



МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ
И ВОЈСКА СРБИЈЕ

ПРОГРАМ РАДА



50.
СИМПОЗИЈУМ
О ОПЕРАЦИОНИМ
ИСТРАЖИВАЊИМА
SUM-OP-IS 2023

Тара,
18–21. 9. 2023.



ПРОГРАМ РАДА SYM-OP-IS 2023

ПРОГРАМСКЕ ОБЛАСТИ:

Анализа перформанси
Вишекритеријумска анализа и оптимизација
Геоинформациони системи
Графови и мреже
Еколошки менаџмент и управљање природним ресурсима
Економски модели и економетрија
Информациони системи и технологије
Историја операционих истраживања – у знак јубилеја
Истраживање и развој
Логистика и ланци снабдевања
Математичко програмирање
Меко рачунарство
Менаџмент
Наука о подацима
Пословна аналитика
Поузданост и управљање ризиком
Примене операционих истраживања у грађевинарству
Примене операционих истраживања у одбрани
Рударство, геологија и енергетика
Саобраћај, транспорт и комуникације
Симулација и стохастички модели
Софтвер за операциона истраживања
Статистички модели
Теорија игара
Управљање производњом
Финансије и банкарство
Хеуристике

СЕКЦИЈЕ:

- C-1:** Историја операционих истраживања – у знак јубилеја
- C-2:** Примене операционих истраживања у одбрани
- C-3:** Геоинформациони системи
- C-4:** Саобраћај, транспорт и комуникације
- C-5:** Финансије и банкарство
Економски модели и економетрија
- C-6:** Информациони системи и технологије
- C-7:** Менаџмент
- C-8:** Хеуристике
- C-9:** Еколошки менаџмент и управљање природним ресурсима
- C-10:** Симулација и стохастички модели
Статистички модели
Теорија игара
- C-11:** Логистика и ланци снабдевања
- C-12:** Математичко програмирање
Софтвер за операциона истраживања
Графови и мреже
Вишекритеријумска анализа и оптимизација
- C-13:** Примене операционих истраживања у грађевинарству
- C-14:** Истраживање и развој
Управљање производњом
- C-15:** Наука о подацима
Пословна аналитика
- C-16:** Рударство, геологија и енергетика
- C-17:** Анализа перформанси
Поузданост и управљање ризиком
- C-18:** Меко рачунарство

КОНФЕРЕНЦИЈСКЕ САЛЕ:

- Сала А:** Конгресна сала
- Сала Б:** Банкет сала
- Сала Ц:** Сала на I спрату
- Сала Д:** Сала на I спрату

Понедељак, 18. септембар 2023. године

8.00–13.00	Превоз учесника
13.00–15.00	Регистрација и смештај учесника
15.00–16.00	Сала А: Свечано отварање <ul style="list-style-type: none">▪ Поздравна реч организатора скупа▪ Предавање о историјату SYM-OP-IS-a (<i>50 година симпозијума о операционим истраживањима</i>)▪ Додела Повеле и обраћање представника Министарства одбране
16.00–17.00	Коктел добродошлице
17.00–17.30	Сала А: Предавање добитнице Повеле, проф. др Татјана Давидовић МЕТАХЕУРИСТИЧКИ ПРИСТУП ОПТИМИЗАЦИОНИМ ПРОБЛЕМИМА
17.30 – 18.00	Сала А: Предавање по позиву, Senior Lecturer IFTI ZAIDI, PhD, Cranfield University FROM POLICY TO PRACTICE: THE UTILITY OF AI IN ADAPTIVE CHALLENGES

Уторак, 19. септембар 2023. године

9.30 – 13.00 Сала А

Председавајући: Дејан Стојковић, Далибор Петровић

ПРИМЕНЕ ОИ У ОДБРАНИ (С-2)

Радомир Јанковић

РАЧУНАРСКА СИМУЛАЦИЈА СУКОБА САМОХОДНИХ
РАКЕТНО-АРТИЉЕРИЈСКИХ СИСТЕМА И ХЕЛИКОПТЕРА
КАО ХИБРИДНЕ ПРЕТЊЕ

Милан Миљковић, Катарина Миљковић
ПРИМЕНА ТЕОРИЈЕ ИГАРА У КРИЗАМА СТРАТЕШКОГ НИВОА

Бориша Јовановић, Марија Шеклер, Иван Тот
ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА И ТЕСТИРАЊЕ ПЕРФОРМАНСИ
LIGHTWEIGHT КРИПТОГРАФСКИХ АЛГОРИТАМА
НА JAVA SMART КАРТИЦАМА

*Зоран Бајић, Александар Радосављевић, Саша Алексић, Јовица
Богданов, Злате Величковић*
ПРИМЕНА ПОБОЉШАНОГ ПРОРАЧУНА СИГУРНОСНИХ
РАСТОЈАЊА ПРИЛИКОМ УНИШТАВАЊА УБОЈНИХ
СРЕДСТАВА ДЕТОНАЦИЈОМ НА ОТВОРЕНОМ

Драган Бојанић, Марина Бојанић, Владимир Ристић
ВИШЕКРИТЕРИЈУМСКО ДОНОШЕЊЕ ОДЛУКА БАЗИРАНО
НА ХИБРИДНОМ FUZZY-ДЕМАТЕЛ-АНР МОДЕЛУ

Радиша Саковић, Марко Голубовић, Митар Ковач
ПРИЛОГ АНАЛИЗИ ОСЕТЉИВОСТИ ВИШЕКРИТЕРИЈУМСКОГ
ОДЛУЧИВАЊА У СИСТЕМУ ОДБРАНЕ

Сања Томић, Александар Златановић
РЕЛАТИВНА ВАЖНОСТ КРИТЕРИЈУМА ПРИ ЕВАЛУАЦИЈИ
СПОСОБНОСТИ ВОЈНИХ ВОЗАЧА ЗА БЕЗБЕДНУ ВОЖЊУ

Јелена Рајчић, Ивана Николић
ОДРЕЂИВАЊЕ РЕЛАТИВНЕ ТЕЖИНЕ КЛАСА И ВРСТА
ВОЗИЛА ЗА ИЗБОР НАЈБЕЗБЕДНИЈЕГ ВОЗАЧА
У МИНИСТАРСТВУ ОДБРАНЕ И ВОЈСЦИ СРБИЈЕ

Немања Матејић, Јована Мијатовић
ИЗБОР ВОЗАЧА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ЗАДАТКА У ВОЈСЦИ
ПРИМЕНОМ СОСОСО МЕТОДЕ

Јована Мијатовић, Немања Матејић
ПРОГНОЗИРАЊЕ УВОЂЕЊА ВОЗИЛА НА ХИБРИДНИ
И ЕЛЕКТРИЧНИ ПОГОН У ВОЈСКУ СРБИЈЕ

Александар Златановић, Сања Томић, Марија Вићентијевић
РАНГИРАЊЕ ИНСТРУКТОРА У ОБУЦИ ВОЗАЧА

