stojanović, S. Hughey, C. Reddy, R. Palić, S. Alagić, M. Mišić, A comparative analysis of the alkanes of Yaka, Prilep and Otlja tobaccos, *Biochemical Systematics and Ecology* **31** (2003) 1215-1218, **M23**
23. G. Stojanović, R. Palić, C. Tarr, C. Reddy, O. Marinković, n-alkanes and fatty acids of *Hypericum perforatum*, *Hypericum maculatum* and *Hypericum olympicum*, *Biochemical Systematics and Ecology* **31** (2003) 223-226, **M23**
24. G. Stojanović, N. Radulović, T. Hashimoto, R. Palić, *In vitro* antimicrobial activity of extracts of four *Achillea* species: The composition of *Achillea clavennae* L. (Asteraceae) extract, *Journal of Ethnopharmacology* **101** (2005) 185-190, **M21**
25. D. Kitić, G. Stojanović, R. Palić, V. Ranđelović, Chemical composition and microbial activity of the essential oil of *Calamintha nepeta* (L.) Savi ssp. *nepeta* var. *subisodonda* (Borb.) Hayek from Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **17** (2005) 701-703, **M23**
26. G. Stojanović, Y. Asakawa, R. Palić, N. Radulović, Composition and antimicrobial activity of *Achillea clavennae* and *Achillea holosericea* essential oils, *Flavour and Fragrance Journal* **20** (2005) 86-88, **M22**
27. N. Simić, R. Palić, V. Ranđelović, Composition and antibacterial activity of *Achillea clypeolata* essential oil, *Flavour and Fragrance Journal* **20** (2005) 127-130, **M22**
28. T. Jovanović, D. Kitić, R. Palić, G. Stojanović, M. Ristić, Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil of *Acinos arvensis* (Lam.) Dandy from Serbia, *Flavour and Fragrance Journal* **20** (2005) 288-290, **M22**

29. G. Stojanović, T. Hashimoto, Y. Asakawa, R. Palić, Chemical composition of the *Achillea lingulata* extract, *Biochemical Systematics and Ecology* **33** (2005) 207-210, **M23**
30. P. Sibinović, A. Šmelcerović, R. Palić, S. Đorđević, V. Marinković, Ruggedness testing of an HPLC method for the determination of ciprofloxacin, *Journal of Serbian Chemical Society* **70** (2005) 979-986, **M23**
31. N. Radulović, G. Stojanović, R. Vukićević, V. Dekić, B. Dekić, R. Palić, New 3,4-annelated coumarin derivatives: Synthesis, antimicrobial activity, antioxidant capacity, and molecular modeling, *Monatshefte fur Chemie* **137** (2006) 1477-1486, **M22**
32. S. Alagić, I. Stančić, R. Palić, G. Stojanović, Ž. Lepojević, Chemical composition of the supercritical CO₂ extracts of the Yaka, Prilep and Otlja tobaccos, *Journal of Essential Oil Research* **18** (2006) 185-188, **M23**
33. R. Palić, J. Lazaraević, G. Stojanović, V. Randelović, Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oil of *Stachys milanii* Petrovic, *Journal of Essential Oil Research* **18** (2006) 290-292, **M23**
34. N. Radulović, G. Stojanović, R. Palić, S. Alagić, Chemical composition of the ether and ethyl acetate extracts of Serbian selected tobacco types: Yaka, Prilep and Otlja, *Journal of Essential Oil Research* **18** (2006) 562-565, **M23**
35. N. Radulović, G. Stojanović, R. Palić, Composition and antimicrobial activity of *Equisetum arvense* L. essential oil, *Phytotherapy Research* **20** (2006) 85-88, **M23**
36. N. Radulović, J. Lazaraević, G. Stojanović, R. Palić, Chemotaxonomically significant 2-ethyl substituted fatty acids from *Stachys milanii* Petrovic (Lamiaceae), *Biochemical Systematics and Ecology* **34** (2006) 341-344, **M23**
37. P. Blagojević, N. Radulović, R. Palić, G. Stojanović, Chemical composition of the essential oils of Serbian wild-growing *Artemisia absinthium* and *Artemisia vulgaris*, *Journal of Agricultural and Food Chemistry* **54** (2006) 4780-4789, **M21**
38. N. Radulović, B. Zlatković, R. Palić, G. Stojanović, Chemotaxonomic significance of the Balkan *Achillea* volatiles, *Natural Product Communications* **2** (2007) 453-474, **M23**
39. N. Radulović, J. Lazaraević, N. Ristić, R. Palić, Chemotaxonomic significance of the volatiles in the genus *Stachys* (Lamiaceae): Essential oil composition of four Balkan *Stachys* species, *Biochemical Systematics and Ecology* **35** (2007) 196-208, **M23**
40. G. Stojanović, A. Ligon, A. Šmelcerović, J. Lazaraević, M. Spiteller, R. Palić, Fatty acids of *Stachys milanii* seeds, *Chemistry of Natural Compounds* **43** (2007) 380-383, **M23**
41. N. Radulović, M. Dekić, B. Zlatković, S. Dekić, V. Dekić, R. Palić, A detailed analysis of volatile constituents of *Aquilegia pancicii* Degen, a Serbian steno-endemic species, *Chemical Papers* **61** (2007) 405-409, **M23**

