



# Životopis

## NZZ obrazac

### OSOBNI PODATCI

Ime i prezime **Josip Halamić**  
 Titula dr.sc.  
 Godina i ustanova 1998. Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno matematički fakultet  
 stjecanja doktorata  
 Adresa Sachsova 2  
 Telefon 01 6160 749  
 Telefaks 01 6144 718  
 E-adresa jhalamic@hgi-cgs.hr  
 Osobna mrežna stranica  
 Državljanstvo hrvatsko  
 Datum i mjesto rođenja 17.10.1953, Deanovac

### RADNO ISKUSTVO<sup>1</sup>

(KRONOLOŠKI\*)

Datumi (od – do) 1988-danas  
 Ustanova zaposlenja Hrvatski geološki Institut  
 Naziv radnog mjesta Viši znanstveni suradnik, trenutno na funkciji ravnatelja  
 Područje rada *geologija*

Datumi (od – do) 1984-1988  
 Ustanova zaposlenja „Geoinstitut“ Sarajevo  
 Naziv radnog mjesta *suradnik*  
 Područje rada *geologija*

### ŠKOLOVANJE<sup>2</sup>

(KRONOLOŠKI)

Datum 1998  
 Mjesto Zagreb  
 Ustanova Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno matematički fakultet  
 Zvanje Doktor prirodnih znanosti, polje geologija

Datum 1992  
 Mjesto Zagreb  
 Ustanova Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno matematički fakultet  
 Zvanje Magistar prirodnih znanosti, polje geologija

Datum 1998  
 Mjesto *Hamburg*  
 Ustanova *Sveučilište u Hamburgu, Institut za geologiju i paleontologiju*  
 Zvanje *Diplomirani inženjer geologije*

<sup>1 2 3</sup> Molimo po potrebi dodajte redove kako biste unijeli sve podatke

\* sve podatke u dokumentu navesti kronološki - od najnovijeg prema najstarijem

**USAVRŠAVANJE**

(KRONOLOŠKI)

Godina  
Mjesto  
Ustanova  
Područje

**JEZICI****MATERINSKI JEZIK** hrvatski**ENGLISKI JEZIK**

Govori x  
Piše x  
Čita x

**DRUGI STRANI JEZICI<sup>3</sup>**

Jezik **njemački**  
Govori x  
Piše x  
Čita x

**ZNANSTVENI I DRUGI PROJEKTI**

(KRONOLOŠKI; VOĐENJE I SUDJELOVANJE; IZVOR FINANCIRANJA)

Voditelj:

2007- danas Osnovna geokemijska karta Republike Hrvatske, MZOŠ

2008-2009 Okolišno-geokemijska istraživanja riječnih sedimenata u području rijeke Drave (Austrija, Slovenija, Hrvatska) na temelju mineraloško-mikrokemijske fazne analize - dopuna metode geokemijskog istraživanja u Hrvatskoj i Sloveniji; bilateralni projekt, MZOŠ

2004-2005 i 2007-2008 Teške kovine u tlima na sedimentima rijeke Drave, bilateralni projekt: MZOŠ

1998-2004 voditelj hrvatskog dijela projekta Geokemijski atlas; Europe Geochemistry Task Force pri EuroGeoSurvey-u (bivši FOREGS)

1989-1999 Osnovna geokemijska karta Republike Hrvatske; suradnik pa voditelj

**NASTAVNA DJELATNOST**

(KRONOLOŠKI; PREDDIPLOMSKA, DODIPLOMSKA, DIPLOMSKA, POSLIJEDIPLOMSKA NASTAVA )

2007 – danas

Prirodoslovno matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu

Geološko kartiranje II - preddiplomska nastava

Geologija Hrvatske - preddiplomska nastava

**MENTORSTVO OBRANJENIH DOKTORSKIH DISERTACIJA I MAGISTARSKIH RADOVA****I PODIZANJE ZNANSTVENOGA POMLATKA**

(KRONOLOŠKI)

2005 mentor doktorske disertacije „Geokemijske i mineraloške značajke paleotala u pleistocenskim praporima istočne Slavonije i Baranje“ (L. Galović)

2001 mentor magistarskog rada „Utjecaj različitosti karakterističnih litoloških članova podloge na geokemiju tala u području Medvednice“ (L. Galović)

**GOSTOVANJE NA STRANIM ZNANSTVENIM USTANOVAMA**

(KRONOLOŠKI; BORAVCI DUŽI OD 3 MJESECA)

**NAGRADE I PRIZNANJA**

(KRONOLOŠKI)

**ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE**

(KRONOLOŠKI; ORGANIZACIJA DOMAĆIH I MEĐUNARODNIH ZNANSTVENIH DOGAĐANJA)

**ČLANSTVA U ZNANSTVENIM ORGANIZACIJAMA I TIJELIMA**

(KRONOLOŠKI; DOMAĆE I MEĐUNARODNE ORGANIZACIJE I TIJELA)

