



## Сања Шеховац, ма, виши асистент

Рођена 1990. године у Сарајеву, БиХ

Запослена од 2015. године

Титула: магистар инжењерске хемије

Магистар рад: Електрохемијска детекција и карактеризација неких фенолских спојева у одабраним биљним материјалима, Природно-математички факултет, Универзитет у Сарајеву, 2014.

Звање: виши асистент, од 2015. године

Ужа научна област: Неорганска и нуклеарна хемија

Катедра: Неорганска и нуклеарна хемија

E-mail: sanjdra900@msn.com

### Одабране референце:

- S. Šehovac, J. Ostojić, N. Halilović, S. Gojak Salimović: Evaluation of antioxidant activity of aqueous extracts from nettle leaf (*Urtica dioica* L.) using Briggs-Rauscher reaction, 26 th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Book of Abstracts, p. 93, Sarajevo, 27. 09 – 30. 09. 2015.
- N. Halilović, S. Šehovac, J. Ostojić, S. Gojak Salimović, N. Avdić: Spectrophotometric quantification of nitrite in dried meat, 26 th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Book of Abstracts, p. 74, Sarajevo, 27. 09 – 30. 09. 2015.
- E. Hošić, S. Šehovac, M. Jukić, S. Gutić, F. Korać: Electrochemical properties of composite films of some metal oxides and carboxylic acid-doped polyanilines, Congress of Chemists and Chemical Engineers of Bosnia and Herzegovina with International participation, Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina, Special Issue, Book of Abstracts, 152, Sarajevo, October 2014.
- S. Šehovac, M. Dizdar, F. Korać: Uticaj pH medija na oksidaciju L(+)-askorbinske kiseline, X susret mladih kemijskih inženjera, Knjiga sažetaka, p. 189, Zagreb, 20. i 21. 02. 2014.
- С. Гутић, Ф. Кораћ, Р. Куртић, С. Шеховац, М. Диздар: Полианилински филмови на активним субстратима – утицај ултразвука на адхезију и електрохемијске особине, Заштита материјала и животне средине, 2 (2013) стр. 107–111.

### Пројекти и студије

Укупан број: 1

### Одабрани пројекти и студије:

- COST ACTION MP1307 – Stable Next-Generation Photovoltaics: Unraveling degradation mechanisms of Organic and Perovskite Solar Cells by complementary characterization