

## Životopis

### Osobni podaci

Ime / Prezime **Igor Peternel**  
Adresa(e) **Bukovačka 311, 10000 Zagreb**  
Telefonski broj(evi) **Broj (evi) fiksnog telefona: / Broj mobilnog telefona:  
091 1537749**

E-mail **igor.peternel@hho.hr**

Državljanstvo **hrvatsko**

Datum rođenja **20. srpnja 1972.**

Spol **muški**

### Radno iskustvo

Datumi **2013 -**  
Zanimanje ili radno mjesto **Predavač**  
Glavni poslovi i odgovornosti **Održavanje predavanja, vođenje projekata**  
Naziv i adresa poslodavca **Veleučilište u Karlovcu, Trg Josipa Juraja Strossmayera 9, Karlovac**  
Vrsta djelatnosti ili sektor **Obrazovanje**

Datumi **2012 – 2013**  
Zanimanje ili radno mjesto **Viši znanstveni suradnik**  
Glavni poslovi i odgovornosti **Priprema predavanja, predavanje, rad na projektima**  
Naziv i adresa poslodavca **Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Trg Marka Marulića 19, Zagreb**  
Vrsta djelatnosti ili sektor **Obrazovanje**

Datumi **2008 – 2012**  
Zanimanje ili radno mjesto **Znanstveni suradnik**  
Glavni poslovi i odgovornosti **Priprema predavanja, rad na projektima**  
Naziv i adresa poslodavca **Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije**  
Vrsta djelatnosti ili sektor **Obrazovanje**

### Obrazovanje i osposobljavanje

Datumi **2002 - 2008**  
Naziv dodijeljene kvalifikacije / zvanje **doktor znanosti**  
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine  
Naziv i vrsta ustanove pružatelja obrazovanja i osposobljavanja **Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije**

Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	VIII
Datumi	1991 – 1995
Naziv dodijeljene kvalifikacije / zvanje	mag. chem.
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine	Sveučilište u Zagrebu, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
Naziv i vrsta ustanove pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	
Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	VII
Datumi	1987 – 1991
Naziv dodijeljene kvalifikacije / zvanje	SSS
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine	Prirodoslovna škola Vladimira Preloga, Srednja škola
Naziv i vrsta ustanove pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	
Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	IV
Datumi	1979 – 1987
Naziv dodijeljene kvalifikacije / zvanje	NSS
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine	
Naziv i vrsta ustanove pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Osnovna škola Ivan Goran Kovačić
Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	II

### Osobne vještine i kompetencije

Materinski jezik **hrvatski**

Drugi jezik(ci)

Samoprocjena

*Europska razina (\*)*

**engleski jezik**

**njemački jezik**

Razumijevanje		Govor		Pisanje
Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
C1	C1	C1	C1	C1
B1	B1	B1	B1	B1

(\*) Zajednički europski referentni okvir za jezike

### Društvene vještine i kompetencije

Organizacijske vještine i kompetencije

Tehničke vještine i kompetencije	Eko inženjering, moderne analitičke tehnike, toksikologija, upravljanje okolišem (stečene za vrijeme studiranja i doktorata te rada na projektima), poznavanje instrumenata i metoda za karakterizaciju organskih spojeva - kontaminanata i praćenje ekoloških parametara
Računalne vještine i kompetencije	Odlično baratanje Ms Office, Mathematica, MathLab, Chem 3D pro 7.0, Statistica, Design expert, BuiltOSAR, Dragon
Umjetničke vještine i kompetencije	
Druge vještine i kompetencije	
Vozačka dozvola	B
Dodatne informacije	Član – Alianse Francaise; potpredsjednik Hrvatskog helsinškog odbora za ljudska prava; član Hrvatsko-američkog društva, član Savjetodavnog odbora Ministarstva zaštite okoliša i prirode oko zagađenja zraka u Slavonskom brodu,
Dodaci	Navedite dokumente koje prilažete životopisu – popis članaka, projekata i konferencija
Datum popunjavanja ili zadnjeg ažuriranja životopisa	01.03.2016.