Hrvatsko geološko društvo  
 Odbor za geokemiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti  
 Hrvatsko tloznanstveno društvo  
 Sekcija za mineralogiju pri Hrvatskom geološkom društvu  
 Geochemical Society of America  
 European Association of Geochemistry  
 International Association of Sedimentologists  
 Österreichische Geologische Gesellschaft  
 Geochemistry Expert Group of EuroGeoSurveys

**POVJERENSTVA, ODBORI I RADNE SKUPINE**

(KRONOLOŠKI; DOMAĆI I MEĐUNARODNI)

**ZNANSTVENI RADOVI**(KRONOLOŠKI; ZNANSTVENE KNJIGE, DOMAĆI I MEĐUNARODNI ZNANSTVENI ČASOPISI, ZBORNICI RADOVA DOMAĆIH I MEĐUNARODNIH ZNANSTVENIH SKUPOVA; **POTREBNO JE NAVJESTI I NJIHOV ODJEK**)

Autorske knjige:

De Vos, W.; Tarvainen, T.; Salminen, R.; Reeder, S.; De Vivo, B.; Demetriades, A.; Pirc, S.; Batista, M.J.; Marsina, K.; Ottesen, R.T.; O'Connor, P.J.; Bidovec, M.; Lima, A.; Siewers, U.; Smith, B.; Taylor, H.; Shaw, R.; Salpeteur, I.; Gregorauskiene, V.; **Halamić, Josip**; Slaninka, I.; Lax, K.; Gravesen, P.; Birke, M.; Breward, N.; Ander, E.L.; Jordan, G.; Duris, M.; Klein, P.; Locutura, J.; Bel-lan, A.; Pasiieczna, A.; Lis, J.; Mazreku, A.; Gilucis, A.; Heitzmann, P.; Klaver, G.; Petersell, V. 2006. Geochemical Atlas of Europe : Part 2 : Interpretation of geochemical maps, additional tables, figures, maps, and related publications. Geological Survey of Finland. Espoo.

Salminen, R.; Batista, M.J.; Bidovec, M.; Demetriades, A.; De Vivo, B.; De Vos, W.; Duris, M.; Gilucis, A.; Gregorauskiene, V.; Halamić, Josip; Heitzmann, P.; Lima, A.; Jordan, G.; Klaver, G.; Klein, P.; Lis, J.; Locutura, J.; Marsina, K.; Mazreku, A.; O'Connor, P.J.; Olsson, S.A.; Ottesen, R.-T.; Petersell, V.; Plant, J.A.; Reeder, S.; Salpeteur, I.; Sandstrom, H.; Siewers, U.; Steenfelt, A.; Tarvainen, T. 2005. Geochemical Atlas of Europe, Part 1, Background Information, Methodology and Maps. Geological Survey of Finland. Espoo.

Članci u CC časopisima:

