

<i>IME I PREZIME:</i>	Jasna Huremović
<i>DATUM I MJESTO ROĐENJA:</i>	15.12.1970, Bratunac
<i>AKADEMSKO ZVANJE:</i>	Doc.dr
<i>DATUM, MJESTO I NAZIV INSTITUCIJE STICANJA TITULE:</i>	
<i>FAKULTET:</i>	1995, Sarajevo, <i>Prirodno-matematički fakultet</i>
<i>MAGISTARSKI:</i>	2002, Sarajevo, <i>Prirodno-matematički fakultet</i>
<i>DOKTORAT:</i>	2008, Sarajevo, <i>Prirodno-matematički fakultet</i>
<i>NAZIV INSTITUCIJE SADAŠNJEG ZAPOSLENJA:</i>	<i>Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Sarajevu</i>
<i>UŽA NASTAVNO NAUČNA OBLAST IZBORA:</i>	Analička hemija
<i>PREDMETI NA KOJIMA JE ANGAŽOVAN:</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Hemijska i geohemijska analiza tla - Odabrane metode u analitičkoj hemiji - Analitika voda - Mehanizmi jonske izmjene - Hemijska analiza odabranih materijala
<i>SADAŠNJA FUNKCIJA NA UNIVERZITETU</i>	Predmetni nastavnik na Fakultetu zdravstvene njege
<i>OBJAVLJIVANJE KNJIGA I SKRIPTE</i>	
<i>OBJAVLJENI NAUČNI I STRUČNI RADOVI</i>	<p>- Huremović, J., Horvat, M., Veber, M., Memić M. (2010) Kontrola polutanata u zraku uporabom epifitskog lišaja <i>Hypogymnia physodes</i> u Sarajevu, Bosna i Hercegovina, <i>Kemija u industriji</i>, 59 (3) 107-110.</p> <p>- Huremović, J., Horvat, M., Kotnik, J., Kocman, D. (2009) Distribution of mercury in air in the area of Tuzla city, Bosnia and Herzegovina, <i>Pharmacia</i></p> <p>- Huremović, J., Horvat, M., Ruždić, E., Jaćimović, R. (2009) Istraživanje radiokontaminacije grada Sarajeva i njegove okolice s obzirom na radionuklide, <i>Kemija u industriji</i>, 58 (4) 165-170.</p> <p>- Ruždić, E., Vatrešnjak-Velagić, V., Pašalić, J. (1996) Određivanje olova (II) i kadmija (II) u vodi i suspendiranim</p>

	tvarima rijeke Miljacke metodom potenciometrijske striping analize (PSA), <i>Kemija u industriji</i> , 45 (3) 113-116.
<i>VOLONTERSKE FUNKCIJE</i>	
<i>NAGRADE, PRIZNANJA I ODLIKOVANJA</i>	
<i>OSTALE AKTIVNOSTI</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Bosnian National TrainMiC - European Commission; Joint Research Centre, IRMM – Institute for Reference Materials and Measurement, Geel, Belgija, član organizacionog komiteta - Regionalni koordinator za BiH, International Measurement Evaluation Programme - European Commission, Joint Research Centre Belgium, IMEP-21-2004/2005, IMEP-22-2005/2006, IMEP-23 -IRMM-2006/2007 - Član udruženja hemičara i tehnologa BiH - Član hrvatskog društva kemičara i tehnologa - Vanjski saradnik Instituta za mjeriteljstvo - Rad u Komisijama (formiranim od strane Kantonalnog ministarstva prostornog uređenja i zaštite okoliša) za ocjenu Plana aktivnosti za dobijanje okolinskih dozvola (Semikem d.o.o. Sarajevo). - Član organizacionog odbora “Susreta ekologa Bosne i Hercegovine”, Bihać, BiH, maj 2005 - Koordinator III državnog takmičenja mladih istraživača iz oblasti životne okoline, Prirodno-matematički fakultet, Sarajevo 2004 - Rad u Komisijama (formiranim od strane Kantonalnog ministarstva prostornog uređenja i zaštite okoliša) za provođenje Javnog poziva za davanje ovlaštenja za vršenje poslova mjerenja emisije u zrak iz tehnoloških postrojenja na području Kantona Sarajevo. (2010) <p><u>Recenzije</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - «Uvod u hemiju životne sredine», univerzitetski udžbenik, autor Tidža Muhić-Šarac (2010) - Recenzije prevedenih standarda ISO 14064-1:2006 i ISO 14064-2:2006, Institut za standardizaciju Bosne i Hercegovine (2010) - <u>Atmospheric Environment</u>, Publisher: Elsevier: "An Evaluation of the PM2.5 trace elemental composition in the Venice Lagoon area and an analysis of the possible sources", autor dr. Angela M. Stortini. Oznaka rukopisa ATMENV-D-09-00760. (2009) - <u>Chemosphere</u>, Publisher: Elsevier: "Organic micropollutants in wet and dry depositions in the Venice lagoon", autor dr. Andrea Gambaro. Oznaka rukopisa