Potpis



## PROJEKTI

---

### Međunarodni projekti

- An International Collaboration on Electrical Discharge Reactors for the Degradation of Organic Dyes, American-Croatian Project, National Science Foundation, USA, 2001-2005, Project leaders: Professor Natalija Koprivanac, PhD, University of Zagreb and Professor Bruce R. Locke, PhD, Florida State University

### Domaći projekti

- Environmental Approach to Dyes and Pigments Production, Ministry of Science and Technology of Republic of Croatia, Zagreb, 1996-2002., Project leader: Professor Natalija Koprivanac, PhD, University of Zagreb
- Advanced Oxidation Processes for Waste Minimization of Organic Chemical Industry, Ministry of Science, Education and Sport of Republic of Croatia, Zagreb, 2002-2006, Project leader: Professor Natalija Koprivanac, PhD, University of Zagreb
- Wastewater Treatment in DINA-Petrokemija Omišalj as a Contribution to Ecosystem Preservation, The National Foundation for Science, Higher Education and Technological Development of the Republic of Croatia, 2008-2012t, Project leader: Professor Natalija Koprivanac, PhD, University of Zagreb
- "Second generation of the primary waste", Helsinki committee for human wrights in Croatia, Igor Peternel, project leader
- Development of Photocatalytic Polymer Nanocomposites for Wastewater Treatment, DePoNPhoto, 2014.-2018. Funding: Croatian science foundation, section leader

### Poglavlja u knjigama

- 1.3.A.1. N. Koprivanac, A. Lončarić Božić, I. **Peternel**, D. Vujević, H. Kušić, Chlorinated hydrocarbons wastewater; degradation towards minimization, Environmental management; Contribution to Solution, N. Koprivanac, Faculty of Chemical Engineering and Technology, Zagreb, (2005) 153-164.
- 1.3.A.2. S Papić, N. Koprivanac, I. **Peternel**, D. Vujević, I. Grčić, Laboratory Study of the Fenton and Photo-Fenton Oxidation Treatment of LAS Surfactant Wastewater, Environmental Management ; Trends and Results, N. Koprivanac, H. Kušić, Faculty of Chemical Engineering and Technology, Zagreb, (2007) 213-220.

### Publikacije u časopisima

- 1.4.1. H. Kušić, N. Koprivanac, I. **Peternel**, B.R. Locke, Hybrid Gas/Liquid Electrical Discharge Reactors for Colored Wastewaters Degradation, Journal of Advanced Oxidation Technologies, 8 (2005) 172-181. (*SCI<sub>ex</sub>*) **IF=1.000**

- 1.4.2. N. Koprivanac, H. Kušić, D. Vujević, **I. Peternel**, B.R. Locke, Influence of Iron on Degradation of Organic Dyes in Corona, *Journal of Hazardous Materials*, B117 (2005) 113-119. (CC, SCI, SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=1.544**
- 1.4.3. **I. Peternel**, N. Koprivanac, H. Kušić, UV Based Processes for Reactive Azo Dye Mineralization, *Water Research*, 40 (2006) 525-532. (CC, SCI, SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=2.459**
- 1.4.4. **I. Peternel**, H. Kušić, N. Koprivanac, B.R. Locke, The Roles of Ozone and Zeolite on Reactive Dye Degradation in Electrical Discharge Reactors, *Environmental Technology*, 27 (2006) 545-557. (CC, SCI, SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=0.528**
- 1.4.5. S. Papić, N. Koprivanac, A. Lončarić Božić, D. Vujević, S. Kučar Dragičević, H. Kušić, **I. Peternel**, AOPs in Azo Dye Wastewater Treatment, *Water Environment Research*, 78 (2006) 572-579. (CC, SCI, SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=0.665**
- 1.4.6. H. Kušić, N. Koprivanac, A. Lončarić Božić, S. Papić, **I. Peternel**, D. Vujević, Reactive Dye Degradation by a Photochemical AOP – Development of a Kinetic Model for UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> Process, *Chemical & Biochemical Engineering Quarterly*, 20 (2006) 293-300. (CC, SCI, SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=0.357**
- 1.4.7. **I. Peternel**, N. Koprivanac, A. Lončarić Božić, H. Kušić, Comparative study of UV/TiO<sub>2</sub>, UV/ZnO and Photo/Fenton processes for the organic reactive dye in aqueous solution, *Journal of Hazardous Materials*, 148 (2007) 477-484. (CC, SCI, SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=2.337**
- 1.4.8. **I. Peternel**, A. Lončarić Božić, Natalija Koprivanac, Sanja Papić, Dražen Biošić, Photocatalytic degradation of Reactive dye in Aqueous solution, *Tekstil*, 58(2009),433-442( SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=0.171**
- 1.4.9. S. Papić, M. Mužić, N. Koprivanac, **I. Peternel** M. Deanović, Decolorization of the Anthraquinone Dye C. I. Reactive Blue 2 by Fenton Oxidation; Statistical Experimental Design, *Chemical & Biochemical Engineering Quarterly*, 24 (2010),9-16. (CC, SCI, SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=0.483**
- 1.4.10. **I. Peternel**, I.Grcic, N. Koprivanac, Degradation of reactive azo dye by UVperoxodisulfate system:an experimental design approach, *Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis*, 100 (2010), 33-44. (CC, SCI, SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=0.569**
- 1.4.11. H. Kusic, D. Leszcynska, **I. Peternel**, N. Koprivanac, The role of quantum dots nanoparticles in the chemical treatment of colored wastewater: catalysts or additional pollutants, *Journal of Environmental Sciences*, 23 (2011), 9; 1479-1485. (CC, SCI, SC<sub>I<sub>ex</sub></sub>) **IF=1.660**
- 1.4.12. H. Kusic, **I. Peternel**, N. Koprivanac, A. Lončarić Božić, Iron activated persulfate oxidation of an azo dye in model wastewater: the influence of iron activator type and processes