9.30–13.00 Сала Б

Председавајући: Феђа Нетјасов

САОБРАЋАЈ, ТРАНСПОРТ И КОМУНИКАЦИЈЕ (С-4)

Братислав Лукић, Горан Петровић, Игор Милановић, Срђан Љубојевић
ПРИМЕНА МАШИНСКОГ УЧЕЊА У РЕГУЛИСАЊУ СИГНАЛНОГ
ПЛАНА НА РАСКРСНИЦАМА СА СВЕТЛОСНИМ САОБРАЋАЈНИМ
ЗНАКОВИМА

Милош Николић, Феђа Нетјасов
ДОДЕЉИВАЊЕ ЗАДАТАКА ДРОНОВИМА ПРИМЕНОМ
ХЕУРИСТИЧКИХ АЛГОРИТАМА

Александра Ивановић, Милош Николић, Милица Шелмић
ОДРЕЂИВАЊЕ БРОЈА И ЛОКАЦИЈА БАЗНИХ СТАНИЦА ЗА
ЗИМСКО ОДРЖАВАЊЕ ПУТЕВА

Доротеја Тимотић Петковић, Феђа Нетјасов
THE FRAM METHODOLOGY AS A TOOL FOR RISK ASSESMENT:
AIR TRAFFIC CONTROL SYSTEM EXAMPLE

Катарина Кукић, Даница Бабић, Славица Дожић, Милица Калић
КЛАСИФИКАЦИЈА КАШЊЕЊА ЛЕТОВА НА АЕРОДРОМУ
ЦИРИХ ПРИМЕНОМ АЛГОРИТМА СЛУЧАЈНИХ ШУМА

Никола Лукачевић, Славица Дожић, Бојана Мирковић
ПРОЦЕНА ЕМИСИЈА ШТЕТНИХ ГАСОВА ОД ОПЕРАЦИЈА
ВАЗДУХОПЛОВА НА АЕРОДРОМУ БАРСЕЛОНА

*Милица Ровинац, Предраг Гроздановић, Милица Шелмић,
Феђа Нетјасов*

ФАЗИ ЛОГИЧКИ МОДЕЛ ЗА ПРОЦЕНУ МОГУЋНОСТИ
СЛЕТАЊА ВАЗДУХОПЛОВА У ЗАВИСНОСТИ ОД
МЕТЕОРОЛОШКИХ УСЛОВА

Јелица Комарица, Драженко Главић, Марина Миленковић
ПРЕДВИЂАЊЕ ПРИХВАТЉИВОСТИ НАПЛАТЕ ЗАГУШЕЊА
ПРИМЕНОМ ВЕШТАЧКИХ НЕУРОНСКИХ МРЕЖА

Ивана Вукићевић Бишевац, Ивана Јовановић
ПРИМЕНЕ ТЕОРИЈЕ ИГАРА У ЛУКАМА – ПРЕГЛЕД ЛИТЕРАТУРЕ

Уна Станковић, Емир Ганић, Татјана Давидовић, Драган Урошевић
UNMANNED AERIAL VEHICLES (UAV) PATH PLANNING
TECHNIQUES AND CONSTRAINTS IN URBAN AIRSPACE
INTEGRATION: LITERATURE REVIEW

9.30 – 13.00 Сала Ц

Председавајући: *Јелена Кочовић*

ФИНАНСИЈЕ И БАНКАРСТВО (С-5)

Рајко Буквић

КВОЛСЕТОВ ИНДЕКС КАО НОВА МЕРА КОНЦЕНТРАЦИЈЕ:
НЕКЕ ЕМПИРИЈСКЕ ПРОВЕРЕ

Бојан Његомир, Слађана Ракоњац, Војислав Стевановић
МОДЕРНИЗАЦИЈА СИСТЕМА ОДБРАНЕ И БУЏЕТСКА
ПОЛИТИКА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

Слађана Ракоњац, Бојан Његомир, Ђоле Коцка
ФИСКАЛНА КРЕТАЊА У СРБИЈИ ПРЕ И ТОКОМ ФИНАСИЈСКЕ
КРИЗЕ ИЗАЗВАНЕ ПАНДЕМИЈОМ КОРОНА ВИРУСОМ

Александар Савић, Милан Михајловић, Милан Милуновић
ЗНАЧАЈ ИЗВЕШТАВАЊА РЕВИЗОРА О ОГРАНИЧЕНОМ
ПРЕГЛЕДУ ИЗВЕШТАЈА О ОДРЖИВОМ РАЗВОЈУ ЕВРОПСКИХ
ЈАВНИХ ПРЕДУЗЕЋА

Милена Кнежевић, Александар Нешевски, Жарко Томић
ФИНАНСИРАЊЕ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИХ ПРОЈЕКТА
НА УНИВЕРЗИТЕТУ ОДБРАНЕ

Љубомир Обрадовић, Зоран Грубишић, Божидар Гојковић
УТИЦАЈ ДИГИТАЛНИХ ВАЛУТА НА МОНЕТАРНУ ПОЛИТИКУ
И БАНКАРСКИ СЕКТОР: ПРЕГЛЕД ЛИТЕРАТУРЕ

Ирена Јанковић, Светлана Поповић, Велимир Лукић
ЕГЗОТИЧНЕ ОПЦИЈЕ

Огњен Васиљевић, Дејан Кокановић, Нина Миленковић
ПРОЦЕНА ВРЕДНОСТИ КАПИТАЛА БАНАКА: ЗНАЧАЈ,
МЕТОДОЛОГИЈА И ИЗАЗОВИ

Нина Миленковић, Анастасија Лончаревић, Дејан Кокановић
ПРЕМИЈА РИЗИКА ЗА ВЕЛИЧИНУ КОМПАНИЈЕ КАО
ЗНАЧАЈНА КОМПОНЕНТА ДИСКОНТНЕ СТОПЕ

Јелена Кочовић, Марија Копривица, Татјана Ракоњац Антић
ОЦЕНА АДЕКВАТНОСТИ РЕЗЕРВАЦИЈА ЗА ШТЕТЕ
ОСИГУРАВАЈУЋЕ КОМПАНИЈЕ ЗА НЕЖИВОТНО ОСИГУРАЊЕ

Мирела Митрашевић, Јелена Кочовић, Јелена Станојевић
ПРОЦЕНА ВРЕДНОСТИ ОСИГУРАВАЈУЋЕ КОМПАНИЈЕ
ПРИМЕНОМ МЕТОДА ДИСКОНТОВАНОГ НОВЧАНОГ ТОКА

ЕКОНОМСКИ МОДЕЛИ И ЕКОНОМЕТРИЈА (С-5)