	<p>CHEM14780. (2008)</p> <p>- "Organic micropollutants in wet and dry depositions in the Venice lagoon", autor dr. Andrea Gambaro. Ponovno dostavljanje rukopisa pod ranijom oznakom CHEM14780. Nova oznaka CHEM16211. (2009)</p> <p>- <u>Radovi – Šumarski fakultet, Univerziteta u Sarajevu</u> «Razvoj metoda za spektrofotometrijsko određivanje arsena», autori: Azra Tahirović, Amira Čopra- Janićijević , Kurt Kalcher. (2010)</p>
<p><i>UČEŠĆE U NAUČNIM PROJEKTIMA/KONFERENCIJAMA</i></p>	<p><u>Projekti</u></p> <p>- International Atomic Energy Agency (IAEA) – Technical Cooperation Project RER2/005: «Characterizing Seasonal Variations in Elemental Particulate Matter Concentrations in European Urban and Rural Areas under Different Climatic Conditions», Jasna Huremović - koordinator za BiH, 2009-2011.</p> <p>- <i>INTERREG-CARDS/PHARE – Adriatic New Neighbourhood Programme – «SIMCA No.38»</i>, Prirodno-matematički fakultet kao partner Odjelu okolinske hemije, Univerziteta u Veneciji, Italija, 2007-2009.</p> <p>- <i>Emisija žive iz klor-alkalne industrije. Zajednički naučno-istraživački projekat u okviru naučne i tehnološke saradnje između BiH i R. Slovenije</i>, 2003-2004</p> <p>- <i>Geohemijska karakterizacija tla u okolini Sarajeva. Zajednički naučno-istraživački projekat u okviru naučne i tehnološke saradnje između BiH i R. Slovenije</i>, 1999-2000.</p> <p><u>Učešća na međunarodnim naučnim skupovima:</u></p> <p>- Huremović, J., Gambaro, A., Muhić-Šarac, T., Radaelly, M., Memić, M., Stortini, A.M., Selović, A., Smajić, J. Pieri, S.D. PM-10 and heavy metals in particulate matter of Sarajevo town, Bosnia and Herzegovina, 5th BioMAP, 5th International Workshop on Biomonitoring of Air pollution, Buenos Aires, Argentina (2009) – BM09048 poster prezentacija, Book of Abstracts.</p> <p>- Memić, M., Muhić-Šarac, T., Huremović, J., Bajraktarević, A. Determination of heavy metall contents in tea and herbs, 2nd Symposium of Chemistry and Environment, Bar, Montenegro (2009) – poster prezentacija, Book of Abstracts, 145</p>

- Muhić-Šarac, T., Sulejmanović J., **Huremović, J.**, Selović, A., Memić, M. Heavy metals in particulate matter of Sarajevo town, Bosnia and Herzegovina, 2nd Symposium of Chemistry and Environment, Bar, Montenegro (2009) – poster prezentacija, Book of Abstracts, 128

- Bešlić Marko, Bubalo Erna, Bikvić Enisa, Ranica Aida, mentor: **Jasna Huremović**, Određivanje sadržaja kadmiuma u uzorcima riječne vode atomskom apsorpcionom spektrometrijom – plamena tehnika, nakon koncentriranja na kolektoru $\text{Fe}(\text{OH})_3$, VIII susret mladih kemičara, Zagreb, Hrvatska (2010)-P6-2 – poster prezentacija, Book of Abstracts, 86

- Muhić-Šarac, T., Memić, M., **Huremović, J.** Evaluation of measurement uncertainty in the determination of sum calcium and magnesium using standardized – EDTA titrimetric method ISO 6059, 9th ISIC – International School of IC, Primošten, Croatia, 2006, oralna prezentacija

- Kotnik, J., **Huremović, J.**, Kocman, D., Horvat, M. Tokovi živega srebra iz tla v atmosfero na območjih onesnaženih z različnimi antropogenimi dejavnostmi, 2. slovenski geološki kongres, Idrija, Slovenija, 2006, poster prezentacija, Book of Abstracts, 140-141.

- Kotnik, J., **Huremović, J.**, Kocman, D., Horvat, M. Mercury soil-air fluxes in regions polluted by different anthropogenic activities, 8th ICM, Madison, Wisconsin, SAD, 2006, – poster prezentacija, Book of Abstracts, 307.

- Batovac, S., Hafner, K., Ruždić E., **Huremović, J.** Determination of Ambient Mercury Using Atomic Absorption Spectrometry - Cold Vapours Technique, International Symposium: "Spectroscopy in Theory and Practice", Nova Gorica, Slovenija, 2005, P14 – poster prezentacija

- **Huremović, J.**, Horvat, M., Ruždić, E., Veber, M. Biomonitoring of some elements in environmental samples in Sarajevo, 3rd International Workshop on Biomonitoring of Atmospheric Pollution, Bled, Slovenija, 21-25. 2003., P724 – poster prezentacija, Book of Abstracts, 55

- Ruždić, E., Alić, B., **Huremović, J.**, Memić, M. Determination of mercury in cow milk as a consequence of soil pollution, International Workshop on Biosensors for Food Safety and Environmental Monitoring, Marrakech, Maroko, 09-11.10. 2003., P-6 – poster prezentacija

- **Huremović, J.**, Horvat, M., Ruždić, E., Veber, M. Monitoring of mercury in environmental samples in Sarajevo-consequence of war activities, 4th Mediterranean Basin Conference on Analytical Chemistry, Portorož, Slovenija, 15-20.09. 2002., P-A64 – poster prezentacija

	<p>- Vatrenjak-Velagić, V., Ruždić, E., Pašalić, J., Hajdar, M., Memić, M., Teški metali u vodama i suspendiranim materijalima Miljacke i Mošćanice, Naučni kolokvijum, Biološka raznolikost-Teorijski i praktični aspekti, Sarajevo, 27-28. 12. 1995.), Zbornik rezimea referata, 43.</p> <p>- Ruždić E., Vatrenjak-Velagić V., Pašalić J., Determination of Pb(II) and Cd(II) in Water and Suspended Material of Miljacka River Using ASV, XIV Skup kemičara Hrvatske, 06.-08. 1995- Hrvatska, Sinopsisi/Abstracts, H-406.</p>
<i>E- MAIL</i>	jasna.huremovic@unvi.edu.ba
<i>INTERNET</i>	www.unvi.edu.ba