- optimization, *Journal of Environmental Engineering-ASCE*, 137 (2011) , 6; 454-463. (CC, *SCI*, *SCI<sub>ex</sub>*) **IF=1.312**
- 1.4.13. H. Kusic, **I. Peternel**, S. Ukić, N. Koprivanac, T. Bolanca, S. Papic, A. Lončarić Božić Modeling of iron activated persulfate oxidation treating reactive azo dye in water matrix, *Chemical Engineering Journal*, 172 (2011) ; 109-121. (CC, *SCI*, *SCI<sub>ex</sub>*) **IF=3.461**
- 1.4.14. **I. Peternel**, A. Ptiček Siročić, N. Koprivanac, Peroxodisulphate salts as novel photooxidants for color wastewater treatment, *Journal of Textile and Clothing Technology*, 61 (2012), 107-115. (*SCI<sub>ex</sub>*) **IF=0.171**
- 1.4.15. T. Bolanča, Š. Ukić, **I. Peternel**, N. Koprivanac, H. Kušić, A. Lončarić Božić, Critical comparison of different artificial neural network methodologies for azo dye advanced oxidation processes modeling using activated iron, *Indian journal of chemical technology*. 21 (2014) ; 21-29 .
- 1.4.16. **I. Peternel**, H. Kusic, V. Marin, N.Koprivanac, UV-assisted persulfate oxidation: the influence of cation type in persulfate salt on the degradation kinetic of azo dye pollutant, *Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis*, 108 (2013), 17-39. (CC, *SCI*, *SCI<sub>ex</sub>*) **IF=0.829**
- 1.4.17. S. Papić, **I. Peternel**, Ž. Krevzelj,; H. Kušić, N. Koprivanac, Advanced oxidation of an azo dye and its synthesis intermediates in aqueous solution: effect of Fenton treatment on mineralization, biodegradability and toxicity, *Environmental Engineering and Management Journal*. (2012), in press (*SCI*, *SCI<sub>ex</sub>*) **IF=1.004**
- 1.4.18. **I. Peternel**, N.Koprivanac, I.Grčić: Mineralization of p-chlorophenol in water solution by AOPs based on UV irradiation., *Environmental technology*. 33 (2012) , 27-36(CC, *SCI*, *SCI<sub>ex</sub>*) **IF=1.406**
- 1.4.19. D. Juretic, H. Kusic, A. Papic, M. Smidt, O. Jezovita, **I. Peternel**, A. Lončarić Božić: Modeling of photodegradation kinetics of aromatic pollutants in water matrix, *Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry*, Volume 271 (2013), 65–76. (CC, *SCI*, *SCI<sub>ex</sub>*) **IF=2.416**
- 1.4.20. A. Kalinski, D. Juretic, H. Kusic, **I. Peternel**, A. Lončarić Božić Structural aspects of degradation of sulfoaromatics by UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> process., *Journal of photochemistry and photobiology. A, Chemistry*. 293 (2014) ; 1-11
- 1.4.21. D. Juretic, H. Kusic, D. Dionysiou. B. Rasulev, **I. Peternel**, A. Lončarić Božić Prediction of key structural features responsible for aromaticity of single-benzene ring pollutants and their photooxidative intermediates, *Chemical Engineering Journal*, in press, Available online