Зоран Поповић

ОПТИМИЗАЦИЈА ПОРТФОЛИЈА УПРАВЉАЊА РИЗИКОМ
ПРИМЕНОМ МОДЕЛА ДИНАМИЧКОГ ПРОГРАМИРАЊА

Александра Анић, Бранислава Христов Станчић

АНАЛИЗА ЗАПОСЛЕНОСТИ У СЕКТОРУ ТУРИЗМА И
УГОСТИТЕЉСТВА У СРБИЈИ

9.30–13.00 Сала Д

Председавајући: *Дејан Симић*

Кристина Атанацковић, Радован Радовановић

ПРЕДЛОГ ЗА УНАПРЕЂЕЊЕ ЗАШТИТЕ ОБЈЕКТА
УПОТРЕБОМ МУЛТИМОДАЛНИХ БИОМЕТРИЈСКИХ
СИСТЕМА

*Никола Славковић, Катарина Миљковић, Радомир Продановић,
Дарко Грубач, Бранко Вујатовић*

ИНФРАСТРУКТУРА ЈАВНИХ КЉУЧЕВА ЕВРОПСКИХ ЗЕМАЉА

*Чедомир Вукобрат, Ђорђе Марчетин, Слободан Бегојевић, Биљана
Франић Лазаревић, Димитрије Чвокић*

РІМ СОД – ПЛАТФОРМА ЗА ПРАЋЕЊЕ И ОПТИМИЗАЦИЈУ
ИНВЕСТИЦИОНОГ ПРОЦЕСА У ГРАЂЕВИНАРСТВУ

Дејан Бајић

ПРИМЕНА ТЕСТОВА СЛУЧАЈНОСТИ У ЕВАЛУАЦИЈИ
МЕХАНИЗАМА ЗАШТИТЕ ПОДАТАКА У ОКРУЖЕЊИМА
СА ОГРАНИЧЕНИМ РЕСУРСИМА

Татјана Баиловић, Саша Лазаревић, Татјана Стојановић

ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА АПСТРАКТНИХ ТИПОВА У
ПРОГРАМСКИМ ЈЕЗИЦИМА С, С# И PL/SQL

Предраг Имишић, Ненад Аничкић, Дејан Стојимировић

КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА MERCURE-а И WEBSOCKET-а
У КОМУНИКАЦИЈИ У РЕАЛНОМ ВРЕМЕНУ

Ана Коруновић, Синиша Влајић

ИНТЕГРАЦИЈА ЈАВА ДЕСКТОП ТЕХНОЛОГИЈА ГРАФИЧКОГ
КОРИСНИЧКОГ ИНТЕРФЕЈСА КОРИШЋЕЊЕМ АВСТРАСТ
FACTORY ПАТЕРНА

Тања Крунић

ANALYSIS OF REQUIRED PROGRAMMING LANGUAGES AND SKILLS IN THE INFORMATION TECHNOLOGIES LABOUR MARKET

Okamgba Valentine Chimezie, Ighinoba Favour Osaogie

INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES: COMPREHENSIVE APPROACH

Настасја Баковић, Саша Лазаревић, Татјана Стојановић

ПОДРШКА ЗА JSON ФОРМАТ У РЕЛАЦИОНИМ БАЗАМА ПОДАТАКА

15.00–17.00 Сала А

Председавајући: Далибор Петровић, Дејан Стојковић

ПРИМЕНЕ ОИ У ОДБРАНИ (С-2)

Срђан Љубојевић, Бобан Ђоровић, Срђан Димић, Драган Костадиновић

МОДЕЛ ВИШЕКРИТЕРИЈУМСКОГ ОДРЕЂИВАЊА ЛОКАЦИЈЕ ЦЕНТРА У ТРАНСПОРТНИМ МРЕЖАМА

Саша Деветак, Владимир Шенец

ОДРЕЂИВАЊЕ ЕФИКАСНОСТИ БОРБЕНИХ СНАГА У ОПЕРАЦИЈИ ПРИМЕНОМ ОПЕРАЦИОНИХ ИСТРАЖИВАЊА

Милан Канкараш, Иван Петровић, Невен Цветићанин
ПРИМЕНА ПРОЦЕНЕ РИЗИКА У ПРОЦЕСУ УПРАВЉАЊА ЉУДСКИМ РЕСУРСИМА У СИСТЕМУ ОДБРАНЕ

Лидија Тот, Теодора Јовановић

ТОЛЕРАНЦИЈА НА СТРЕС И ЦРТЕ ЛИЧНОСТИ ВОЗАЧА ПОЧЕТНИКА

Теодора Јовановић, Лидија Тот

САМОПОУЗДАЊЕ И КВАЛИТЕТ ПЕРЦЕПТИВНЕ ПРОЦЕНЕ ВОЗАЧА ПОЧЕТНИКА

Ивана Николић, Јелена Рајчић

СПОСОБНОСТ БРЗЕ И ПРАВИЛНЕ ПЕРЦЕПЦИЈЕ САОБРАЋАЈНЕ СИТУАЦИЈЕ УЧЕНИКА СРЕДЊЕ ВОЈНЕ ШКОЛЕ

Марија Вићентијевић, Александар Златановић

КРЕИРАЊЕ РУТА ЗА ПРАКТИЧНУ ОБУКУ ВОЗАЧА У ВОЈСЦИ СРБИЈЕ ПРИМЕНОМ МЕТОДА ТРАНСПОРТНИХ МРЕЖА

Милан Кресојевић, Весна Ристић Вакањац, Драган Трифковић
ПРОШИРЕЊЕ МРЕЖЕ ПЛОВНИХ ПУТЕВА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
У ФУНКЦИЈИ ОДБРАНЕ ЗЕМЉЕ

Ловица Богданов, Зоран Бајић
CAPABILITIES ASSESSMENT OF WEAPON SYSTEMS FOR LIGHT
INFANTRY COMBAT VEHICLES

15.00–17.00 Сала Б

Председавајући: Горан Ћировић

**ПРИМЕНА ОПЕРАЦИОНИХ ИСТРАЖИВАЊА
У ГРАЂЕВИНАРСТВУ (С-13)**

Љубиша Прерадовић, Борђе Стојисављевић
УСПЕШНОСТ СТУДИРАЊА СТУДЕНАТА ГРАЂЕВИНАРСТВА

Никола Васиљевић, Сњежана Максимовић, Славица Гајић
ХИБРИДНЕ НЕУРОНСКЕ МРЕЖЕ У ПРЕДВИЂАЊУ ЦИЈЕНА
НА ФИНАНСИЈСКИМ МАРКЕТИМА

*Бојана Грујић, Сандра Косић Јеремић, Сњежана Максимовић,
Тијана Мајкић*
PREDICTION OF GROUND DISPLACEMENT BASED ON
RELEVANT DATA USING SATELLITE TECHNOLOGIES

Наташа Праичевић, Иван Милојковић
ПРИМЕНА ФАЗА АХП МЕТОДЕ ЗА ИЗБОР ТЕХНОЛОГИЈЕ
ИЗГРАДЊЕ КАНАЛИЗАЦИОНЕ ЦРПНЕ СТАНИЦЕ МАКИШ

