

**Raspored tema seminarskih radova iz BIJELE BIOTEHNOLOGIJE za ak.god. 2018/2019**

<b>Ime i Prezime</b>	<b>Tema seminarskog rada</b>
Tena Brezović	Biotehnološki procesi za proizvodnju bioetanola iz lignoceluloznih sirovina
Anđelina Bošković	Biljka <i>Miscantus</i> - potencijalna sirovina za biotehnološku proizvodnju
Fran Debanić	Biotehnološki proizvodi iz sirutke
Elvis Djedović	Enzimski razgradnja lignina-svojstva i moguća primjena
Agnes Drmić	Moguća primjena glicerola iz proizvodnje biodizela za biotehnološku proizvodnju
Filip Grgić	Proizvodnja itakonske kiseline iz obnovljivih i fosilnih sirovina
Dora Hrestak	Proizvodnja 2,3-butandiola iz fosilnih i obnovljivih sirovina
Maria Jurčević	Sirak kao potencijalna sirovina za biotehnološku proizvodnju
Antonio Kolakušić	Membranski sustavi za izdvajanje i pročišćavanje tekućih biogoriva (bioetanola, biodiesela i biobutanola)
Ivan Ljubas	Proizvodnja propionske kiseline iz obnovljivih sirovina
Petra Marin	Mikrobna i kemijska proizvodnja glukonska i ketoglukonske kiseline-
Veronika Matoković	Dobivanje glikolipida iz obnovljivih sirovina
Ana-Marija Njegovec	Mikrobne konverzije u silaži-mogući izvor novih sirovina
Lucija Perković	Proizvodnja itakonske kiselina iz obnovljivih i fosilnih sirovina
Ana Samardžić	Potencijal otpadnih estera viših masnih kiselina iz proizvodnje biodizela za biotehnološku proizvodnju
Marija Škof	Potencijal mikrobnih tiopoliestera za dobivanje biopolimera

Prof. dr. sc. Božidar Šantek