## Zbornik radova

- 1.6.1. D. Vujević, N. Koprivanac, S. Papić, A. Lončarić Božić, H. Kušić, **I. Peternel**, Treatment of Reactive Dye Wastewaters Using Advanced Oxidation Processes, 10th international conference on dyes, pigments and functional dyes Colorchem '04, Špindlerův Mlýn, Republika Češka, (2004) L16, CD,1-2.
- 1.6.2. N. Koprivanac, H. Kušić, **I. Peternel**, B. R. Locke, Decomposition of Basic Violet 14 in Aqueous Solution by Using AOPs, Proceedings of The Fourth International Symposium on Non-Thermal plasma Technology, ISNTPT-4, Panama City, (2004) 194-198.
- 1.6.3. H. Kušić, A. Lončarić Božić, N. Koprivanac, **I. Peternel**, D. Vujević, S. Papić, Comparative Study of Several Ozone Based Processes for Reactive Dye Degradation, 17<sup>th</sup> World Congress & Exhibition Ozone & Related Oxidants Innovative & Current Technologies, Strasbourg, (2005) CD (VII.3.24.1-10).
- 1.6.4. **I. Peternel**, A. Lončarić Božić, N. Koprivanac, M. Flamaceta, Degradation of C.I. Reactive Red 45 by UV- S2O8<sup>2-</sup>- system- optimization of key operational parameters, Progress in Environmental Science and Technology (VOL II), part B / Li, Shengcai ; Wang, Yajun ; Cao, Fengxia ; Huang, Ping ; Zhang, Yao (ur.). - Peking : Science Press , 2009. (ISBN: 978-7-03-024459-8), (2009) Shanghai, China. 1093-1098.
- 1.6.5. I. Grcic, S. Papić, **I. Peternel**, N. Koprivanac, Textile dyes degradation by UV/TiO<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> process ; a factorial experimental design approach, 2nd International Congress on Green Process Engineering & 2nd European Process Intensification Conference (GPE-EPIC 2009) : Proceedings, Venice, Italy.
- 1.6.6. S. Kirin, **I. Peternel**: Office task lighting, 5 th international Conference ERGONOMICS 2013, , 12-15, June 2013, Zadar, Croatia, Book of Proceedings, 69-7

## Međunarodne konferencije

- 4.1.1. H. Kušić, N. Koprivanac, B. R. Locke, **I. Peternel**, Reactive Dye Removal by Hybrid Corona Reactors in Comparison with other AOPs, 1<sup>st</sup> International Symposium on Environmental Management, Zagreb, Hrvatska (2003) 40.
- 4.1.2. **I. Peternel**, N. Koprivanac, A. Lončarić Božić, S. Papić, D. Vujević, AOP; Decolorization and mineralization of RR45, 1<sup>st</sup> International Symposium on Environmental Management, Zagreb, Hrvatska, (2003) 43.
- 4.1.3. N. Koprivanac, **I. Peternel**, H. Kušić, B. R. Locke, Application of Hybrid Gas/Liquid Corona Reactors and Other AOPs for Dye Removal, 4th International Symposium on Non-Thermal Plasma Technology, Panama City Beach, Florida, USA, (2004) 126.

- 4.1.4. D. Vujević, N. Koprivanac, S. Papić, A. Lončarić Božić, H. Kušić, **I. Peternel**, Treatment of Reactive Dye Wastewaters Using Advanced Oxidation Processes, Colocchem '04, Špindlerov Mlyn, Češka, (2004) L16.
- 4.1.5. N. Koprivanac, S. Papić, A. Lončarić Božić, D. Vujević, H. Kušić, **I. Peternel**, AOPs: A New Approach in Organic Dyes Wastewater Treatment, 2<sup>nd</sup> International Textile, Clothing and Design Conference, Dubrovnik, (2004) 37.
- 4.1.6. N. Koprivanac, A. Lončarić Božić, **I. Peternel**, D. Vujević, AOPs for treatment of wastewater contaminated by chlorinated hydrocarbons, The 15th Annual AEHS Meeting and West Coast Conference on Soils, Sediments and Water, San Diego, California, SAD, (2005) CD(1-3).
- 4.1.7. H. Kušić, A. Lončarić Božić, N. Koprivanac, **I. Peternel**, D. Vujević, S. Papić, Comparative Study of Several Ozone Based Processes for Reactive Dye Degradation, 17<sup>th</sup> World Congress & Exhibition Ozone & Related Oxidants Innovative & Current Technologies, Strasbourg, (2005) VII.3.24.1-10.
- 4.1.8. **I. Peternel**, N. Koprivanac, S. Papić, J. Meixner, Comparison of several advanced oxidation processes for reactive dye degradation, 6th International Congress on Chemistry and Chemical Engineering, Havana, Cuba, (2006) CD 3.
- 4.1.9. **I. Peternel**, N. Koprivanac, Removal of *p*-chlorophenol from wastewater by AOPs, 13th International Conference on Advanced Oxidation Technologies for Treatment of Water, Air and Soil, Niagara Falls, SAD, (2007) 49.
- 4.1.10. **I. Peternel**, A. Lončarić Božić, Natalija Koprivanac, Sanja Papić, Dražen Biošić, Photocatalytic degradation of Reactive dye in Aqueous solution, 14<sup>th</sup> International Conference on Advanced Oxidation Technologies for Treatment of Water, Air and Soil, San Diego, SAD, (2008) 41.
- 4.1.11. **I. Peternel**, N. Koprivanac, A. Loncaric Bozic, H. Kusic, Iron activated persulfate oxidation of an azo dye in model wastewater: the influence of iron activator type and processes optimization , 16th International Conference on Advanced Oxidation Technologies for Treatment of Water, Air and Soil, San Diego, SAD, 2010.
- 4.1.12. **I. Peternel**, N. Koprivanac, , Influence of the process parameters for the application of persulfate salts in photochemical wastewater treatment, 16th International Conference on Advanced Oxidation Technologies for Treatment of Water, Air and Soil, San Diego, SAD, 2010.
- 4.1.13. **I. Peternel**, S.Papic, N. Koprivanac, H. Kusic, Z. Krevzelj, Advanced oxidation of an azo dye C.I. Acid Orange 7, 2-Naphtol and Sulphanilic acid in aqueous solution: effect of Fenton treatment on mineralization, toxicity and biodegradability, 17th International



