

Гордана Вуковић

Датум рођења: 16.11.1988

Адреса: Шеста 1, Пожаревац

Тел.: 064 9868 430

E-mail: gvukovic@ipb.ac.rs



Curriculum vitae

Радно искуство

2013 – Истраживач приправник у Лабораторији за физику околине Института за физику Београд

Образовање

2012 – Студент Докторских студија на Катедри за примењену хемију Хемијског факултета Универзитета у Београду (смер: доктор хемијских наука)

2011 – 2012 Мастер студије на Катедри за примењену хемију Хемијског факултета Универзитета у Београду (смер: дипломирани хемичар - мастер)

Назив мастер рада:

„АКТИВНИ БИОМОНИТОРИНГ ЕЛЕМЕНАТА У ТРАГОВИМА У ВАЗДУХУ ГРАДСКИХ УЛИЦА КАЂОНСКОГ ТИПА И ТУНЕЛУ КОРИШЋЕЊЕМ МАХОВИНЕ *Sphagnum girgenoshnii* Russow“

2007 – 2011 Основне студије на Катедри за примењену хемију Хемијског факултета Универзитета у Београду (смер: хемија за заштиту животне средине)

Назив завршног рада:

„*BCR* СЕКВЕНЦИЈАЛНА ЕКСТРАКЦИЈА СЕДИМЕНАТА РИЈЕКА И АКУМУЛАЦИЈА СРБИЈЕ“

Научни радови

1. **G. Vuković**, M. Aničić Urošević, I. Razumenić, M. Kuzmanoski, M. Pergal, S. Škrivanj, A. Popović(2013): *Air quality in urban parking garages (PM₁₀, major and trace elements, PAHs): instrumental measurements vs. active moss biomonitoring*, Atmospheric Environment, *in press*

M21, IF: 3.110

2. **G. Vuković**, M. Aničić Urošević, I. Razumenić, Z. Goryainova, M. Frontasyeva, M. Tomašević, A. Popović (2013): *Active moss biomonitoring of small-scale spatial distribution of airborne major and trace elements in the Belgrade urban area*, Environmental Science and Pollution Research 20:5461–5470

M21, IF: 2.618

Међународне конференције

1. **G. Vuković**, M. Aničić Urošević, M. Kuzmanoski, M. Tomašević, M. Pergal, A. Popović (2013): *Health risk assessment of pollutants (PAHs and heavy metals) associated with PM10 in urban parking garages (oral presentation)*, 4th International WeBIOPATR Workshop & Conference, October 2-4, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 38, <http://www.vin.bg.ac.rs/webiopatr/>
2. I. Deljanin, **G. Vuković**, M. Aničić Urošević, D. Antanasijević, M. Tomašević, A. Perić-Grujić, M. Ristić (2013): *Active moss biomonitoring of lead isotopic composition in Belgrade urban area (poster presentation)*, 8th International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries, June 27-29, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, p. 47, <http://www.shd.org.rs/Icosecs8/>
3. **G. Vuković**, M. Aničić Urošević, M. Tomašević, I. Razumenić, S. Škrivanj, A. Popović (2013): *Air quality in urban parking garages: Instrumental monitoring vs active moss biomonitoring (poster presentation)*, 6th Symposium Chemistry and Environmental Protection EnviroChem, May 21-24, Vršac, Serbia, Book of Abstracts, pp. 136-137, http://www.envirochem2013.com/res/EC2013_Book_of_abstracts.pdf
4. M. Aničić Urošević, M. Tomašević, **G. Vuković**, M. Frontasyeva, A. Popović (2013): *Active moss biomonitoring of airborne trace elements in the Belgrade urban area: State of the art (invited lecture)*, 6th Symposium Chemistry and Environmental Protection EnviroChem, May 21-24, Vršac, Serbia, Book of Abstracts, pp. 44-45, http://www.envirochem2013.com/res/EC2013_Book_of_abstracts.pdf
5. M. Aničić Urošević, **G. Vuković**, I. Razumenić, Z. Goryainova, M. Frontasyeva, M. Tomašević, A. Popović (2012): *Active moss biomonitoring of small scale inner city spatial distribution of ambient trace elements in Belgrade urban area (oral presentation)*, Biomonitoring Air Quality Symposium, November 12-14, Antwerp, Belgium, Proceedings, pp. 24-27, <http://www.ua.ac.be/main.aspx?c=.BIOMAQ>

6. M. Aničić, **G. Vuković**, I. Razumenić, Z. Goryainova, M. Frontasyeva, M. Tomašević, A. Popović (2012): *Active Moss Biomonitoring of Trace Element Distribution in Belgrade Canyon Streets* (poster presentation), Urban Environmental Pollution – Create healthy, liveable cities, June 17-20, Amsterdam, The Netherlands, Book of Abstracts, P1.63. <http://www.uepconference.com/>
7. L. Lazić, M. Aničić, **G. Vuković**, M. Tasić, S. Rajšić, Z. Mijić (2012): *Modelling of local traffic contributions to particulate air pollution in Belgrade street canyons using WinOSPM model* (poster presentation), Urban Environmental Pollution – Create healthy, liveable cities, June 17-20, Amsterdam, The Netherlands, Book of Abstracts, P2.112. <http://www.uepconference.com/>

Награде

2012: Специјално признање Српског хемијског друштва за 2012. годину за изузетан успех у току студија на Хемијском факултету Универзитета у Београду