42. N. Radulović, M. Mišić, J. Aleksić, D. Đoković, R. Palić, G. Stojanović, Antimicrobial synergism and antagonism of salicylaldehyde in *Filipendula vulgaris* essential oil, *Fitoterapia* **78** (2007) 565-570, **M23**
43. T. Jovanović, R. Palić, D. Kitić, M. Ristić, B. Zlatković, Fatty acids of *Acinos alpinus* and *A. hungaricus*, *Chemistry of Natural Compounds* **44** (2008) 231-233, **M23**
44. N. Radulović, D. Zlatković, B. Zlatković, D. Đoković, R. Palić, G. Stojanović, Chemical composition of leaf and flower essential oils of *Conium maculatum* from Serbia, *Chemistry of Natural Compounds* **44** (2008) 390-392, **M23**
45. V. Milovanović, N. Radulović, V. Mitić, R. Palić, G. Stojanović, Chemical composition of the essential oils of *Equisetum palustre* L. and *Equisetum telmateia* Ehrh., *Journal of Essential Oil Research* **20** (2008) 310-314, **M23**
46. N. Radulović, B. Zlatković, D. Skropeta, R. Palić, Chemotaxonomy of the peppergrass *Lepidium coronopus* (L.) Al-Shehbaz (syn. *Coronopus squamatus*) based on its volatile glucosinolate autolysis products, *Biochemical Systematics and Ecology* **36** (2008) 807-811, **M23**
47. S. Milojević, T. Stojanović, R. Palić, M. Lazić, V. Veljković, Kinetics of distillation of essential oil from comminuted ripe juniper (*Juniperus communis* L.) berries, *Biochemical Engineering Journal* **39** (2008) 547-553, **M21**
48. N. Ristić, J. Lazaraević, N. Radulović, R. Palić, Antimicrobial activity of the essential oils of selected *Stachys* species, *Chemistry of Natural Compounds* **44** (2008) 522-525, **M23**
49. N. Radulović, N. Đorđević, B. Zlatković, R. Palić, Composition of the essential oil of *Geocaryum cynapioides* (Guss.) L. Engstrand, *Chemical Papers* **62** (2008) 603-607, **M23**
50. G. Stojanović, T. Golubović, D. Kitić, R. Palić, *Acinos* species: Chemical composition, antimicrobial and antioxidative activity, *Journal of Medicinal Plants Research* **3** (2009) 1240-1247, **M23**
51. D. Kitić, B. Zlatković, R. Palić, T. Jovanović, M. Ristić, Fatty acids of some plants of the genus *Calamintha*, *Chemistry of Natural Compounds* **45** (2009) 231-233, **M23**
52. I. Damljanović, M. Vukićević, N. Radulović, R. Palić, E. Ellmerer, Z. Ratković, M. Joksović, R. Vukićević, Synthesis and antimicrobial activity of some new pyrazole derivatives containing a ferrocene unit, *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters* **19** (2009) 1093-1096, **M22**
53. O. Jovanović, N. Radulović, G. Stojanović, R. Palić, B. Zlatković, B. Gudžić, Chemical composition of the essential oil of *Centaurium erythraea* Rafn (Gentianaceae) from Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **21** (2009) 317-322, **M23**

54. O. Jovanović, N. Radulović, R. Palić, B. Zlatković, Volatiles of *Minuartia recurva* (All.) Schinz et Thell. subsp. *recurva* (Caryophyllaceae) from Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **21** (2009) 429-432, **M23**
55. J. Lazaraević, N. Radulović, R. Palić, B. Zlatković, Chemical composition of the essential oil of *Doronicum austriacum* Jacq. subsp. *giganteum* (Griseb.) Stoj. et Stef. (Compositae) from Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **21** (2009) 507-510, **M23**
56. P. Blagojević, M. Jovanović, R. Palić, G. Stojanović, Changes in the volatile profile of the *Artemisia lobelii* All. during prolonged plant material storage, *Journal of Essential Oil Research* **21** (2009) 497-500, **M23**
57. N. Radulović, P. Blagojević, R. Palić, Composition of diethyl ether flower extracts of *Lonicera fragrantissima* Lindl. & Paxton (Caprifoliaceae), *Natural Product Communications* **4** (2009) 1581-1584, **M23**
58. N. Radulović, P. Blagojević, R. Palić, Fatty acid derived compounds - The dominant volatile class of the essential oil poor *Sonchus arvensis* subsp. *uliginosus* (Bieb.) Nyman, *Natural Product Communications* **4** (2009) 405-410, **M23**
59. N. Radulović, M. Dekić, Z. Radić-Stojanović, R. Palić, Volatile constituents of *Erodium cicutarium* (L.) L' H,rit. (Geraniaceae), *Central European Journal of Biology* **4** (2009) 404-410, **M23**
60. N. Radulović, P. Blagojević, B. Zlatković, R. Palić, Chemotaxonomically important volatiles of the genus *Anthemis* L. - a detailed GC and GC/MS analyses of *Anthemis segetalis* Ten. from Montenegro, *Journal of Chinese Chemical Society* **56** (2009) 642-652, **M23**
61. N. Radulović, P. Blagojević, B. Zlatković, R. Palić, A GC/MS profile of the volatile constituents of the aerial parts of *Artemisia abrotanum* L. (Asteraceae) from Serbia, *South African Journal of Chemistry-Suid-Afrikaanse Tydskrif vir Chemie* **62** (2009) 30-32, **M23**
62. N. Radulović, A. Đorđević, B. Zlatković, R. Palić, GC-MS analyses of flower ether extracts of *Prunus domestica* L. and *Prunus padus* L. (Rosaceae), *Chemical Papers* **63** (2009) 377-384, **M23**
63. N. Radulović, P. Blagojević, R. Palić, B. Zlatković, B. Stevanović, Volatiles from vegetative organs of the palaeoendemic resurrection plants *Ramonda serbica* Panc. and *Ramonda nathaliae* Panc. et Petrov., *Journal of Serbian Chemical Society* **74** (2009) 35-44, **M23**
64. J. Lazaraević, N. Radulović, R. Palić, B. Zlatković, Chemical analysis of volatile constituents of *Berula erecta* (Hudson) Coville subsp. *erecta* (Apiaceae) from Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **22** (2010) 153-156, **M23**
65. N. Radulović, P. Blagojević, D. Skropeta, A. Zarubica, B. Zlatković, R. Palić, Misidentification of tansy, *Tanacetum macrophyllum*, as yarrow, *Achillea grandifolia*: a health risk or benefit?, *Natural Product Communications* **5** (2010) 121-127, **M23**

