

## OSOBNE INFORMACIJE



Tucak Zorić Sandra



Spol Žensko | Datum rođenja [REDACTED]

Državljanstvo [REDACTED]

## RADNO MJESTO NA KOJE SE PRIJAVLJUJETE

## Imenovanje članova/članica Hrvatskoga sabora

## RADNO ISKUSTVO

2008–danas Pomoćnica pročelnika Gradskog ureda za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj

Grad Zagreb, Zagreb

- Politika i provedba propisa iz područja zaštite okoliša, gospodarenja otpadom, zaštite zraka, zaštite voda i zaštite od buke na lokalnoj i regionalnoj razini; izrada i provedba strateških, programskih i planskih dokumenata iz područja zaštite okoliša i održivog razvoja, sektorska koordinacija, članstvo i sudjelovanje u hrvatskim i europskim stručnim asocijacijama/organizacijama za lokalnu i regionalnu vlast, apliciranje i provedba projekata iz područja gospodarenja otpada, zaštite zraka, zaštite od buke, zaštite okoliša koji se financiraju iz EU fondova i programa

01/2014–01/2017 Direktorica Zagrebačkog centra za gospodarenje otpadom d.o.o.  
Zagreb (Hrvatska)

2000–2007 Viši stručni savjetnik

Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, Zagreb (Hrvatska)

- provedba postupaka procjene utjecaja na okoliš
- provedba postupaka strateške procjene utjecaja na okoliš
- provedba mjera za sprječavanje onečišćenja okoliša
- usklajivanje zakonodavstva RH iz gore navedenih područja s pravnom stečevinom EU
- sudjelovanje i vođenje EU projekata

1998–2000 Stručni savjetnik

Državna uprava za zaštitu prirode i okoliša, Zagreb (Hrvatska)

- inspekcijski nadzor iz područje zaštite okoliša

1995–1998 Stručni suradnik

Državna uprava za zaštitu prirode i okoliša, Zagreb (Hrvatska)

- izrada zakonskih i podzakonskih akata iz područja gospodarenja otpadom
- vođenje upravnih postupaka za izdavanje dozvola
- međusektorska suradnja te suradnja s fizičkim i pravnim osobama iz djelokruga odjela

## OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

- 2012-danas Docent iz znanstvenog područja Biomedicina i zdravstvo  
Medicinski fakultet, Sveučilište J. J. Strossmayera, Osijek (Hrvatska)
- 2005-2007 Doktor znanosti iz znanstvenog područja biomedicine i zdravstva  
Medicinski fakultet, Sveučilište J. J. Strossmayera, Osijek (Hrvatska)
- 1999-2000 Diplomatska akademija  
Ministarstvo vanjskih poslova RH, Zagreb (Hrvatska)

- 1989-1995 Dipl. ing. kemijske tehnologije  
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zagreb (Hrvatska)

**OSOBNE VJEŠTINE**

Materinski jezik hrvatski

Ostali jezici	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govoma interakcija	Govoma produkcija	
engleski	B2	B2	B2	B2	B2
njemački	A2	A2	A2	A2	A2
francuski	A1	A1	A1	A1	A1

**Francuska alijansa**

Slupnjevi: A1 i A2: Početnik - B1 i B2: Samostalni korisnik - C1 i C2: Iskusni korisnik  
Zajednički europski referentni okvir za jezike

**Komunikacijske vještine**

- odlične komunikacijske vještine zahvaljujući iskustvu u različitim radnim sredinama i na različitim radnim mjestima
- izražena sposobnost prilagodbe u radu u multidisciplinarnom okruženju zahvaljujući iskustvu na poslovima pristupa RH EU
- izraženi timski duh stečen iskustvom na radu u projektima EU

**Organizacijske / rukovoditeljske vještine**

- trenutačno vodim tim od 20 ljudi, a povremeno zbog potrebe preuzimanja funkcije nadređenog, preuzimam odgovornost za rad i rezultate tima od 40 ljudi
- izražene liderske sposobnosti stečene u radu u domaćem i međunarodnom okruženju
- bogato iskustvo u upravljanju timom i projektima stečeno u radu u domaćem i međunarodnom okruženju

**Poslovne vještine**

- izražena sposobnost sagledavanja poslovne situacije stečena iskustvom u području u kojem djelujem
- izražena sposobnost preuzimanja odgovornosti i donošenja i brzih i učinkovitih odluka bez obzira na radne pritiske i opterećenost rokovima

**Digitalna kompetencija**

SAMOPROCIJENA				
Obrada informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Sigurnost	Rješavanje problema

Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Samostalni korisnik	Temeljni korisnik	Temeljni korisnik
------------------	------------------	---------------------	-------------------	-------------------

Informacijsko-komunikacijske tehnologije - tablica za samoprocjenu

- Ostale vještine
- putovanja
  - sportovi
  - arhitektura
  - književnost
  - glazba