Драган Николић, Драган Бојовић, Горан Ћировић, Славољуб Томић
ПРИМЕНА НАПРЕДНИХ АЛГОРИТАМА ПРИ ОДРЕЂИВАЊУ
ПОЛОЖАЈА И ПРЕЧНИКА АРМАТУРНИХ ШИПКИ

Горан Ћировић, Наташа Поповић Милетић, Драган Памучар
КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА МЕТОДА ЗА
ДИМЕНЗИОНИСАЊЕ БАФЕРА У МЕТОДИ КРИТИЧНОГ
ЛАНЦА

Јована Топалић, Владимир Мученски, Игор Пешко
ЈЕДНО РЈЕШЕЊЕ ЗА КРЕИРАЊЕ МОДЕЛА ПРОЦЈЕНЕ РИЗИКА

15.00–17.00 Сала Ц

Председавајући: Зорица Станимировић

ХЕУРИСТИКЕ (С-8)

Лука Матијевић

UTILIZING METANEURISTICS TO GUIDE THE TRAINING
OF NEURAL NETWORKS

Лазар Мркела, Филип Видојевић, Зорица Станимировић

ДВОКРИТЕРИЈУМСКИ УОПШТЕНИ ПРОБЛЕМ ПОСТАВЉАЊА
РЕГЕНЕРАТОРА У ОПТИЧКИМ МРЕЖАМА

Јована Рађеновић, Стефан Мишковић, Оливера Станчић

МЕТОДА ПРОМЕНЉИВИХ ОКОЛИНА ЗА РЕШАВАЊЕ
ПРОБЛЕМА Р-ЦЕНТРА СА ПОУЗДАНОМ МРЕЖОМ

Драгутин Остојић, Андрија Урошевић, Тамјана Давидовић,

Тамјана Јаковић Krüger, Душан Рамљак

DECOMPOSITION-BASED EFFICIENT HEURISTIC FOR
SCHEDULING

Драган Урошевић, Раца Тодосијевић

МЕТОДА ПРОМЕНЉИВИХ ОКОЛИНА ЗА ПРОБЛЕМ
МАКСИМИЗАЦИЈЕ РАЗНОЛИКОСТИ СА КАПАЦИТЕТИМА
И ЦЕНАМА

Ђорђе Стакић, Тамјана Давидовић, Ана Анокић, Драган Урошевић

VNS-BASED MATHEURISTICS FOR THE TWO DIMENSIONAL
VECTOR BIN PACKING PROBLEM

Неттак Аллаоиа

OPTIMAL ADJUSTING OF SIMULATED ANNEALING
PARAMETERS

15.00–17.00 Сала Д

Председавајући: Милан Мартић, Наташа Петровић

**ЕКОЛОШКИ МЕНАЏМЕНТ И УПРАВЉАЊЕ
ПРИРОДНИМ РЕСУРСИМА (С-9)**

Петра Тановић, Андреа Гајић

ENVIRONMENTAL IMPACT OF PACKAGING AND CONSUMER
OPINION ON THE USE OF ECOLOGICAL PACKAGING

Жељко Спасенић, Драгана Макајић Николић
ПРОЦЕНА РИЗИКА У ПРОЈЕКТНОМ ФИНАНСИРАЊУ
ОБНОВЉИВИХ ИЗВОРА ЕНЕРГИЈЕ

*Маја Стевановић, Марија Михаиловић, Марко Стевановић,
Гаврило Шекуларац, Катарина Божић, Маријана Пантовић
Павловић, Мирослав Павловић, Зоран Радоичић, Јасмина
Стевановић, Владимир Панић*

ОБНОВА РЕСУРСА ХИДРОМЕТАЛУРШКИХ ПРОЦЕСА И
ЊИХОВА ОПЕРАЦИОНА ОПТИМИЗАЦИЈА ЗА ПРОЦЕСЕ
ПРОИЗВОДЊЕ АЛТЕРНАТИВНЕ ЕНЕРГИЈЕ И ЗАШТИТЕ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ – ПРИКАЗ ОХУРЕРАИР ПРОЈЕКТА
ФОНДА ЗА НАУКУ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

*Јелена Андреја Радаковић, Драгана Макајић Николић,
Наташа Петровић*

БИБЛИОМЕТРИЈСКА АНАЛИЗА ЛИТЕРАТУРЕ О ПОПЛАВАМА,
ЕКОЛОШКИМ РИЗИЦИМА И МОДЕЛИМА

Eleanya Agbai Igboko, Odiase Temitope Judith
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT AND NATURAL RESOURCES
MANAGEMENT: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES TO
MITIGATE POLLUTION AND EFFECTIVE MANAGEMENT IN
NIGERIA

17.30–19.30 Сала А

Председавајући: Феђа Нетјасов

ИСТОРИЈА ОПЕРАЦИОНИХ ИСТРАЖИВАЊА (С-1)

Милица Калић, Славица Дожић, Даница Бабић
ПЕДЕСЕТ ГОДИНА ОПЕРАЦИОНИХ ИСТРАЖИВАЊА
У ВАЗДУШНОМ САОБРАЋАЈУ: ПОСЛОВАЊЕ
АВИО-КОМПАНИЈЕ

Феђа Нетјасов, Татјана Крстић Симић
ПЕДЕСЕТ ГОДИНА ОПЕРАЦИОНИХ ИСТРАЖИВАЊА
У ВАЗДУШНОМ САОБРАЋАЈУ: АЕРОДРОМИ И КОНТРОЛА
ЛЕТЕЊА

Мирослав Терзић, Спасоје Мучибабић
УТИЦАЈ ОПЕРАЦИОНИХ ИСТРАЖИВАЊА НА РАЗВОЈ
ТЕОРИЈЕ И ПРАКСЕ ВОЈНИХ НАУКА У ПОСЛЕДЊИХ
50 ГОДИНА

*Спасоје Мучибабић, Бранислав Николић, Митар Ковач,
Зоран Обрадовић*
УЛОГА SYMORIS-а У РАЗВОЈУ И ПРИМЕНИ ОПЕРАЦИОНИХ
ИСТРАЖИВАЊА У ВОЈСЦИ У ПРОТЕКЛИХ 50 ГОДИНА

17.30–19.30 Сала Б

Председавајући: Слободан Вујић

РУДАРСТВО, ГЕОЛОГИЈА И ЕНЕРГЕТИКА (С-16)

*Весна Ристић Вакањац, Вељко Мариновић, Саша Милановић,
Љиљана Васић, Бранислав Петровић, Петар Војновић,
Радисав Голубовић*

