

## ДОБИТНИЦИ НАГРАДА ЗА НАУЧНИ И СТРУЧНИ РАД У ШКОЛСКОЈ 2021/2022. ГОДИНИ

### ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ

- **Аутор: Катарина Драпшин**  
Назив рада: Савремени трендови у англистичкој лингвистици  
Ментор: проф. др Маја Марковић
- **Аутор: Бранислав Веселиновић**  
Назив рада: Интержанровска проходност варијаната усмене лирске песме  
Ментор: проф. др Драгољуб Перић

### ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У СУБОТИЦИ

- **Аутор: Јелена Шиђански**  
Назив рада: COVID-19 пандемија и промене на тржишту рада у Сједињеним Америчким Државама  
Ментор: проф. др Новица Супић

### МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД

- **Аутори: Дарко Кулпинац и Милица Ковачевић**  
Назив рада: Утицај буке на слух код радника у пољопривреди  
Ментор: доц. др Милорад Шпановић
- **Аутори: Милица Пушкар, Наташа Пушкар и Никола Стојшић**  
Назив рада: Испитивање цитотоксичности базне легуре за израду парцијалних протеза  
Ментор: доц. др Даниела Ђуровић  
Копривица

### ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

- **Аутори: Душан Живковић и Тијана Јакица**  
Назив рада: Синтеза и одређивање *ADME* својстава новог андростанског деривата  
Ментор: др Андреа Николић

- **Аутор: Стефан Божић**  
Назив рада: Итеративна спинска анализа  $^1\text{H}$  NMR спектра тестостерона  
Ментор: др Марија Сакач
- **Аутор: Наташа Негру**  
Назив рада: Синтеза и карактеризација порозних координационих полимера  
Ментор: др Марко Родић
- **Аутори: Јелена Кијац, Андреа Јаноши и Ксенија Ђурђев**  
Назив рада: Евалуација примене нових генетичких маркера у молекуларној таксономији *Merodon ruficornis* групе (Diptera: Syrphidae)  
Ментор: Ива Горше, виши научни сарадник

### ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ СУБОТИЦА

- **Аутор: Рита Шаркањ**  
Назив рада: Рачунска анализа армиранобетонских елемената израђених од бетона са челичним влакнима  
Ментор: проф. др Александар Ландовић
- **Аутори: Матија Бенчик, Хилда Хорват (Hilda Horváth) и Никола Милосављевић**  
Назив рада: Експериментално-теоријска анализа провере садашњег поступка и проналажења тачног поступка и методе испитивања чврстоће на притисак код обичних бетона  
Ментор: проф. др Милан Кекановић

### ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ „МИХАЈЛО ПУПИН” У ЗРЕЊАНИНУ

- **Аутори: Стефан Живанов, Исидора Црвенков и Ђорђе Еркић**



- Назив рада: Анализа могућности аутоматске провере карактеристика квалитета веб сајтова  
Ментор: проф. др Љубица Кази
- **Аутори: Вук Амижић, Данило Чоловић и Маријана Каламин**  
Назив рада: Компаративна анализа перформанси веб апликације уз примену рефакторисања  
Ментор: проф. др Љубица Кази
  - **Аутор: Милица Радосављевић**  
Назив рада: Утицај сменског рада на здравље и друштвени живот запосленог  
Ментор: проф. др Жељко Стојанов
  - **Аутори: Лидија Станишић и Миљана Надаждин**
  - Назив рада: Пројектовање постројења и опреме за складиштење житарица  
Ментор: проф. др Славица Првуловић
  - **Аутор: Томић Томислав**  
Назив рада: Могућности коришћења отпадне топлоте у индустрији  
Ментор: проф. др Славица Првуловић
  - **Аутор: Милица Јованов**  
Назив рада: Могућности коришћења отпадне топлоте у индустрији  
Ментор: проф. др Славица Првуловић
  - **Аутори: Милош Марковић, Милош Ђурин**  
Назив рада: Планирање одржавања у ауто индустрији применом FMEA методе  
Ментор: проф. др Љиљана Радовановић
  - **Аутор: Миливој Хорват**  
Назив рада: CAD програмско решење за унапређење конструкције и техничке припреме производње хидрауличних склопова  
Ментор: проф. др Елеонора Десница
  - **Аутор: Весна Дракуловић**  
Назив рада: Утицај емисије загађујућих материја са депонија на здравље становништва  
Ментор: проф. др Богдана Вујић
  - **Аутор: Марко Церовић**  
Назив рада: Организациона структура нафтне компаније – пример компаније НИС  
Ментор: доц. др Александра Коларски
  - **Аутор: Александар Петровић**  
Назив рада: Корпоративна заштита у нафтној индустрији – пример Рафинерије нафте Панчево  
Ментор: доц. др Александра Коларски
  - **Аутор: Александра Барачков**  
Назив рада: Светске резерве нафте и гаса  
Ментор: доц. др Александра Коларски
  - **Аутор: Дорис Дрча**  
Назив рада: Нафтни потенцијал Мексика  
Ментор: доц. др Александра Коларски
  - **Аутори: Милош Маљковић, Мирослав Кнежевић**  
Назив рада: Дизајн и конструкциони параметри алата за бушење и проширивање нафтних бушотина  
Ментор: проф. др Елеонора Десница
  - **Аутор: Александра Барачков**  
Назив рада: Сателитска осматрања Земље као средство за праћење климатских промена и загађења у урбаним подручјима  
Ментор: доц. др Снежана Коматина
  - **Аутор: Ђорђе Марош**  
Назив рада: Климатске промене и начини постизања циљева њиховог ублажавања до 2050. године  
Ментор: доц. др Снежана Коматина
  - **Аутор: Милош Маљковић**  
Назив рада: Бушење дубинским моторима приликом израде нафтних и гасних бушотина  
Ментор: доц. др Саша Јовановић
  - **Аутор: Бранислава Радишић**  
Назив рада: Значајне карактеристике утока нафте у нафтним бушотинама  
Ментор: доц. др Саша Јовановић

- **Аутор: Милица Стојановић**  
Назив рада: Методе утискивања водене паре у контексту искоришћења нафтних лежишта  
Ментор: доц. др Саша Јовановић

#### ФАКУЛТЕТ СПОРТА И ФИЗИЧКОГ ВАСПИТАЊА НОВИ САД

- **Аутори: Александра Бајкин, Дајана Корпак**  
Назив рада: Ставови будућих наставника физичког васпитања према гојазним особама  
Ментор: проф. др Вишња Ђорђић
- **Аутори: Борис Карасек, Милица Марошановић и Надежда Петровић**  
Назив рада: Дигиталне компетенције наставника физичког и здравственог васпитања  
Ментор: проф. др Вишња Ђорђић

#### ТЕХНОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ НОВИ САД

- **Аутор: Сара Брунет**  
Назив рада: Профил полифенолних једињења вина од српских аутохтоних сорти винове лозе  
Ментор: др Урош Миљић

#### АКАДЕМИЈА УМЕТНОСТИ НОВИ САД

- **Аутор: Анастасија Милићевић**  
Назив рада: Репетитивност као темељни композициони принцип у делима Франца Шуберта  
Ментор: др Валентина Радоман
- **Аутор: Александра Сомер**  
Назив рада: Импровизација на флаути у 18. веку у трактатима Јохана Јоакима Кванца и његових савременика  
Ментор: др Милан Милојковић
- **Аутор: Александра Вукадиновић**  
Назив рада: Пијанисткиња и композиторка Славка (Алојзија) Атанасијевић – реконструкција биографије  
Ментор: др Маријана Кокановић Марковић