

**Ime i Prezime:** Željana Fredotović

**Datum, mjesto rođenja i državljanstvo:** 25. veljače 1987., Split, Hrvatsko

**Akademski status:** mag. edu biol et chem

**Godina i naziv institucije stjecanja doktorata:** doktorat u tijeku, upisan 2012., Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet

**Adresa:** Dr. Martina Žižića 15, 21 210 Solin

**e-mail:** zfredotov@pmfst.hr

**Broj znanstvenih radova (WoS – Thomsom Routers):** 5

**Ukupan broj citiranosti i h-index (WoS – Thomsom Routers):** broj citata: 13; h-index= 2

**Pet odabranih znanstvenih radova:**

1. Maravić, Ana; Skočibušić, Mirjana; Fredotović, Željana; Šamanić, Ivica; Cvjetan, Svjetlana; Knezović, Mia; Puizina, Jasna. Urban riverine environment is a source of multidrug-resistant and ESBL-producing clinically important *Acinetobacter* spp.. // Environmental Science and Pollution Research. 23 (2016)

2. Maravić, Ana; Skočibušić, Mirjana; Cvjetan, Svjetlana; Šamanić, Ivica; Fredotović, Željana; Puizina, Jasna. Prevalence and diversity of extended-spectrum- $\beta$ -lactamase-producing Enterobacteriaceae from marine beach waters. // Marine Pollution Bulletin. 90 (2015)

3. Fredotović, Željana; Šamanić, Ivica; Schneeweiss-Weiss, Hanna; Kamenjarin, Juraj; Jang, Tae-Soo; Puizina, Jasna. Triparental origin of triploid onion, *Allium x cornutum* (Clementi ex Visiani, 1842), as evidenced by molecular, phylogenetic and cytogenetic analyses. // BMC plant biology. 14 (2014)

4. Maravić, Ana; Skočibušić, Mirjana; Fredotović, Željana; Cvjetan, Svjetlana; Šamanić, Ivica; Puizina, Jasna. Characterization of Environmental CTX-M-15-Producing *Stenotrophomonas maltophilia*. // Antimicrobial agents and chemotherapy. 58 (2014)

5. Maravić, Ana; Skočibušić, Mirjana; Šamanić, Ivica; Fredotović, Željana; Cvjetan, Svjetlana; Jutrović, Marinka; Puizina, Jasna. Aeromonas spp. simultaneously harbouring blaCTX-M-15, blaSHV-12, blaPER-1 and blaFOX-2, in wild-growing Mediterranean mussel (*Mytilus galloprovincialis*) from Adriatic Sea, Croatia. // International journal of food microbiology. 166 (2013)

**Ostali radovi:** 2; CROSB: <http://bib.irb.hr/mzos/lista-radova?autor=331691>

**Zaposlenje:** Asistent na PMF-u u Splitu

**Obrazovanje:** 2010. Magistar edukacije biologije i kemije; upisan doktorski studij na PMF-u Zagrebu 2012.

**Usavršavanje:** /

**Znanstveni i drugi projekti (samo zadnjih 10 godina):** /

**Mentorstvo:** vođenje studenata pri izradi praktičnog dijela diplomskih radova iz kolegija Genetika i Molekularna biologija; 2

**Nastava:** Praktikum iz genetike, Praktikum iz molekularne genetike, Praktikum iz molekularne biologije, Praktikum iz molekularne biologije s genetikom

**Članstvo u znanstvenim organizacijama i tijelima:** Hrvatsko biološko društvo, Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju, Hrvatsko genetičko društvo