ПРИМЕНА АУТОКОРЕЛАЦИОНЕ АНАЛИЗЕ ИЗДАШНОСТИ
ВРЕЛА СА ЦИЉЕМ РАЗУМЕВАЊА КАРСТНИХ
ХИДРОГЕОЛОШКИХ СИСТЕМА

*Вељко Мариновић, Весна Ристић Вакањац, Саша Милановић,
Љиљана Васић, Бранислав Петровић, Душан Полоччић, Радисав
Голубовић*

ПРИМЕНА АУТОРЕГРЕСИОНИХ МОДЕЛА ЗА ПОТРЕБЕ
КРАТКОРОЧНИХ ПРОГНОЗА ИСТИЦАЊА КАРСТНИХ ВРЕЛА

*Жељко Прашталo, Марија Кузмановић, Павле Стјепановић, Раде
Шарац, Јасмина Нешковић*

ЈЕДНОКРИТЕРИЈУМСКИ ПЛАН СНАБДЕВАЊА КРЕЧЊАКОМ
ТЕРМОЕНЕРГЕТСКОГ КОМПЛЕКСА

*Слободан Вујић, Жељко Прашталo, Биљана Панић, Павле
Стјепановић, Раде Шарац*

ВИШЕАТРИБУТНО РАНГИРАЊЕ СНАБДЕВАЧА КРЕЧЊАКОМ
ТЕРМОЕНЕРГЕТСКОГ КОМПЛЕКСА

*Павле Стјепановић, Жељко Прашталo, Раде Шарац, Јасмина
Нешковић*

ОПТИМИЗАЦИЈА ЗАЛИХА ФЛОТАЦИЈСКИХ МАТЕРИЈАЛА

Nataliia Antoniuk, Joanna Kulczycka, Michaela Harničárová

CHALLENGES FOR THE UNITED ENERGY SYSTEM OF UKRAINE
UNDER THE CONDITIONS OF WAR

17.30–19.30 Сала Ц

Председавајући: Гордана Савић, Драгана Макајић Николић

АНАЛИЗА ПЕРФОРМАНСИ (С-17)

*Ивона Јовановић, Милан Радојичић, Драгана Стојановић,
Драгослав Словић*

**ИДЕНТИФИКАЦИЈА КЉУЧНИХ ФАКТОРА ЗА СТИЦАЊЕ
КОНКУРЕНТСКЕ ПРЕДНОСТИ КОМПАНИЈА НА ОСНОВУ
ЕФИКАСНОСТИ**

Жарко Поповић, Јелена Станковић, Ивана Марјановић
**ЕВАЛУАЦИЈА ОДРЖИВОСТИ ГРАДОВА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
КРОЗ ПРОЦЕНУ ЕФИКАСНОСТИ**

ПОУЗДАНОСТ И УПРАВЉАЊЕ РИЗИКОМ (С-17)

Бранко Бабић

**ЛОКАЛНА САМОУПРАВА И УПРАВЉАЊЕ РИЗИКОМ
У ОБЛАСТИ ВАНРЕДНИХ СИТУАЦИЈА**

17.30–19.30 Сала Д

Председавајући: Милија Сукновић

НАУКА О ПОДАЦИМА (С-15)

Сандро Радовановић, Борис Делибашић, Милија Сукновић
**СКИЈАЊЕ И ПОВРЕДЕ: ОТКРИВАЊЕ
УЗРОЧНО-ПОСЛЕДИЧНИХ РЕЛАЦИЈА ИЗМЕЂУ
КАРАКТЕРИСТИКА СКИЈАЊА И СКИЈАШКИХ ПОВРЕДА**

Милош Бијанић, Андрија Петровић, Борис Делибашић, Милен Јањић
**ПРЕДИКТИВНИ МОДЕЛ ЗА ПРОЦЕНУ ОТКАЗИВАЊА
КОРИСНИКА НА ОСНОВУ АНКЕТА О ЗАДОВОЉСТВУ**

Милан Стаменковић, Марина Милановић
**MULTIVARIATE DATA FACIAL CONSTRUCTION:
CHERNOFF'S APPROACH**

ПОСЛОВНА АНАЛИТИКА (С-15)

Богдан Шошевић, Јасна Солдић Алексић, Биљана Chroneos Красавац
**ПРИМЕНА МОДЕЛА ПРЕДИКТИВНЕ АНАЛИТИКЕ У ПРАЋЕЊУ
ЛОЈАЛНОСТИ ПОТРОШАЧА**

Мила Крстић, Огњен Николић, Марија Кузмановић
ОДРЕЂИВАЊЕ ПРЕФЕРЕНЦИЈА СТАНОВНИШТВА ПРЕМА
СУПРОТСТАВЉЕНИМ ЕФЕКТИМА ИНВЕСТИЦИОНИХ
ПРОЈЕКТАТА

Никола Цветковић, Александар Токовић, Миња Мариновић
УТИЦАЈ ФАКТОРА НА ОТКАЗИВАЊЕ РЕЗЕРВАЦИЈА
У ХОТЕЛИЈЕРСТВУ

*Огњен Анђелић, Зоран Ракићевић, Немања Миленковић,
Александар Ракићевић*
АНАЛИЗА ДУГОРОЧНОГ УТИЦАЈА ПАНДЕМИЈЕ COVID-19
НА ОБРАСЦЕ ПОТРАЖЊЕ ЗА ПИВОМ У СРБИЈИ

Среда, 20. септембар 2023. године

9.30–13.00 Сала А

Председавајући: Радоје Банковић

ГЕОИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМИ (С-3)

*Марко Симић, Јасмина Јовановић, Марија Стојановић,
Михајло Бобар, Владимир Вученов*
КЛАСИФИКАЦИЈА VFR ВАЗДУХОПЛОВНИХ КАРТА И
ЊИХОВА ИЗРАДА У ГЕОИНФОРМАЦИОНОМ ОКРУЖЕЊУ

*Борис Вакањац, Саша Бакрач, Мирјана Бартула, Иван Потих,
Миодраг Костић*
ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ ИЗРАДЕ ЕКОЛОШКЕ КАРТЕ
ДЕВАСТАЦИЈЕ

*Иван Потих, Борис Вакањац, Љиљана Михајловић,
Саша Станковић, Стефан Петровић*
ПРИМЕНА СИСТЕМА ДАЉИНСКЕ ДЕТЕКЦИЈЕ У
МОДЕЛОВАЊУ ГЕОПРОСТОРНИХ ПОДАТАКА – ОД
ДИГИТАЛНИХ МОДЕЛА ТЕРЕНА ДО МОДЕЛА ВИРТУЕЛНЕ
РЕАЛНОСТИ И ДИГИТАЛНИХ БЛИЗНАЦА

Михајло Бобар, Иван Гарић, Ивана Јевтић, Драгољуб Секуловић
ОСАВРЕМЕЊЕНИ КОНЦЕПТ КАРТОГРАФИЈЕ И КАРТЕ
У МОДЕРНОМ ГЕОИНФОРМАЦИОНОМ ОКРУЖЕЊУ

