

## STUDENTSKI RADOVI PREDANI ZA STUDENTSKU I REKTOROVU NAGRADU 2015.

| MENTOR                | TEMA  | STUDENT                              |
|-----------------------|---|--------------------------------------|
| Karmela Barišić       | Serumske aktivnosti enzima 5'-nukleotidaze, adenzin-deaminaze i dipeptidil-peptidaze IV u osoba oboljelih od fibromialgije                  | Fileš, Ivana<br>Tomljenović, Marko   |
| Valerije Vrčec        | Ferocenoilni derivati nukleobaza : NMR i teorijska potvrda regioselektivnog aciliranja  | Havaić, Valentina                    |
| Irena Žuntar          | Oksidativni stres u slatkovodnom račiću <i>Daphnia magna</i> nakon izlaganja nanočesticama srebra<br>(komentor Ivana Vinković Vrčec)        | Crnković, Tea                        |
| Ana-Marija Domijan    | Ispitivanje mehanizma toksičnosti vodenog ekstrakta kore obične krkavine ( <i>Frangula alnus</i> Mill.) i emodina na stanicama ljudske krvi | Sušanj, Ivan<br>Salopek, Matija      |
| Anita Hafner          | Utjecaj lecitinsko-kitozanskih nanočestica s melatoninom na cijeljenje rane in vitro  | Blažević, Filip<br>Milekić, Tamara   |
| Marijana Zovko Končić | Optimizacija kemijskog sastava i bioloških učinaka ekstrakata kore mandarine metodom eksperimentalnog dizajna                               | Ilišinović, Drago<br>Makarun, Monika |
| Suzana Inić           | Razina oksidacijskog stresa u sportaša rekreativaca tijekom ultra planinskog trčanja  | Nežić, Marko<br>Perković, Ana        |
| Ivana Perković        | Sinteza i karakterizacija novih urea i semikarbazidnih derivata primakina   | Gilja, Petra<br>Palajsa, Ana         |
| Davor Šakić           | Ferocenoilni derivati nukleobaza : NMR i teorijska potvrda regioselektivnog aciliranja  | Havaić, Valentina                    |
| Ivana Vinković Vrčec  | Oksidativni stres u slatkovodnom račiću <i>Daphnia magna</i> nakon izlaganja nanočesticama srebra<br>(komentor Irena Žuntar)                | Crnković, Tea                        |