Conference on Advanced Oxidation Technologies for Treatment of Water, Air and Soil, San Diego, SAD, 2011

- 4.1.14. **I. Peternel**, A. Lončarić Božić, H. Kusić, Study of Structural Aspects of Degradation of Sulfoaromatics in Water Matrix by UV/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> Process, 20th International Conference on Advanced Oxidation Technologies for Treatment of Water, Air and Soil, San Diego, SAD, 2014.

#### DOMESTIC CONFERENCES

- 4.2.1. **I. Peternel**, Z. Hrnjak Murgić, Promjena gustoće umreženja s vremenom degradacije prirodne gume II susret mladih kemijskih inženjera, Zagreb, (1998) 20.
- 4.2.2. S. Papić, N. Koprivanac, **I. Peternel**, V. Đuranić, J. Meixner, Napredni oksidacijski procesi u obradi otpadnih voda koje sadrže klorirane spojeve, I. Hrvatska konferencija Ekoinženjerstvo 2002, EKOI 2002, Plitvička jezera, (2002) 111.
- 4.2.3. S. Papić, **I. Peternel**, A. Lončarić Božić, N. Koprivanac, Razgradnja bojila i tenzida primjenom Fenton i UV/Fenton procesa, XIX Hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera, Knjiga sažetaka, Opatija, (2005) 18.
- 4.2.4. **I. Peternel**, N. Koprivanac, I. Grčić, J. Meixner, Razgradnja 4-klorfenola fotooksidacijskim procesima, XX Hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera, Knjiga sažetaka, Zagreb, (2007) 238.
- 4.2.5. K. Dušević, I. Grčić, **I. Peternel**, N. Koprivanac, , Degradation of 1, 2-dichloroethane by Advanced Oxidation Processes XXI. hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera Trogir, Hrvatska

## Životopis

### Osobni podaci

Ime / Prezime

**Bruno Čavić**

Adresa(e)

Braće Domany 2/909 , 10000 Zagreb

Telefonski broj(evi)

Broj (evi) fiksnog telefona:01/3843 244

Broj mobilnog telefona:091 535 20 13

E-mail

[bruno.cavic@gmail.com](mailto:bruno.cavic@gmail.com)

Državljanstvo

Hrvatsko

Datum rođenja

01.01.1956.

Spol

Muški

### Radno iskustvo

Volontorinje u UDVDR RH PGZ ( Udruga dragovoljaca i veterana domovinskog rata RH podružnica grad Zagreb, fabkovićeve 1/II 10000 Zagreb)  
Od 2003. Do daljnjega.

### Radni odnos

Sudjelovanje u Domovinskom ratu od 25.06.1991. do 31.06.1996.  
Vojna djelatnost, dragovoljac, djelatni časnik HV 31.05.1992.  
Civilna djelatnost 29.12.1980. do 25.06.1991.