*Ивана Стефановић, Ана Узелац, Слађана Јанковић,
Снежана Младеновић*
ПОВЕЋАЊЕ ПРЕЦИЗНОСТИ GPS ПОЗИЦИОНИРАЊА
У УРБАНОЈ СРЕДИНИ ПРИМЕНОМ МАШИНСКОГ УЧЕЊА
*Марко Стојановић, Јасмина Јовановић, Јелена Савић,
Александар Павловић, Саша Станковић*
ГЕОПОРТАЛ ВГИ – СЕРВИС ЗА ПУБЛИКОВАЊЕ,
ПРИКУПЉАЊЕ И КОНТРОЛУ КВАЛИТЕТА ГЕОПРОСТОРНИХ
ПОДАТАКА

Бојан Радојевић, Минучер Месарош
УБЛАЖАВАЊА ДИСКОНТИНУИТЕТА ПОЛИГОНА
ПРИ ГЕОПРОСТОРНОЈ АНАЛИЗИ ИЗБОРНИХ РЕЗУЛТАТА
У НОВОМ САДУ

*Александар Стаменковић, Радоје Банковић, Златан Миловић,
Ђорђе Петровић*
ПОТЕНЦИЈАЛ ПРИМЕНЕ МЕТОДА ДАЉИНСКЕ ДЕТЕКЦИЈЕ
И ГИС-а У АРХЕОЛОШКИМ ИСТРАЖИВАЊИМА

*Валентина Радојић, Дејан Ђорђевић, Саша Баќрач,
Вујадин Станојковић, Саша Станковић*
ПЛАНИРАЊЕ И ОБРАДА ПОДАТАКА СНИМАЊА
ПРИКУПЉЕНИХ БЕСПИЛОТНИМ ЛЕТЕЛИЦАМА
*Љубомир Гиговић, Мирослав Вујасиновић, Адријана Тошић,
Слађана Станишић, Миодраг Регодић*
КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА
ПРИМЈЕНОМ ДАЉИНСКОГ ИСТРАЖИВАЊА

*Ненад Гаљак, Мирослав Вујасиновић, Тодор Пухало,
Татјана Маличевић, Миодраг Регодић*
ФОТОГРАМЕТРИЈСКО ПРАЋЕЊЕ ГРАДЊЕ СПОРТСКИХ
ОБЈЕКТА

*Дарко Лукић, Мирослав Вујасиновић, Никола Звијерац,
Слађана Станишић, Миодраг Регодић*
СНИМАЊЕ ПОЉОПРИВРЕДНИХ УСЈЕВА МЕТОДОМ
ДАЉИНСКЕ ДЕТЕКЦИЈЕ

*Драган Ђурђевић, Драгана Скоруп, Мирослав Вујасиновић,
Татјана Маличевић, Горан Маринковић, Загорка Госпавић*
CITYGML СТАНДАРД ЗА ВИЗУЕЛИЗАЦИЈУ 3D МОДЕЛА
ГРАДОВА

9.30 – 13.00 Сала Б

Председавајући: Марија Кузмановић, Драгана Мајакић-Николић

СИМУЛАЦИЈЕ И СТОХАСТИЧКИ МОДЕЛИ (С-10)

Ненад Ковачевић, Ненад Комазец, Бранко Бабић
ПРОЦЕНА РИЗИКА УПОТРЕБЕ ВОЈНИХ ЈЕДИНИЦА У
ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА ПРИМЕНОМ СИМУЛАЦИЈА

Кристина Трифуновић, Марко Богатовић
СИМУЛАЦИОНИ МОДЕЛ ПРОЦЕСА ИСКРЦАВАЊА ПУТНИКА
ИЗ АВИОНА

Маја Пејица, Марко Богатовић, Милорад Станојевић
СИМУЛАЦИОНА АНАЛИЗА УТИЦАЈА ПРОМЕНЕ ЛОКАЦИЈА
УТОВАРНОГ МЕСТА У СЛУЧАЈУ РЕКОНСТРУКЦИЈЕ СКЛАДИШТА

СТАТИСТИЧКИ МОДЕЛИ (С-10)

Maria Brackin, Tamjana Jakusić Krüger
STATISTICAL CONSIDERATIONS ABOUT MODELING
PERFORMANCE OF EXACT SOLVERS ON PROBLEM INSTANCES
OF P||СМАХ

Марина Петровић, Бранислава Христов Станчић, Лазар Чолић
ПРИМЕНА МЕТОДЕ СКОРОВА СКЛОНОСТИ У
КВАЗИЕКСПЕРИМЕНТАЛНОМ ИСТРАЖИВАЊУ:
ИСПИТИВАЊЕ РЕЛЕВАНТНОСТИ НАЧИНА ПЛАЋАЊА
ПРИЛИКОМ ИЗБОРА ТУРИСТИЧКИХ АРАНЖМАНА
ОД СТРАНЕ СТУДЕНАТА ДОКТОРСКИХ СТУДИЈА

ТЕОРИЈА ИГАРА (С-10)

Милош Зарић, Биљана Панић, Бојан Јовановић, Наташа Контрећ
ПРИМЕНЕ ТЕОРИЈЕ ИГАРА У БЕЗБЕДНОСТИ НА МРЕЖАМА,

Мирослав Прокић, Бранислав Бошковић
КООПЕРАТИВНЕ ИГРЕ ЗА УНАПРЕЂЕЊЕ УПРАВЉАЊА
ЖЕЛЕЗНИЧКИМ КОРИДОРИМА: СТРУКТУРА ИГРЕ

Драган Аздејковић, Славица Манић
ПРИМЕНА ТЕОРИЈЕ ИГАРА НА ПРЕДИКЦИЈУ САСТАВА ВЛАДЕ

Soheil Sibdari, Vahid Mojtahed
PERSUASIVE ADVERTISING AND PRICE COMPETITION
FOR A MULTI-ATTRIBUTE PRODUCT

9.30–13.00 Сала Ц

Председавајући: Дражен Поповић, Ненад Бјелић

ЛОГИСТИКА И ЛАНЦИ СНАБДЕВАЊА (С-11)

*Дражен Поповић, Милица Митровић, Гордана Радивојевић,
Ненад Бјелић*

МАТЕМАТИЧКИ МОДЕЛ ЗА РЕШАВАЊЕ ПРОБЛЕМА
ЗАЈЕДНИЧКОГ ПОРУЧИВАЊА У ВИШЕКАНАЛНОЈ
ДИСТРИБУЦИЈИ

Предраг Гроздановић, Дражен Поповић

МАТЕМАТИЧКИ МОДЕЛ ЗА РЕШАВАЊЕ ПРОБЛЕМА ХИТНЕ
ДИСТРИБУЦИЈЕ КРВИ

*Бранка Димитријевић, Предраг Гроздановић, Бранислава Ратковић,
Милош Николић*

ЛОКАЦИЈСКИ МОДЕЛ ИНТЕРДИКЦИЈЕ СА ПРИМЕНОМ
У ЗДРАВСТВЕНОМ СИСТЕМУ

Снежана Тадић, Младен Крстић, Милош Вељовић, Милован Ковач
SELECTION OF THE STARTING POINT OF E-ORDER DELIVERY
USING ADAM METHOD