Vozačka dozvola

**B**
**DODATNE INFORMACIJE**

- Seminari
- Državni stručni ispit, 1997.godine
  - Program osposobljavanja stožera zaštite i spašavanja zapovjedništva civilne zaštite i vatrogasnog zapovjedništva jedinica lokalne, područne i regionalne samouprave, Zagreb, 2010.
  - Međunarodno znanstveno-stručni seminar „Gospodarenje otpadom”, Zagreb, 2010.
  - Stručno usavršavanje „Dani sanitарне hidrotehnike”, Zagreb, 2008. - Stručna konferencija „Razvitak Zagreba”, Zagreb, 2008.
  - Znanstveno stručno usavršavanje, stipendija Vlade Japana „Procjena utjecaja na okoliš”, Tokyo, svibanj- lipanj 2007.
  - Međunarodni seminar „Primjena EU Direktive Odgovornost i štete u okolišu Zagreb, 2005.
  - Međunarodni seminar „Konvencije o prekograničnim učincima industrijskih akcidenata i Konvencije o zaštiti i korištenju prekograničnih tokova i međunarodnih jezera”, Berlin, 2005.
  - Međunarodni seminar „Konvencija o prekograničnim učincima industrijskih nesreća, Budimpešta, 2004.
  - Međunarodni seminar „Konvencija o prekograničnim učincima industrijskih nesreća, Tunis, 2001.
  - Međunarodni seminar „Interreg III B”, Portorož, 2001.
  - Znanstveno stručno usavršavanje, stipendija Ruske federacije „Onečišćenje od industrijskih nesreća”, Noginsk, 1999.
  - Međunarodni seminar „Priroda Europske Unije”, Dubrovnik, 1999. - Gospodarski forum OEES-a „Sigurnosni aspekti zaštite okoliša”, Prag, 1999.
  - Međunarodni seminar „Od zemlje u tranziciji do članstva u Europskoj Uniji”, Dubrovnik, 1998.
  - Međunarodni seminar „Promet i okoliš” u okviru Srednjoeuropske inicijative, Beč, 1997.
  - Međunarodni seminar „Promet i okoliš, Geneva, 1996.
  - Međunarodni seminar „Gospodarenje otpadom u mediteranskim zemljama, Tunis, 1996.
  - Seminari : - Osnove Europske unije, Upravljanje projektnim ciklusom, Regionalna politika EU , Uvod u ekonomsku politiku EU, Pregovaranje u institucijama EU, Gospodarenje otpadom, Procjena utjecaja na okoliš , Industrijska onečišćenja i mnogi drugi vezani za područje zaštite okoliša i energetike
  - Priprema infrastrukturnih projekta u području zaštite okoliša
- Projekti
- EU projekt financiran putem programa INTERREG IV C „Regions for recycling “ (Regije za recikliranje), sudjeluje 13 EU regija i gradova, provedba projekta započela 2012. godine – voditeljica projekta 11. partnera – Grada Zagreba
  - Medicinski fakultet u Osijeku, znanstveni projekt Ministarstva znanosti obrazovanja i sporta (Šifra projekta 219-2192190-2182 )
  - PHARE projekt „Kontrola opasnosti od velikih nesreća koje uključuju opasne tvari“- voditeljica projekta, 2004.godine

- CARDS 2002 „Strategija približavanja okolišnom zakonodavstvu EU“- suradnica na projektu
- Sudjelovanje u nastavi u akademskoj godini 2011./2012. na Medicinskom fakultetu u Osijeku u okviru katedre za Medicinsku kemiju, biokemiju i kliničku kemiju
- Strateška procjena utjecaja Plana gospodarenja otpadom u Gradu Zagrebu na okoliš - predsjednica stručnog povjerenstva, 2012.
- Studije o utjecaju na okoliš- različitim zahvata - voditeljica
- Nacionalni plan djelovanja na okoliš, Vlada RH, 2002., jedan od autora -
- Strategija zaštite okoliša, Ministarstvo zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva, 1999., jedan od autora
- Izvješće o stanju okoliša u Republici Hrvatskoj, 1998., jedan od autora -
- Zakon o otpadu, Baselska Konvencija, Pravilnik o vrstama otpada s komentarima, IZOS, Zagreb, 1996.; Bakarić, Podgajski, Šarić, Tonković, Tucak-Zorić

- Članstva
- Članica Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, Hrvatske akademije za znanost i umjetnost Sekcije za otpad i Sekcije za vode
  - Članica Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehologa
  - Članica Hrvatskog hidrološkog društva
  - Članica Hrvatskog društva za zaštitu voda