66. A. Šmelcerović, M. Lamshoeft, N. Radulović, D. Ilić, R. Palić, LC-MS analysis of the essential oils of *Achillea millefolium* and *Achillea crithmifolia*, *Chromatographia* **71** (2010) 113-116, **M23**
67. N. Radulović, N. Dorđević, M. Marković, R. Palić, Volatile constituents of *Glechoma hirsuta* Waldst. & Kit. and *G. hederacea* L. (Lamiaceae), *Bulletin of Chemical Society of Ethiopia* **24** (1) (2010) 67-76, **M23**
68. B. Dekić, N. Radulović, V. Dekić, R. Vukićević, R. Palić, Synthesis and antimicrobial activity of new 4-heteroarylamino coumarin derivatives containing nitrogen and sulfur as heteroatoms, *Molecules* **15** (4) (2010) 2246-2256, **M22**
69. N. Radulović, P. Blagojević, R. Palić, Comparative study of the leaf volatiles of *Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng. and *Vaccinium vitis-idaea* L. (Ericaceae), *Molecules* **15** (2010) 6168-6185, **M22**
70. J. Lazarević, N. Radulović, B. Zlatković, R. Palić, Composition of *Achillea distans* Willd. subsp. *distans* root essential oil, *Natural Product Research* **24** (2010) 718-731, **M23**
71. N. Radulović, P. Blagojević, R. Palić, Volatiles of the grape hybrid cultivar Othello (*Vitis vinifera* x (*Vitis labrusca* x *Vitis riparia*)) cultivated in Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **22** (2010) 616-619, **M23**
72. N. Radulović, N. Đorđević, R. Palić, B. Zlatković, Volatiles from the leaves of *Carum graecum* Boiss. et Heldr. subsp. *graecum* (Apiaceae) from Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **22** (2010) 518-520, **M23**
73. N. Radulović, A. Đorđević, R. Palić, B. Zlatković, Essential oil composition of *Hypericum annulatum* Moris (Hypericaceae) from Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **22** (2010) 619-624, **M23**
74. J. Lazarević, N. Radulović, R. Palić, B. Zlatković, Chemical composition of the essential oil of *Cyperus glomeratus* L. (Cyperaceae) from Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **22** (2010) 578-581, **M23**
75. N. Radulović, P. Blagojević, R. Palić, B. Zlatković, Chemical composition of the essential oil hydrodistilled from Serbian *Taxus baccata* L., *Journal of Essential Oil Research* **22** (2010) 458-461, **M23**
76. O. Jovanović, N. Radulović, R. Palić, B. Zlatković, Root essential oil of *Achillea lingulata* Waldst. & Kit. (Asteraceae), *Journal of Essential Oil Research* **22** (2010) 336-339, **M23**
77. N. Radulović, P. Blagojević, R. Palić, B. Zlatković, Volatiles of *Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg. (Asteraceae) from Serbia, *Journal of Essential Oil Research* **22** (2010) 250-254, **M23**
78. N. Radulović, N. Đorđević, R. Palić, Volatiles of *Pleurospermum austriacum* (L.) Hoffm. (Apiaceae), *Journal of the Serbian Chemical Society* **75** (2010) 1653-1660, **M23**