Младен Крстић, Снежана Тадић, Младен Божић, Слободан Зечевић
PRIORITIZATION OF SOLUTIONS FOR MATERIAL HANDLING
IN CITY LOGISTICS SUB-SYSTEMS

*Гордана Радивојевић, Милица Митровић, Дражен Поповић,
Милорад Видовић*

ЗНАЧАЈ НАЈНОВИЈИХ ТЕХНОЛОГИЈА У ДРУШТВУ 5.0

Вукашин Пајић, Милан Андрејић, Милорад Килибарда
A NOVEL APPROACH BASED ON BEST-WORST-MABAC
FOR SOLVING FACILITY LOCATION PROBLEM

9.30–13.00 Сала Д

Председавајући: Драган Урошевић, Милан Станојевић

МАТЕМАТИЧКО ПРОГРАМИРАЊЕ (C-12)

Daniel Ethelbert Alozie, Joffi Ndumbe Bonnie
ENHANCING DECISION-MAKING IN NIGERIAN SOCIOECONOMIC
DEVELOPMENT THROUGH MATHEMATICAL PROGRAMMING

Милица Бачић, Синиша Влајић
РЕАКТИВНО ПРОГРАМИРАЊЕ КОРИШЋЕЊЕ RХJAVA
БИБЛИОТЕКЕ И ПРИМЕНА У ОПЕРАЦИОНИМ
ИСТРАЖИВАЊИМА

Хана Стефановић, Ана Савић, Горан Бјелобаба
AN APPLICATION OF BOUND-CONSTRAINED QUADRATIC
PROGRAMMING IN OPTIMIZATION PROBLEM

Јелена Виџановић, Александар Јовић
CONTINUOUS-TIME PROGRAMMING PROBLEMS

Слободан Јелић
A (LOG N)-APPROXIMATION ALGORITHM FOR NODE
WEIGHTED PRIZE COLLECTING GROUP STEINER TREE
PROBLEM WITH BOUNDED GROUP SIZE

СОФТВЕР ЗА ОПЕРАЦИОНА ИСТРАЖИВАЊА (C-12)

Милан Станојевић, Богдана Станојевић
MATHEMATICAL OPTIMIZATION USING CBC SOLVER
IN LUA PROGRAMMING LANGUAGE

ГРАФОВИ И МРЕЖЕ (C-12)

Мирослав Анђелковић, Слободан Малетић
STRUCTURAL RELEVANCE BEYOND THE HIGH CORRELATIONS

ВИШЕКРИТЕРИЈУМСКА АНАЛИЗА И ОПТИМИЗАЦИЈА (C-12)

*Марко Радовановић, Дарко Божанић, Александар Петровски,
Александар Милић*
APPLICATION OF THE DIBR-GREY EDAS MODEL OF
MULTICRITERIA DECISION-MAKING TO THE SELECTION OF
A COMBAT UNMANNED GROUND PLATFORM FOR THE NEEDS OF
THE ARMY

16.00–18.00 Сала А

Председавајући: Радоје Банковић

ГЕОИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМИ (С-3)

Синиша Дробњак, Славко Васиљевић, Дејан Васић, Тања Ђукановић, Слађана Станишић, Сања Туџикуешић

БЕЗБЕДНОСТ ГНСС ПОЗИЦИОНИРАЊА, НАВИГАЦИЈЕ И ОДРЕЂИВАЊА ВРЕМЕНА

Милош Басарић, Иван Потих, Драгољуб Секуловић
ПОБОЉШАВАЊЕ И ПОВЕЋАВАЊЕ ИСТОРИЈСКИХ АНАЛОГНИХ АЕРОФОТОГРАМЕТРИЈСКИХ СНИМАКА УПОТРЕБОМ МОДЕЛА ВЕШТАЧКЕ ИНТЕЛИГЕНЦИЈЕ

Маја Ђокић, Виктор Марковић, Милош Басарић
КРЕИРАЊЕ ПОМОЋНИХ ИЗОХИПСИ НА ДИГИТАЛНОЈ ТОПОГРАФСКОЈ КАРТИ РАЗМЕРЕ 1 : 50.000

Дејан Ђорђевић, Драгољуб Секуловић, Михајло Бобар
ГЕОГРАФСКО-ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМ И УПОТРЕБА У ВОЈСЦИ

Стеван Радојчић, Војкан Станојевић, Радоје Банковић
THE TWO KEY STANDARDS FOR ASSESSMENT OF SPATIAL DATA POSITIONAL ACCURACY

Јелена Ивас, Павле Стојковић, Драган Златановић, Дејан Петровић
ПРИМЕНА ГИС-а У УНАПРЕЂЕЊУ ПЛАНА ОДБРАНЕ И СПАСАВАЊА У РУДНИЦИМА УГЉА

Драган Златановић, Јелена Ивас, Дејан Петровић, Младен Радовановић
НАЦИОНАЛНА ИСПЛАТИВОСТ РУДАРСКОГ ПРОЈЕКТА СА ПОСЕБНИМ ОСВРТОМ НА ДРУШТВЕНУ ПРИХВАТЉИВОСТ

Момчило Ђорђевић, Владимир Петровић, Игор Еплер
МОДЕРНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У УРБАНОМ ПЛАНИРАЊУ
Марија Стојановић, Марко Симић, Владимир Вученов
ДИГИТАЛНИ МОДЕЛ РЕЉЕФА И ДИГИТАЛНО МОДЕЛОВАЊЕ

Стефан Петровић, Новак Рогановић, Валентина Радоњић
АНАЛИЗА ТЕНКОПРОХОДНОСТИ ДЕСНЕ СТРАНЕ ТОКА РЕКЕ ДРИНЕ ПРИМЕНОМ ГИС-а

Милан Костић, Миролуб Миљинчић, Миодраг Костић
КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА ВЕГЕТАЦИЈЕ ОПШТИНЕ КРУПАЊ ЗА ПЕРИОД ПРЕ И ПОСЛЕ ПОПЛАВА 2014. ГОДИНЕ ПРИМЕНОМ ВЕГЕТАЦИОНИХ ИНДЕКСА SAVI И EVI

Станислава Босиочих, Зоран Срдић, Саша Бакрач, Небојша Босиочих
ПРИМЕНА ИЗВЕДЕНИХ ГЕОПРОСТОРНИХ ПОДАТАКА У
МОДЕЛИМА ПРОЦЕНЕ ВРЕДНОСТИ НЕПОКРЕТНОСТИ У
ОПШТИНИ НОВИ БЕОГРАД НЕКИМ МЕТОДАМА
МАШИНСКОГ УЧЕЊА