Izdanja **1. ZNANSTVENI RADOVI**

**1.1. Popis znanstvenih i preglednih radova objavljenih u CC časopisima**

- 1. Obhodas, Jasmina; **Tucak-Zorić, Sandra**; Kutle, Ante; Valković, Vladivoj *Indications for Synergetic and Antagonistic Effect between Trace Elements in The Environment to Human Health;* Collegium Antropologicum, 31, (2007), 1; 209-219 (članak, znanstveni)
- 2. **Tucak-Zorić, Sandra**; Bilić Čurčić, Ines; Mihalj, Hrvoje; Dumančić, Željko; Želić, Žarko; Majetić Cetina, Nada; Smolić, Robert; Volarević, Martina; Missoni, Saša; Tomljenović, Andrea; Szirovicza, Lajos; Duraković, Zijad; Xi, Hufeng; Chakarborty, Ranajit; Deka, Ranjan; Tucak, Antun; Rudan, Pavao *Prevalence of metabolic syndrome in the interior of Croatia: the Baranja region.* // Collegium Antropologicum. 32 (2008), 3; 659-665 (članak, znanstveni)
- 3. Bilić-Čurčić, Ines; Milas-Ahić, Jasminka; Smolić, Martina; Smolić, Robert; Mihaljević, Ivan; **Tucak-Zorić, Sandra** *Urolithiasis and Osteoporosis: clinical relevance and therapeutic Implications.* // Collegium antropologicum. 33 (2009), S2; 189-192 (pregledni rad, znanstveni)
- 4. Mihaljević, Ivan; Mudri, Dunja; Smolić, Robert; Smolić, Marina; **Tucak-Zorić, Sandra** *Biochemical bone turnover markers: significance in patients with osteoporosis..* // Collegium antopologicum.33 (2009), S2; 21-24 (članak, znanstveni).
- 5. Šerić, Vatroslav; Dutour-Sikirić, Maja; Mihaljević, Ivan; **Tucak-Zorić, Sandra**; Bilić-Curcić, Ines; Babić-Ivančić, Vesna *Metabolic and physico-chemical urolithiasis parameters in The first morning urine.* // Collegium antopologicum, 33 (2009), 2; 85-92 (članak, znanstveni)
- 6. Polašek, Ozren; Gunjača, Grgo; Kolčić, Ivana; Zgaga, Lina; Džijan, Snježana; Smolić, Robert; Smolić, Martina; Milas-Ahić, Jasminka; Šerić, Vatroslav; Galić, Josip; **Tucak-Zorić, Sandra**; Tucak, Antun; Rudan, Igor; Lauc, Goran *Association of Nephrolithiasis and Gene for Glucose Transporter Type 9 (SLC2A9) : Study of 145 Patients.*//Croatian medical journal. 51 (2010), 1; 48-53 (članak, znanstveni)
- 7. Babić-Ivančić, Vesna; Jendrić, Martina; Šoštarić, Nives; Opačak-Bernardi, Teuta; **Tucak Zorić, Sandra**; Dutour Sikirić, Maja *Influence of pH, temperature and common ion on magnesium hydrogenurate octahydrate solubility.*// Collegium antropologicum. 34 (2010), S1; 259-266 ( članak, znanstveni)

**1.2. Radovi objavljeni u zbornicima kongresa i znanstvenih skupova a) međunarodni kongresi (recenzirano)**

- 1. Bačani, A., Posavec, K., Vlahović, T., **Tucak-Zorić, S** (2011.) *The influence of the river dam TE-TQ on the groundwater levels of Zagreb aquifer/XXVth CONFERENCE OF DANUBIAN COUNTRIES ON THE HYDROLOGICAL FORECASTING AND HYDROLOGICAL BASES OF WATER MANAGEMENT / Balint, Gabor; Domonkos, Miklos (ur.). Budapest : Mentor Artis Kft,*

Budapest, Hungary. 1-12. b) domaći kongresi i znanstveni skupovi

- 2. Kwokal, Željko; **Tucak-Zorić, Sandra**; Cukrov, Neven Koncentracije žive u podzemnoj vodi vodocrilišta Mala Mlaka // XIII Znanstveno-stručni skup, VODA I JAVNA VODOOPSKRBA / Željko Daddić (ur). Zagreb: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2009. 177-182 (predavanje, objavljeni rad, znanstveni)
- 3. Omanović, Dario; Cuculić, Vlado; Caktaš Šagi, Filipa; Pižeta, Ivanka; Mlakar, Marina; **Tucak-Zorić, Sandra**; Cukrov, Neven Koncentracije ekotoksičnih metala (Cd, Pb, Ni, Cu i Zn) u podzemnoj vodi vodocrilišta Mala Mlaka, Grad Zagreb // Znanstveno-stručni skup, VODA I JAVNA VODOOPSKRBA / Željko Daddić (ur), Zagreb, 2009. 169-176 (predavanje, objavljeni rad, znanstveni)