79. M. Milenković, V. Marinković, P. Sibinović, R. Palić, D. Milenović, An HPLC method for the determination of digoxin in dissolution samples, *Journal of the Serbian Chemical Society* **75** (2010) 1583-1594, **M23**
80. J. Lazarević, R. Palić, N. Radulović, N. Ristić, G. Stojanović, Chemical composition and screening of the antimicrobial and antioxidative activity of extracts of *Stachys* species, *Journal of the Serbian Chemical Society* **75** (2010) 1347-1359, **M23**
81. N. Radulović, A. Đorđević, R. Palić, The intrasectional chemotaxonomic placement of *Hypericum elegans* Stephan ex Willd. inferred from the essential-oil chemical composition, *Chemistry & Biodiversity* **7** (2010) 943-952, **M22**
82. B. Dekić, V. Dekić, N. Radulović, R. Vukićević, R. Palić, Synthesis of new antimicrobial 4-aminosubstituted 3-nitrocoumarins, *Chemical Papers* **64** (2010) 354-359, **M23**
83. V. Dekić, N. Radulović, R. Vukićević, B. Dekić, D. Skropeta, R. Palić, Complete assignment of the H-1 and C-13 NMR spectra of antimicrobial 4-aryl-amino-3-nitrocoumarin derivatives, *Magnetic Resonance In Chemistry* **48** (2010) 896-902, **M22**
84. A. Đorđević, A. Šmelcerović, D. Veličković, V. Stankov-Jovanović, V. Mitić, D. Kostić, R. Palić, Antimicrobial and antioxidant activities of essential oil and crude extracts of *Hypericum tetrapterum* Fries (Hypericaceae), *Journal of Medicinal Plants Research* **4** (2010) 1454-1458, **M23**
85. J. Lazarević, A. Đorđević, B. Zlatković, N. Radulović, R. Palić, Chemical composition and antioxidant and antimicrobial activities of essential oil of *Allium sphaerocephalon* L. subsp. *sphaerocephalon* (Liliaceae) inflorescences, *Journal of the Science of Food and Agriculture* **91** (2011) 322-329, **M21**
86. V. Dekić, N. Radulović, R. Vukicević, B. Dekić, Z. Stojanović-Radić, R. Palić, Influence of the aryl substituent identity in 4-aryl-amino-3-nitrocoumarins on their antimicrobial activity, *African Journal of Pharmacy and Pharmacology* **5** (2011) 371-375, **M23**
87. N. Radulović, M. Dekić, Z. Stojanović-Radić, R. Palić, Chemical composition and antimicrobial activity of the essential oils of *Geranium columbinum* L. and *G. lucidum* L. (Geraniaceae), *Turkish Journal of Chemistry* **35** (2011) 499-512, **M23**
88. G. Petrović, G. Stojanović, R. Palić, Modified β -cyclodextrins as prospective agents for improving water solubility of organic pesticides, *Environmental Chemistry Letters* **9** (2011) 423-429, **M21**
89. A. Đorđević, B. Zlatković, J. Lazarević, R. Palić, A detailed chemical composition and antimicrobial activity of *Hypericum richeri* Vill. subsp. *grisebachii* (Boiss.) Nyman essential oil from Serbia, *Journal of Medicinal Plants Research* **5** (2011) 5486-5492, **M23**



Република Србија
**МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ
И НАУКЕ**

Број: 112-01-00238/2011-04

Датум: 11. 01. 2012. године

Београд

Немањина 22-26

ЉТ

проф. др РАДОСАВ ПАЛИЋ

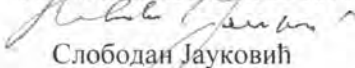
НИШ
Вишеградска 33

Поводом обраћања да ово министарству да одговор да ли имате право на продужетак радног односа за још једну школску годину, наводимо:

Одредбама члана 78. ст. 1. и 2. Закона о високом образовању ("Службени гласник РС", бр. 76/05, 100/07-аутентично тумачење, 97/08 и 44/10) је прописано да наставнику престаје радни однос у школској години у којој наврши 65 година живота и најмање 15 година стажа осигурања, као и да том наставнику ако је у звању ванредног или редовног професора, односно професора струковних студија, радни однос може бити продужен до три школске године, под условима и на начин предвиђен статутом универзитета, односно друге самосталне високошколске установе.

Сагласно наведеном, наставнику факултета у звању ванредног, односно редовног професора који је навршио 65 година живота и најмање 15 година стажа осигурања, а коме је радни однос продужен за две школске године, радни однос може бити продужен до три школске године од истека школске године у којој је навршио 65 година живота и најмање 15 година стажа осигурања, под условима и на начин предвиђен статутом универзитета.

ПОМОЋНИК МИНИСТРА


Слободан Јанковић



МИНИСТАР


проф. др Жарко Обрадовић

Наставно-научном већу

Природно-математичког факултета у Нишу

Поштовани,

На седници Већа Департмана за хемију, одржаној дана 16.05.2012. год., усвојен је предлог да се др Палић Радосаву, ред проф. ПМФ-а у Нишу, продужи радни однос на ПМФ-у у Нишу, за једну школску годину.

Образложење: Предлог је усвојен на основу предлога Катедре за Органску хемију и биохемију, а на захтев наставника др Палић Радосава, који задовољава услове предвиђене чланом 136. Статута Природно-математичког факултета у Нишу и Чланом 145. Статута Универзитета у Нишу.

Управник Департмана за хемију

др Александра Зарубица

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ - НИШ			
Примљено: 17.5.2012.			
Пројект	Број	Излог	Буджет
01	1138		

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ
НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

Веће Департмана за математику, на седници одржаној дана 16.05.2012. године, одредило је чланове комисија за спровођење пријемног испита за упис студената на прву годину основних студија школске 2012/2013. године.

Комисија за спровођење пријемног испита:

1. др Дијана Мосић, председник
(замена др Милан Златановић)
2. др Небојша Динчић, члан
(замена др Мирослав Ристић)
3. др Марија Милошевић, члан
(замена Јасмина Ђорђевић)

Комисија за рангирање:

1. др Александар Настић, председник
(замена др Душан Ђирић)
2. др Јелена Манојловић, члан
(замена мр Радмила Крстић)
3. Миодраг Ђорђевић
(замена мр Снежана Вучић)

Одлуку проследити Наставно-научном већу на даље разматрање.

У Нишу 17.05.2012. године

Управник
Департмана за математику


др Дејан Илић

Пријемно: 17.5.2012			
Дат. јед.	Број	Одлог	Средств
01	1137		

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ**

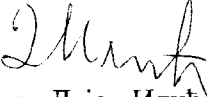
Веће Департмана за математику, на седници одржаној дана 16.05.2012. године, одредило је чланове комисије за спровођење пријемног испита за упис студената на мастер и докторске студије школске 2012/2013. године. Састав комисије је следећи:

1. др Снежана Илић
2. др Љубица Велимировић
3. др Миљана Јовановић
4. др Јелена Манојловић
5. др Драгана Цветковић Илић
6. др Владимир Павловић

Одлуку проследити Наставно-научном већу на даље разматрање.