Datumi

25.06.1991. – 30.06.2003.  
01.07.2003. umirovljeni časnik ( pukovnik HV)  
30% HRVI kao posljedica oboljenja  
25.06.1991. – 31.05.1992. pričuvni sastav HV  
01.06.1992. – 01.07.2003. djelatni sastav HV  
25.06.1991. – 15.01.1992. Dragovoljac

Zanimanje ili radno mjesto

Dužnosti u Domovinskom: najviša – zapovjednik brigade HV  
najniža – zapovjednik bojne HV  
Dužnosti u poraču: najviša – načelnik pješaštva u 1. ZP  
najniža – savjetnik za pješaštvo i naoružanje

Glavni poslovi i odgovornosti

Vođenje i zapovjedanje bojnom (400 ljudi) u bojnim djelovanjima, načelnik stožera brigade-planiranje, priprema, provođenje borbenih zadaća i nadzor provođenja zapovjedi.  
Zapovjedanje brigadom ( 1750 ljudi) odgovornost za cjelokupan rad i sustav ViZ-a.  
Stožerni časnik HV popuna i tipiziranje naoružanja za pješaštvo, ustrojavanje protupožarnih i protupoplavnih namjenski organiziranih snaga HV-a.  
Sudac porotnik vojno-stegovnog suda u Zagrebu.

Naziv i adresa poslodavca

MORH

Vrsta djelatnosti ili sektor

zapovjednik bojne, borbeni sektor  
načelnik stožera brigade, borbeni sektor  
zapovjednik TG-145. brigade, borbeni sektor  
zapovjednik brigade, borbeni sektor  
stožerni časnik, neborbeni sektor

Članstvo

Član Izvršnog odbora Hrvatskog helsinškog odbora za ljudska prava  
Zamjenik člana Savjeta za razvoj civilnog društva od 2010. – 2013.

Datumi

Civilna djelatnost  
29.12.1980. – 27.06.1991.

Zanimanje ili radno mjesto

Pratilac WL i Bc vagona u međunarodnom željezničkom prometu

Glavni poslovi i odgovornosti

Odgovornost za objekat i sigurnost putnika.

Naziv i adresa poslodavca

KSR Trg Kralja Tomislava 7, 10000 Zagreb

Vrsta djelatnosti ili sektor

Ugostiteljstvo i prijevoz

**Obrazovanje i osposobljavanje**

Osposobljavanje

Mirovni studiji.

Datumi

2005/2006

Naziv dodijeljene kvalifikacije / zvanje

Diploma Mirovni studij 2005/2006

Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine

Centar za mirovne studije: Komunikacija i transformacija sukoba, Civilno djelovanje i javne politike, Ljudska prava, Metodologija istraživanja i pripreme projekata, Izgradnja mira, Etnički identiteti, Suočavanje s prošlosti, Globalizacija, Zaštita okoliša i održivi razvoj, Sigurnost, Rod i spol, Uvod u Queer teoriju, Feministička politička antropologija

- CMS edukacija ima za cilj pružiti sudionicima i sudionicama vještine i znanja važnih za izgradnju aktivnog mira, promicanje i zaštitu temeljnih ljudskih prava, građanskog organiziranja i nenasilnog djelovanja

Naziv i vrsta ustanove pružatelja obrazovanja i osposobljavanja

- Centar za mirovne studije" Zagreb, Pierrotieva 1

Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji

Certifikat

Priznanja

Orden ban Josip Jelačić

Datumi

Naziv dodijeljene kvalifikacije / zvanje

**Stožerni časnik** osposobljen za rad po NATO standardima.

Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine

Samostalni rad u vođenju, planiranju i nadzoru većih sustava

Naziv i vrsta ustanove pružatelja obrazovanja i osposobljavanja

Gimnazija "Tin Ujević", Hrvatsko vojno učilište "Petar Zrinski" zapovjedno – stožrna škola "Blago Zadro" i "MPRI"

Razina prema nacionalnoj klasifikaciji

SSS

**Osobne vještine i kompetencije**

Materinski jezik

**Hrvatski**

Drugi jezik(ci)

Samoprocjena

Europska razina (\*)

Njemački jezik

Engleski jezik

Talijski jezik


Razumijevanje				Govor				Pisanje	
Slušanje		Čitanje		Govorna interakcija		Govorna produkcija			
C2	Samostalni korisnik	C1	Samostalni korisnik	C2	Samostalni korisnik	C2	Samostalni korisnik	B2	Samostalni korisnik
B2	Samostalni korisnik	B2	Samostalni korisnik	B2	Samostalni korisnik	B2	Samostalni korisnik	B1	Temeljni
A2	Samostalni korisnik	A1	Samostalni korisnik	A2	Samostalni korisnik	A2	Samostalni korisnik	A1	Temeljni

(\*) *Zajednički europski referentni okvir za jezike*

Društvene vještine i kompetencije

Timski rad, interdisciplinarni pristup rješavanju problema, komunikacijske vještine, pouzdanost, učinkovitost, odgovornost, poznavanje mehanizama uspostave povjerenja na individualnoj razini i u radu sa grupama. Volonterski rad s pojedincima, grupama, kolektivima, Medijacija, Prezentacija problema u medijima, Poznavanje definiranja potreba i socijalnih politika, civilnih politika i javnih politika.