16.00–18.00 Сала Б

Председавајући: *Милан Мартић, Славица Петровић*

МЕНАЏМЕНТ (С-7)

Мирослав Митровић

MODELING OF ETHNO NATIONAL INTERGROUP CONFLICTS
RESOLVING

Бобан Ђуровић

ЗНАЧАЈ ИНФРАСТРУКТУРНИХ ПРОЈЕКТА ЗА РАЗВОЈ
ТУРИСТИЧКИХ ДЕСТИНАЦИЈА

Тања Араповић Илић, Немања Вукојичић

УЛОГА И ЗНАЧАЈ МЕНАЏЕРСКИХ ВЕШТИНА КОД
РУКОВОДИОЦА У ЈАВНОМ СЕКТОРУ

*Лена Ђорђевић Милутиновић, Лазар Раковић, Радул Милутиновић,
Слободан Антић, Биљана Стошић*

SHADOW IT КАО ИЗВОР ИНОВАЦИЈА У ОРГАНИЗАЦИЈАМА

Стефан Здравковић, Јелена Живковић

INFLUENCERS AND CONSUMER ETHNOCENTRISM AS
DETERMINANTS OF ACCEPTANCE OF GLOBAL BRANDS

Александар Петровић, Даница Лечић Цветковић

ИСТРАЖИВАЊЕ ЗАДОВОЉСТВА РАДОМ ПРОФЕСИОНАЛНИХ
УПРАВНИКА СТАМБЕНИХ ЗГРАДА У СРБИЈИ

Сања Поповић Пантић, Мирјана Дејановић

THE IMPACT OF COVID-19 AND GLOBALIZATION ON THE
SUSTAINABILITY AND RECESSION MANAGEMENT OF FEMALE
BUSINESSES

Edeh Chukwuebuka Paul, Osadiaye Patience Ejomafiwe

PRODUCTION MENAGEMENT

16.00 – 18.00 Сала Ц

Председавајући: Буро Кутлача, Мирко Вујошевић

ИСТРАЖИВАЊЕ И РАЗВОЈ (С-14)

Душан Рајић, Обрад Чабаркапа

THE RELATIONSHIP BETWEEN DISCOVERY AND INNOVATION

Обрад Чабаркапа, Душан Рајић, Љиљана Березљев, Синиша Чабаркапа

ПОЖЕЉНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ МЕНАѢРА И ЛИДЕРА
– УПОРЕДНИ ПРИКАЗ

УПРАВЉАЊЕ ПРОИЗВОДЊОМ (С-14)

Edeh Chukwuebuka Paul, Osadiaye Patience Ejomafuwe

PRODUCTION MANAGEMENT: OPTIMIZATION OF

PRODUCTION MANAGEMENT PROCESSES FOR ENHANCED
EFFICIENCY AND COST REDUCTION

16.00 – 18.00 Сала Д

Председавајући: Александар Ракићевић, Милан Станојевић

МЕКО РАЧУНАРСТВО (С-18)

*Драган Памучар, Горан Ћировић, Милена Поповић, Бисера Андрић
Гушавац*

МОГУЋНОСТИ ПРИМЕНЕ DEMPSTER-SHAFER ТЕОРИЈЕ
И D БРОЈЕВА ЗА ОБРАДУ НЕИЗВЕСНОСТИ ПРИЛИКОМ
ОДРЕЂИВАЊА ТЕЖИНСКИХ КОЕФИЦИЈЕНАТА
КРИТЕРИЈУМА

Софија Давидовић, Павле Милошевић, Александар Ракићевић
СИСТЕМ ЗА АЛГОРИТАМСКО ТРГОВАЊЕ ВАЛУТАМА
ЗАСНОВАН НА КЛАСТЕРОВАЊУ ВРЕМЕНСКИХ СЕРИЈА

Катарина Велинов, Павле Милошевић, Ивана Драговић
ПРИМЕНА САМООРГАНИЗУЈУЋИХ МАПА ЗА
КЛАСТЕРОВАЊЕ СТУДЕНАТА ФАКУЛТЕТА
ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

Милица Зукановић, Ана Поледица
ДУБОКО УЧЕЊЕ ЗА ПРЕДВИЂАЊЕ ФИНАНСИЈСКИХ
ВРЕМЕНСКИХ СЕРИЈА

*Малиша Жижовић, Даница Фатић, Драган Памучар,
Миодраг Жижовић*
ОДРЕЂИВАЊЕ ТЕЖИНСКИХ КОЕФИЦИЈЕНАТА
КРИТЕРИЈУМА МЕТОД ПРОЦЕНЕ – ИДЕАЛНЕ ВРЕДНОСТИ
МЕЊАЈУ ОЧЕКИВАЊЕ

20.30 СВЕЧАНА ВЕЧЕРА

Четвртак, 21. септембар 2023. године

9.00–10.00 Свечано затварање

10.00–14.00 Излет

14.00–16.00 Ручак

16.00–21.00 Повратак

Понедељак, 18. септембар 2023. године				
08.00–13.00	Превоз учесника скупа			
13.00–15.00	Регистрација и смештај учесника			
15.00–16.00	Сала А: Свечано отварање			
	<ul style="list-style-type: none"> - Поздравна реч организатора скупа - Предавање о историјату SYM-OP-IS-а (50 година симпозијума о операционим истраживањима) - Додела Повеле и обраћање представника Министарства одбране 			
16.00–17.00	Коктел добродошлице			
17.00–17.30	Сала А: Предавање добитнице Повеле			
17.30–18.00	Сала А: Предавање по позиву			
Уторак, 19. септембар 2023. године				
9.30–13.00	Рад по секцијама			
	Сала А	Сала Б	Сала Ц	Сала Д
	С-2	С-4	С-5	С-6
11.30–12.00	Пауза за кафу			
13.00–15.00	Пауза за ручак			
15.00–17.00	Рад по секцијама			
	Сала А	Сала Б	Сала Ц	Сала Д
	С-2	С-13	С-8	С-9
17.00–17.30	Пауза за кафу			
17.30–19.30	Рад по секцијама			
	Сала А	Сала Б	Сала Ц	Сала Д
	С-1	С-16	С-17	С-18

Среда, 20. септембар 2023. године				
9.30–13.00	Рад по секцијама			
	Сала А	Сала Б	Сала Ц	Сала Д
	С-3	С-10	С-11	С-12
11.30–12.00	Пауза за кафу			
13.00–15.00	Пауза за ручак			
16.00–18.00	Рад по секцијама			
	Сала А	Сала Б	Сала Ц	Сала Д
	С-3	С-7	С-14	С-15
18.00–18.30	Пауза за кафу			
20.30	Свечана вечера			
Четвртак, 21. септембар 2023. године				
9.00–10.00	Свечано затварање			
10.00–14.00	Излет			
14.00–16.00	Ручак			
16.00–21.00	Повратак			