У Нишу 17.05.2012. године

Управник
Департмана за математику



др Дејан Илић

Примљено: 16.5.2012.			
Орг. јед.	Број	Датум	Број лист
01	1115		

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ
НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

Веће Департмана је, на седници одржаној 15.05.2012. године, једногласно утврдило предлог састава Комисије за спровеђење пријемног испита на ОАС Информатика:

1. проф. др Јелена Игњатовић, председник (др Марко Милошевић, заменик),
2. др Марко Миладиновић, члан (заменик др Марко Петковић),
3. мр Иван Станковић, члан (заменик Дејан Манчев).

Такође, Веће Департмана је једногласно утврдило предлог састава Комисије за рангирање на ОАС и МАС ИНФОРМАТИКА:

1. проф. др Милан Тасић, председник (заменик др Предраг Кртолица),
2. др Милан Башић, члан (заменик проф. др Јован Мудић),
3. др Бранимир Годоровић, члан (заменик др Александар Стаменковић).

Најзад, Веће Департмана је једногласно утврдило предлог састава Комисије за рангирање на ДАС ИНФОРМАТИКА:

1. проф. др Мирослав Тирић, председник,
2. проф. др Предраг Станимировић, члан,
3. проф. др Драган Стевановић, члан.

Управник Департмана за
рачунарске науке



др Предраг Кртолица

У Нишу 15.05.2012. године

Пријемно:	15. 5. 2012.		
Орг. јед.	Број	Улог	Вредност
01	104		

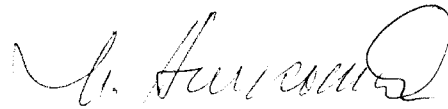
Наставно-научном већу
Природно-математичког факултета у Нишу

Поштовани,

Веће Департмана за физику је на састанку одржаном 15. маја 2012. године предложило чланове (и њихове заменике) Комисије за спровођење пријемног испита на Департману за физику у 2012. години, у саставу:

1. др Ана Манчић, председник Комисије
проф. др Драган Гајић, заменик,
2. др Дејан Димитријевић, члан Комисије
др Саша Гоцић, заменик и
3. др Сузана Стаменковић, члан Комисије
др Јасмина Јекнић-Дугић, заменик.

Управник Департмана за физику



Проф. др Мирослав Николић

Датум: 15.5.2012			
Орг. јед.	Број	Прилог	Будност
01	1103		

**Наставно-научном већу
Природно-математичког факултета у Нишу**

Поштовани,

Веће Департмана за физику је на састанку одржаном 15. маја 2012. године предложило чланове (и њихове заменике) Комисије за рангирање кандидата који су полагали пријемни испит на Департману за физику у 2012. години, у саставу:

1. проф. др Зоран Павловић, председник Комисије
проф. др Мирослав Николић, заменик,
2. др Љиљана Костић, члан Комисије
мр Весна Манић, заменик и
3. мр Драгољуб Димитријевић, члан Комисије
Ненад Милојевић, заменик.

Управник Департмана за физику



Проф. др Мирослав Николић

Поштомброј: 18.5.2012			
Орг. јед.	Број	Тргов. бр.	С. јед.
01	1158		

Наставно-научном већу

Природно-математичког факултета у Нишу

Поштовани,

На седници Већа Департмана за хемију, одржаној дана 16.05.2012. год., усвојен је предлог састава **Комисија за спровођење пријемног испита**, на следећи начин:

Комисија за састављање теста за пријемни испит за Основне академске студије - Хемија:


1. др Весна Станков-Јовановић, доц. ПМФ-а у Нишу, председник
(замена председника: др Виолета Митић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу)
2. др Иван Палић, доц. ПМФ-а у Нишу, члан
(замена члана: др Александра Ђорђевић, доц. ПМФ-а у Нишу)
3. др Маја Станковић, доц. ПМФ-а у Нишу, члан
(замена члана: др Драган Ђорђевић, доц. ПМФ-а у Нишу).

Комисија за рангирање студената за Основне академске студије - Хемија:

1. др Александар Бојић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу, председник
(замена председника: др Татјана Анђелковић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу)
2. др Емилија Пецев-Маринковић, доц. ПМФ-а у Нишу, члан
(замена члана: др Снежана Тошић, доц. ПМФ-а у Нишу)
3. Ненад Крстић, асс. ПМФ-а у Нишу, члан
(замена члана: др Никола Николић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу).

Комисија за рангирање студената за упис на Мастер академске студије и Докторске студије:

1. др Зора Граховац, ред. проф. ПМФ-а у Нишу, председник
(замена председника: др Александра Павловић, доц. ПМФ-а у Нишу)
2. др Данијела Костић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу, члан
(замена члана: др Блага Радовановић, ред. проф. ПМФ-а у Нишу)
3. др Горан Петровић, доц. ПМФ-а у Нишу, члан
(замена члана: др Олга Јовановић, доц. ПМФ-а у Нишу).