Način stjecanja: Kompetencije i vještine stjecane su kroz izobrazbu prvo u srednjoj školi i na Vojnom učilištu, posebno su se nadograđivale kroz rad s različitim profilima ljudi kroz cijelo vrijeme profesionalne djelatnosti (radni odnos), a naročito su pomogle u djelovanju u kriznim situacijama u vođenju i zapovjedanju u Domovinskom ratu. Danas se koriste u volontiranju u udruzi UDVDR RH PGZ, radu s braniteljskim udrugama i braniteljima, kao i ostalim udrugama civilnog društva, na Centru za mirovne studije Zagreb (suočavanje s prošlošću), funkciji dopredsjednika UDVDR PGZ i voditelja programa izložbi i interaktivnim komunikacijama u osnovnim školama grada Zagreba, tematskim predstavljanjima problema na nizu okruglih stolova i međunarodnih konferencija (Svjetska veteranska organizacija).

Organizacijske vještine i kompetencije	Vođenje interaktivnih radionica kao trener na temu komunikacija i upravljanja sukobom (Zagreb, Osijek, Vinkovci), volonterski rad u braniteljskoj udruzi, izrada projekata prema natječajima vezanim za rad civilnog društva (doprinos branitelja izgradnji civilnog društva, veteranska i socijalna skrb, inicijativa za izgradnju mira i suradnje, ...) Organizacija i vođenje Okruglog stola „Zagreb u Domovinskom ratu“, organizacija međunarodne konferencije veterana, voditelj projekta Izložba ratnih fotografija „Zagreb u Domovinskom ratu 1990-1992“ u Osnovnim školama i Gimnazijama Grada Zagreba
Tehničke vještine i kompetencije	Formiranje timova sukladno zadačama i potrebama, izrada planova rada i aktivnosti, raščlabma i izvješćivanje. obuka kroz trodnevnu radionicu i sudjelovanje u projektu prikupljanja usmenih povijesti veterana. Način stjecanja: Za vrijeme rada i vojne službe u HV i volontiranje.
Računalne vještine i kompetencije	Microsoft office alati, Način stjecanja: Samostalno učenje kroz slobodne aktivnosti
Druge vještine i kompetencije	Ronjenje i skijanje
Vozačka dozvola	A i B kategorija.
<b>Dodatne informacije</b>	Upisan Fakultet političkih znanosti, I. godina, 1994. godine Predsjednik Udruge dragovoljaca i veterana Domovinskog rata RH Podružnica Grad Zagreb (UDVDR RH PGZ), član izvršnog odbora HHO, umirovljeni časnik Hrvatske vojske
<b>Dodaci</b>	02. 12. 2015.
<b>Datum popunjavanja ili zadnjeg ažuriranja životopisa</b>	
<b>Potpis</b>	

**PREDSJEDNIK**  
**PRESIDENT**  
Ivan Zvonimir Čičak

**POTPREDSJEDNIK**  
**VICE PRESIDENT**  
Igor Peternel

**IZVRŠNI ODBOR**  
**EXECUTIVE**  
**COMMITTEE**  
Bruno Čavić  
Ivo Banac  
Nenad Fabijanić  
Mijo Pavić  
Jusuf Šehanović  
Ivana Tucak  
Karolina Vidović Krišto

**RIZNIČAR**  
**TREASURER**  
v.d. Bruno Čavić

**ČLANOVI**  
**MEMBERS**  
Ivo Banac  
Romana Caput Jogunica  
Bruno Čavić  
Ivan Zvonimir Čičak  
Dushako Delmatho  
Nenad Fabijanić  
Dubravka Kocijan-  
Hercigonja  
Mladen Maloča  
Maša Marochini Zrinski  
Zlatko Mateša  
Miomir Matulović  
Almira Osmanović  
Mijo Pavić  
Katarina Pavičić Dokoza  
Igor Peternel  
Jusuf Šehanović  
Zvonimir Šikić  
Ivana Tucak  
Karolina Vidović Krišto  
Mišo Virag  
Antun Vujić

**Predmet: Pismo motivacije**  
**Zagreb, 19. svibnja 2016.**

Razlog zbog kojega želimo djelovati u Savjetu za razvoj civilnog društva (Savjet) je taj što je Hrvatski helsinski odbor za ljudska prava (HHO) pionir ideje civilnog društva, čija su naistaknutija imena bez obzira na svjetonazorske razlike simboli onoga što se u Hrvatskoj naziva civilnim društvom.