- Peh, Zoran; **Halamić, Josip** 2010. Discriminant Function Model as a Tool for Classification of Stratigraphically Undefined Radiolarian Cherts in the Ophiolite Zones. *Journal of geochemical exploration* (0375-6742) **107** (2010); 30-38 (1.791)
- Ujević, Magdalena; Duić, Željko; Casiot, Corrine; Sipos, Laszlo; Santo, Vera; Dadić, Željko; **Halamić, Josip**. 2010. Occurrence and geochemistry of arsenic in the groundwater of Eastern Croatia. *Applied geochemistry* (0883-2927) **25** (2010); 1017-1029. (1.961).
- Galović, Lidija; Frechen, Manfred; **Halamić, Josip**; Durn, Goran; Romić, Marija 2008. Loess Chronostratigraphy in Eastern Croatia : A First Luminescence Dating Approach. *Quaternary International* (1040-6182) **198** (2008), 1-2; 85-97 (2.080)
- Peh, Zoran; Šajn, Robert; **Halamić Josip**; Galović, Lidija 2008. Multiple discriminant analysis of the Drava River alluvial plain sediments. *Environmental geology* (Berlin) (0943-0105) **55** (2008), 7; 1519-1535. (1.026)
- Lugović, Boško; Slovenec, Damir; Halamić, Josip; Altherr, Rainer. 2007. Petrology, geochemistry and tectonic significance of Mesozoic ultramafic rocks from the Zagorje-Mid-Transdanubian Zone in Croatia. *Geologica Carpathica* (1335-0552) **58** (2007), 6; 511-530 (0.517)
- Goričan, Špela; **Halamić, Josip**; Grgasović, Tonći; Kolar-Jurkovšek, Tea. 2005. Stratigraphic evolution of Triassic arc-backarc system in northwestern Croatia. *Bulletin de la Société géologique de France* (0037-9409) **176** (2005), 1; 3-22. (0.927)
- Halamić, Josip**; Marchig, Vesna; Goričan, Špela. 2005. Jurassic Radiolarian Cherts in North-Western Croatia: geochemistry, material provenance and depositional environment. *Geologica Carpathica* (1335-0552) **56** (2005), 2; 123-136. (0.449)
- Grgasović, Tonći; Sokač, Branko; **Halamić, Josip**. 2002. *Scinderella scopuliformis* nov. gen., nov. sp. (Dasycladales, green algae) from the middle Triassic of Croatia. *Geobios* **35** (2002); 303-312. (0.904).
- Halamić, Josip; Marchig, Vesna; Goričan, Špela. 2001. Geochemistry of Triassic Radiolarian Cherts in North-Western Croatia. *Geologica Carpathica* (0016-7738) **52** (2001), 6; 327-342. (0.517)
- Izbor radova iz zbornika radova sa znanstvenih skupova s međunarodnom recenzijom:
- Korunić, Zlatko; Rozman, Vlatka; **Halamić, Josip**. 2009. Dijatomejska zemlja u Hrvatskoj. Zbornik radova DDD i ZUPP 2009 - slijedimo li svjetski razvoj / Korunić, Zlatko (ur.). - Zagreb : Korunić d.o.o. , 2009. 325-333.
- Miko, Slobodan; **Halamić, Josip**; Peh, Zoran; Galović, Lidija; Šorša, Ajka; Hasan, Ozren. 2009. SOIL GEOCHEMICAL ATLAS OF CROATIA: BACKGROUNDS AND ANTHROPOGENIC IMPACT. *Proceedings of the 6th Euregeo / Bayerisches Landesamt fur Umwelt* (ur.). - Minhen : Bayerisches Landesamt fur Umwelt , 2009. 67-70.
- Halamić, Josip**; Šorša, Ajka; Peh, Zoran. 2008. Geochemische Kartierung in Kroatien - Heutiger Stand ( Geochemical Mapping in Croatia - State of the Art ). 30 Jahre angewandte Geochemie in Oesterreich / Schedl, Albert (ur.). - Beč : Geologische Bundesanstalt , 2008. 17-17.
- Šajn, Robert; **Halamić, Josip**; Peh, Zoran; Galović, Lidija; Šorša, Ajka 2008.: Experimental geochemical map of Croatia and Slovenia. 30 Jahre angewandte Geochemie in Oesterreich / Schedl, Albert (ur.). - Beč : Geologische Bundesanstalt , 2008. 16-16.
- Mileusnić, Marta; Peh, Zoran; Miko, Slobodan; **Halamić, Josip**; Galović, Lidija; Durn, Goran. 2004. Mercury in the stream and overbank sediments of the Žumberak area (Northwestern Croatia) . *RMZ-Materials and Geoenvironment, Mercury as a Global Pollutant, Part 1, Vol.51, Nr.1, ISSN1408-7073 / Horvat, Milena ; Ogrinc, Nives ; Faganeli, Jadran ; Kotnik, Jože* (ur.). - Ljubljana : Faculty of Natural Science and Engineering, Ljubljana and Institute for Mining, Geotechnology and Environment , 2004. 151-154.
- alminen, Reijo; Batista, M.J.; Bidovec, Milan; Demetriades, Aleco; De Vivo, B.; De Vos, W.; Duris, M.; Gilucis, A.; Gregorauskiene, V.; **Halamić, Josip**; Heitzmann, P.; Jordan, G.; Klaver, G.; Klein, Peter; Lis, J.; Locutura, J.; Marsina, K.; Mazreku, A.; O'Connor, P.J.; Olsson, S.A.; Ottesen, R.T.; Petersell, V.; Plant, Jane; Reeder, S.; Salpeteur, I.; Sandström, H.; Siewers, Urich; Steenfelt, A.; Tarvainen, Timo. 2003. FOREGS geochemical baseline mapping programme - A new European wide database and geochemical atlas. *Proceedings / Boschetti, Lea ; Garavini, Gaudenzio* (ur.). - Bologna : Regione Emilia Romagna , 2003. 655-656.

#### **DRUGE ZNANSTVENE AKTIVNOSTI**

(KRONOLOŠKI; UREDNIK ILI ČLAN UREĐIVAČKOG ODBORA ZNANSTVENE KNJIGE, DOMAĆIH I MEĐUNARODNIH ZNANSTVENIH ČASOPISA, ZBORNIKA RADOVA DOMAĆIH I MEĐUNARODNIH ZNANSTVENIH SKUPOVA I DRUGO)

Urednik knjiga: 2009. Geokemijski atlas Republike Hrvatske (s Miko, S.), Hrvatski geološki institut Zagreb.  
2009. Hrvatski geološki institut 1909.-2009. Sto godina u službi domovine (s Pkija, M.)

#### **POZNAVANJE RADA NA RAČUNALU**

MS Office, GIS

#### **OSTALE VAŽNE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE**

Od 2005. godine obavlja dužnost ravnatelja Hrvatskog geološkog instituta u Zagrebu

#### **DODATNI PODATCI I NAPOMENE**