Управник Департамента за хемију

др Александра Зарубица

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ, ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
ДЕПАРТМАН ЗА БИОЛОГИЈУ И ЕКОЛОГИЈУ
Вишеградска 33, 18000 Ниш, Србија
Тел. 018 533 015, локал 55, 23, 56
www.pmf.ni.ac.yu



UNIVERSITY OF NIŠ, FACULTY OF SCIENCES AND MATHEMATICS
DEPARTMENT OF BIOLOGY AND ECOLOGY
Višegradска 33, 18000 Niš, Serbia
Tel. +381 18 533 015, локал 55, 23, 56
www.pmf.ni.ac.yu

НН Већа

Природно-математичког факултета
Универзитета у Нишу

ПРИРОДНОМАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ - НИШ

Примљено: 16.5.2012			
Срп. јаз.	Број	Лист	Број лист
01	1128		

Предмет: Предлог комисија за пријемни испит

На седници Већа Департмана за биологију са екологијом одржаној 16.05.2012. године предложене су Комисије за пријемне испите:

Комисија за преглед и оцену радова у следећем саставу:

Др Перица Васиљевић, Природно-математички факултет у Нишу председник

Др Бојан Златковић, Природно-математички факултет у Нишу

Др Татјана Михајилов, Природно-математички факултет у Нишу

Замене чланова Комисије за преглед и оцену радова:

Др Драгана Стојичић Природно-математички факултет у Нишу

Др Славиша Стаменковић Природно-математички факултет у Нишу

Др Марина Јушковић, Природно-математички факултет у Нишу

Комисија за рангирање у следећем саставу:

Др Владимир Жикић, Природно-математички факултет у Нишу

Др Наташа Јоковић, Природно-математички факултет у Нишу

Др Љубиша Ђорђевић, Природно-математички факултет у Нишу

Замене чланова Комисије за рангирање у следећем саставу:


Ана Савић, Природно-математички факултет у Нишу

Светлана Тошић, Природно-математички факултет у Нишу

Драгана Стојадиновић, Природно-математички факултет у Нишу

У Нишу,
16.05.2012.

Управник Департмана


др Перица Васиљевић

Примљено: 18. 5. 2012.

Орг. јед.	Број	Тригес	Година
01	1164		

Природно-математички факултет у Нишу

Научно-наставном већу

Декану

Предмет: Предлог комисија за полагање пријемног испита у јуну 2012.год.

За полагање пријемног испита за упис на прву годину основних академских студија на Департаману за географију предлажемо комисије у следећем саставу:

Комисија за спровођење пријемног испита:

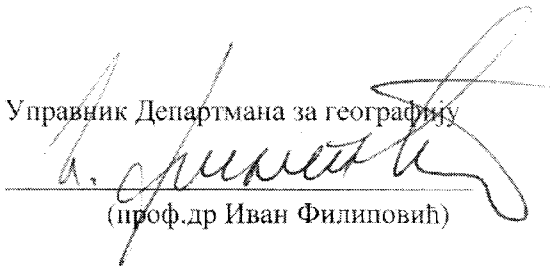
1. проф. др Иван Филиповић, председник
- др Радомир Ивановић, заменик председника
2. др Александар Радивојевић, члан
- др Нинослав Голубовић, заменик
3. мр Мрђан Ђокић, члан
- Милан Ђорђевић, заменик

Комисија за рангирање:

1. Др Ранко Драговић, председник
- Др Селим Шаћировић, заменик председника
2. Др Татјана Ђекић, члан
- Бранислава Илић, заменик
3. Мр Марија Братић, члан
- Јелена Живковић, заменик

У Нишу 17.5.2012.год.

Управник Департамана за географију


(проф. др Иван Филиповић)

Примљено: 15.5.2012.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Предмет
СА	1105		

Продекану за науку
Наставно-научном већу
Природно-математичког факултета у Нишу

Поштовани,

Веће Департмана за физику је на састанку одржаном 15. маја 2012. године предложило да се др Сузана Стаменковић ангажује за држање испита и будуће вођење наставе за предмет "Физички извори штетности" (изборни предмет из блока бр. 2, основне академске студије Физике, шифра предмета: F-116).

Управник Департмана за физику



Проф. др Мирослав Николић

Примљено: 18.5.2012.			
Орг. јел.	Број	Датум	Удвост
01	1157		

Наставно-научном већу

Природно-математичког факултета у Нишу

Поштовани,

На седници Већа Департмана за хемију, одржаној дана 16.05.2012. год., усвојен је предлог састава Комисије за писање Извештаја за избор кандидата мр Александре Радовановић у истраживачко звање – истраживач-сарадник.

Предлог састава Комисије:

1. др Дејан Марковић, ред. проф. Технолошког факултета у Лесковцу
(научна област: Хемија)
2. др Весна Николић, ванр. проф. Технолошког факултета у Лесковцу
(научна област: Хемија)
3. др Виолета Митић, ванр. проф. ПМФ-а у Нишу
(научна област: Хемија, ужа научна област: Аналитичка хемија)
4. др Весна Станков-Јовановић, доц. ПМФ-а у Нишу
(научна област: Хемија, ужа научна област: Аналитичка хемија).

А. Зарубица
Управник Департмана за хемију

др Александра Зарубица

**Ангажовање наставника и сарадника на студијским програмима Природно-математичког факултета
(за сваки студијски програм доставити посебну табелу)**

Депарتمان за биологију и екологију
Ангажовање на студијском програму:
Биологија, основне академске студије (1., 2. и 3. година студија)
Школска година 2012/2013.