HHO se uvijek zalagao za depolitizirano civilno društvo pa je čak svojim Statutom u članku 3. stavak 3. i 4. predvidio:

*„Članovi HHO ne mogu biti birani niti imenovani u tijela izvršne, zakonodavne ili sudske vlasti. Od ovog se izuzimaju osobe koje predstavljaju HHO.“*

*„Članovi HHO mogu biti članovi političkih stranaka, ali ne mogu biti birani ili imenovani u tijela političkih stranaka na svim razinama niti mogu biti kandidati na izborima predstavničkih tijela svih razina.“*

Upravo zbog činjenice da je na civilnoj sceni prava pomutnija i da su mnoge nevladine udruge za ljudska prava postale parapolitičke organizacije HHO predlaže nas, a mi prihvaćamo kandidaturu za članstvo u Savjetu, kako bi svojim idejama mogli utjecati na kristalnu čistoću onoga što se podrazumijeva pod terminom civilno društvo.

U javnoj percepciji u Hrvatskoj pod organizacijama civilnog društva prepoznaju se samo neke organizacije sa prepoznatljivom političkom profilacijom bez obzira jesu li lijeve ili desne. Mi želimo razvijati civilno društvo koje će biti kapilarno ugrađeno u hrvatski društveni život. Nažalost organizacije civilnog društva invalida, slijepih, žrtava Domovinskog rata, branitelja premalo su uključeni u usmjeravanje i odlučivanje u civilnom društvu.

Želja nam je da kroz Savjet, civilnom društvu ponudimo 25. godišnje iskustvo rada HHO-a, koje je ostavilo duboki trag u hrvatskom društvu.

Što se tiče načina komunikacije postoje dva nivoa. Prvi je način komunikacije među članovima Savjeta kroz koji bi svi članovi i njihovi zamjenici na dnevnom nivou trebali biti obavještavani o svemu što radi Savjet. Što se tiče informiranja sa naših područja ili iz djelokruga HHO-a mi smo spremni informirati Savjet o našoj djelatnosti. Jednako tako mislimo da bi svaki član Savjeta trebao i morao izvještavati o svom individualnom, tj. osobnom djelovanju iz djelokruga Savjeta.

  
dr. sc. Igor Peternel

  
Bruno Čavić

**URED ZA UDRUGE VLADE REPUBLIKE HRVATSKE**  
**Opatička 4**  
**10000 Zagreb**

**PREDSJEDNIK**  
**PRESIDENT**  
Ivan Zvonimir Čičak

**POTPREDSJEDNIK**  
**VICE PRESIDENT**  
Igor Peternel

**IZVRŠNI ODBOR**  
**EXECUTIVE**  
**COMMITTEE**  
Bruno Čavić  
Ivo Banac  
Nenad Fabijanić  
Mijo Pavić  
Jusuf Šehanović  
Ivana Tucak  
Karolina Vidović Krišto

**RIZNIČAR**  
**TREASURER**  
v.d. Bruno Čavić

**ČLANOVI**  
**MEMBERS**  
Ivo Banac  
Romana Caput Jogunica  
Bruno Čavić  
Ivan Zvonimir Čičak  
Dushako Delmatho  
Nenad Fabijanić  
Dubravka Kocijan-  
Hercigonja  
Mladen Maloča  
Maša Marochini Zrinski  
Zlatko Mateša  
Miomir Matulović  
Almira Osmanović  
Mijo Pavić  
Katarina Pavičić Dokoza  
Igor Peternel  
Jusuf Šehanović  
Zvonimir Šikić  
Ivana Tucak  
Karolina Vidović Krišto  
Mišo Virag  
Antun Vujić

**Predmet: Potvrda o aktivnom djelovanju članova**  
**Zagreb, 19. svibnja 2016.**

Poštovani,

Gospodin Igor Peternel aktivni je član Hrvatskoga helsinškog odbora za ljudska prava (HHO) od 7. listopada 2011. te je također već dvije godine i potpredsjednik HHO-a. Gospodin Bruno Čavić aktivni je član HHO od 2. ožujka 2016. te je također i član Izvršnog odbor HHO-a.

Za Hrvatski helsinški odbor

  
Ivan Zvonimir Čičak

Predsjednik