ПРИБЛИЖНА СТАТИСТИКА ФАКУЛТЕТА Број студената: 16.5.2012	
Број Прилог: 01	Број Прилог: 1
01	1126

Предмет	Статус предмета	Семестар	Недељни фонд часова предавања	Наставник/наставници	Недељни фонд часова вежби и ДОН	Сарадник/сарадници
1. година						
Општа и неорганска хемија	О	1	2	Драган Ђорђевић	3	Хемија
Физика	О	1	2	Љубиша Нешић	3	Физика
Морфологија и анатомија биљака	О	1	2	Марина Јушковић	3+2	Марина Јушковић
Основи информатике	О	1	2	Бранимир Тодоровић	3	Рачунарство
Историја и филозофија биологије	И	1	3	Стево Најман Медицински факултет Ниш	1	Владимир Цветковић
Основи астрофизике са астробиологијом	И	1	3	Драган Гајић	0	-
Органска хемија	О	2	2	Радосав Палић	3	-
Биологија ћелије	О	2	2	Перица Васиљевић	3+1	Перица Васиљевић
Микробиологија	О	2	2	Тајана Михајилов	2+2	Зорица Радић
Вероватноћа и статистика у биологији	О	2	2	Миљана Јовановић	2	Математика
Енглески језик 1	И	2	3	Соња Милетић	0	-
Енглески језик 2	И	2	3	Соња Милетић	0	-

2. година

Зоологија бескичмењака	О	3	3	3	Владимир Жикић	2+2	Маријана Илић Саша Стаменковић
Биохемија	О	3	2	2	Наташа Јоковић	3	Јелена Рајковић
Алгологија и микологија	О	3	3	3	Татјана Михајилов	2+1	Зорица Радић
Принципи лабораторијског рада у биологији	ИБ	3	2	2	Драгана Стојичић	1+1	Зорица Шарац
Методологија експерименталног рада у биологији	ИБ	3	2	2	Драгана Стојичић	1+1	Зорица Шарац
Примена рачунара у биологији	ИБ	3	2	2	Марко Петковић	2	Рачунарство
Лабораторијске животиње у биолошким истраживањима	ИБ	3	2	2	Љубиша Ђорђевић	2+1	Владимир Цветковић
Развиће животиња	О	4	2	2	Љубиша Ђорђевић	3	Љубиша Ђорђевић
Систематика виших биљака	О	4	3	3	Бојан Златковић	3+1	Зорица Шарац
Зоологија хордата	О	4	3	3	Владимир Жикић	2+2	Драгана Стојадиновић
Микробиологија хране	ИБ	4	2	2	Наташа Јоковић	1	Зорица Радић
Историјска геологија са палеонтологијом	ИБ	4	2	2	Љупко Рундић, Рударско-геолошки факултет	1	Данијела Димитријевић
Математика у биологији	ИБ	4	2	2	Миљана Јовановић	0	-
Физика животне средине	ИБ	4	2	2	Љубиша Нешић	0	-
ТЕРЕНСКИ РАД I	О	6	2	2	Владимир Ранђеловић, Владимир Жикић, Предраг Јакшић, Бојан Златковић		Група сарадника

3. година

Предмет	Статус предмета	Семестар	Недељни фонд часова предавања	Наставник/наставници	Недељни фонд часова вежби и ДОН	Сарадник/сарадници
Општа екологија	О	5	2	Славиша Стаменковић	2	Ђурађ Милошевић
Физиологија бивљака	О	5	2	Драгана Стојичић	2	Светлана Тошић
Генетика	О	5	3	Тајана Митровић	2	Владимир Цветковић
Физиологија животиња	О	5	2	Љубиша Ђорђевић	2	Јелена Рајковић
Имунобиологија	И	5	3	Стево Најман, Медицински факултет Ниш	1	Јелена Рајковић
Биогеографија	И	5	3	Владимир Ранђеловић	1	Данијела Димитријевић
Психологија	И	5	3	Јелисавета Тодоровић, Филозофски факултет Ниш	1	
Анатомија човека	И	5	3	Раде Чукурановић, Медицински факултет Ниш	1	
Молекуларна биологија	О	6	2	Тајана Митровић	2	Светлана Тошић
Органска еволуција	О	6	2	Јелка Црнобрња- Исаиловић	3	Драгана Стојадиновић
Основи екологије бивљака	О	6	2	Владимир Ранђеловић	2	Данијела Димитријевић
Основи екологије животиња	О	6	2	Предраг Јакшић	2	Ана Савић
Паразитологија	И	6	3	Владимир Жикић	1	Маријана Илић Саша Станковић
Педагогија	И	6	3	Јовица Ранђеловић	1	
Методика наставе биологије	И	6	1	Марина Јушковећ	2+1	Милеца Стојковић
Основи конзервационе биологије	И	6	1	Јелка Црнобрња- Исаиловић	2+1	Ђурађ Милошевић
ТРЕНСКИ РАД 2	О	6	2	Владимир Ранђеловић, Јелка Црнобрња-		Група сарадника

					Исаиловић, Предраг Јакшић, Бојан Златковић	
--	--	--	--	--	--	--

Департаман за биологију и екологију
Ангажовање на студијском програму:
Дипломске академске студије Биологија
Школска година 2011/2012.

Предмет	Статус предмета	Семестар	Недељни фонд часова предавања	Наставник/наставници	Недељни фонд часова вежби	Сарадник/сарадници
1. година						
Екологија биљака	О	1	2	Владимир Ранђеловић	3+1	Данијела Димитријевић
Термодинамика биосистема	И	1	2	Физика	2	Физика
Систематика и екологија лековитих биљака	И	1	2	Владимир Ранђеловић	2	Зорица Шарац
Упоредна физиологија	О	1	2	Љубиша Ђорђевић	3	Јелена Рајковић
Заштита животне средине	О	1	2	Славиша Стаменковић	2+1	Ђурађ Милошевић
Биолошке симбиозе	И	1	2	Предраг Јакшић	2	Предраг Јакшић
Ентомологија	И	1	2	Владимир Жикић	2	Маријана Илић Саша Станковић
Екологија животиња	О	2	2	Јелка Црнобрња-Исаиловић	3+1	Ана Савић
Основи генетског инжењерства	О	2	2	Тајана Митровић	3	Светлана Тошић
Хумана генетика	О	2	2	Тајана Митровић	3+1	Владимир Цветковић
Основи биотехнологије	О	2	2	Наташа Јоковић	2+1	Наташа Јоковић
Методика практичне наставе биологије у школама	И	2	2	Марина Јушковић	2	Милица Стојковић

Секундарни метаболити биљака		2	2	Гордана Стојановић	3	Зорица Шарац
------------------------------	--	---	---	--------------------	---	--------------

2. година

Методологија научно-истраживачког рада	О	3	2	Предраг Јакшић	3	Зорица Радић
Експериментална биохемија	О	3	2	Тајана Митровић	2	Светлана Тошић
Фитогеографија	О	3	2	Владимир Рањеловић	1	Данијела Димитријевић
Култура анималних ћелија	И	4	2	Стево Најман	1	Јелена Рајковић
Култура биљних ткива	И	3	2	Драгана Стојичић	1	Светлана Тошић
Теорија еволуције	О	4	2	Јелка Црнобрња-Исаиловић	3	Драгана Стојадиновић
Зоогеографија	О	4	2	Предраг Јакшић	1	Саша Станковић
Студијски истраживачки рад	О	4		Сви наставници на програму	12	
Експериментална хематологија	И	3	2	Перица Васиљевић	2	Перица Васиљевић
Биолошка антропологија	И	4	3	Перица Васиљевић	1	Саша Станковић

Депарتمان за биологију и екологију
Ангажовање на студијском програму:
Дипломске академске студије Екологија
Школска година 2011/2012.

Предмет	Статус предмета	Семестар	Недељни фонд часова предавања	Наставник/наставници	Недељни фонд часова вежби	Сарадник/сарадници
---------	-----------------	----------	-------------------------------	----------------------	---------------------------	--------------------

1. година

Екологија биљака	О	1	2	Владимир Ранђеловић	3+1	Данијела Димитријевић
Конзервациона биологија	О	1	3	Јелка Црнобрња-Исаиловић	2+1	Ђурађ Милошевић
Екотоксикологија	О	1	2	Љубиша Ђорђевић	2+1	Ђурађ Милошевић
Термодинамика биолошких система	И	1	2	Физика	2	Физика
Систематика и екологија лековитих биљака	И	1	2	Владимир Ранђеловић	2	Зорица Шарац
Хемија животне средине	И	1	2	Хемија	2	Хемија
Законска регулатива у заштити природе	И	1	2	Славиша Стаменковић	2	Ђурађ Милошевић
Екологија животиња	О	2	2	Јелка Црнобрња-Исаиловић,	3+1	Ана Савић
Хидробиологија	О	2	2	Владимир Ранђеловић	3	Ана Савић
Заштита биолошке разноврсности	И	2	2	Славиша Стаменковић	2	Ђурађ Милошевић
Екологија микроорганизама	И	2	2	Татјана Михајилов	2	Зорица Радић
Заштићене врсте и подручја Србије	И	2	2	Бојан Златковић	2	Ђурађ Милошевић
Физичко хемијска својства воде	И	2	2	Хемија	2	Хемија

2. година

Методологија научно-истраживачког рада	О	3	2	Предраг Јакшић	3	Зорица Радић
Урбана екологија	О	3	2	Славиша Стаменковић	2	Ђурађ Милошевић
Фитогеографија	О	3	2	Владимир Ранђеловић	1	Данијела Димитријевић
Вегетација света	И	3	2	Бојан Златковић	2	Бојан Златковић
Глобална екологија	И	3	2	Славиша Стаменковић	2	Ђурађ Милошевић
Биоиндикације и биомониторинг	О	4	2	Славиша Стаменковић	3	Милица Стојковић

Зоогеографија	О	4	2	Предраг Јакшић	1	Саша Станковић
Студијски истраживачки рад	О	4		Сви наставници на програму	12	
Лимнологија	И	4	2	Владимир Ранђеловић	2	Ана Савић
Генотоксикологија	И	4	2	Татјана Митровић	2	Владимир Цветковић
Теренска истраживања у екологији	И	4		Сви наставници на програму	3	

Департман за биологију и екологију Укупно ангажовање наставника и сарадника који у допунском раду на Природно-математичком факултету Школска година 2011/2012.							
Наставник/сарадник	Предмет	Категорија предмета	Семестар	Недељни фонд часова предавања који се држи из предмета	Недељни фонд часова вежби који се држи из предмета (за сараднике)	Просечно недељно оптерећење наставника/сарадника (рачуна се за целу годину)	
Стево Најман, Медицински факултет Ниш	Историја и филозофија биологије	изборни	I	3			
	Имунобиологија	изборни	V	3			
	Култура анималних ћелија	изборни	МБ (IV)	2			
Раде Чукурановић Медицински факултет Ниш	Анатомија човека	изборни	V	3			
Љупко Рундић Рударско-геолошки факултет	Историјска геологија са палеонтологијом	изборни	IV	2			