

INFORMAȚII PERSONALE



Str, Dimitrie Leonida, nr.59, Piatra Neamț, 610178, Romania

0742955966

bog21rat@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 13.10.1984 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Șef de lucrări

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1/2013 - prezent

Asistent universitar dr.

Universitatea Alexandru Ioan Cuza
Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geologie

Lucrări practice Sedimentologie și Stratigrafie

Lucrări practice Geologia României

Lucrări practice Geologie Marină

Practică geologică de specialitate

11/2007 – 11/2010

Inginer geolog – Șef de schimb

Ceramica S.A. Iași

▪ Monitorizarea exploatării și preparării materiei prime pentru intrare în fluxul tehnologic de fabricare a blocurilor ceramice,

Tipul sau sectorul de activitate Industria Construcțiilor

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1/10/2010 – 30/09/2013

Diplomă de doctorat

Studii de doctorat

Universitatea Alexandru Ioan Cuza

Titlul lucrării de doctorat: Sedimentologia și Stratigrafia Secvențială a depozitelor Miocenului Mediu și Superior dintre Valea Moldovei și Valea Bârladului

Calificativul obținut: FOARTE BINE

1/10/2003 – 30/06/2008

Diplomă de master

Studii de master

Universitatea Alexandru Ioan Cuza

Geologie de sondă și ambientală

Titlul lucrării de disertație: Sedimentologia și Stratigrafia secvențială a depozitelor basarabiene din zona Ștefan cel Mare

1/10/2003 – 30/06/2008

Diplomă de licență

Studii de licență

Universitatea Alexandru Ioan Cuza

Geologie Tehnică

Titlul lucrării de licenţă: Sedimentologia depozitelor basarabiene din zona Ştefan cel Mare (Neamţ)

1/10/1999 – 30/06/2003

Diplomă de bacalaureat

Studii liceale

Grup Şcolar Economic Piatra Neamţ

Profilul Ştiinţe Sociale

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Limba română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
engleză	C2	C1	C1	C1	B2
franceză	C2	C2	C1	C2	C2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referinţă pentru limbi străine

Competenţe de comunicare

Capacitate ridicată de învăţare
Capacitate ridicată de adaptare ridicată la domenii diferite de cercetare

Competenţe informatice

Operare Microsoft Windows 98 - Windows 7
Utilizator experimentat Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
Utilizator experimentat ale aplicaţiilor de grafică (Adobe Photoshop, CorelDraw),
GlobalMapper12, Surfer 8)

Permis de conducere

• B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Membru în asociaţii profesionale

- Association des Sedimentologues Francais – 2010 - prezent
- Societatea Geologică a României – 2011 - prezent

Stagii de cercetare şi pregătire profesională

- Februarie – Iulie 2006 Bursă “Socrates – Erasmus” la Universitatea Claude Bernard Lyon 1- Department of Earth Sciences Lyon 1

Organizator 27 Octombrie 2012 – secretar în comitetul de organizare al Simpozionului Științific Grigore Cobălcescu ;
27-28 Octombrie 2013 – secretar în comitetul de organizare al Simpozionului Științific Grigore Cobălcescu- 150 de ani de Învățăământ Geologic în România;
25 Octombrie 2014 - secretar în comitetul de organizare al Simpozionului Științific Grigore Cobălcescu
24 Octombrie 2015 – secretar în comitetul de organizare al Simpozionului Științific Grigore Cobălcescu

**Publicații
În reviste ISI**

- Rățoi, B.,G., Pelin, V., Sandu, I., Brânzilă, M., Sandu, I.,G., 2018, *Hidden message in Stone Masonry of Galata Monastery – Iași City, Romania*, International Journal of Conservation Science, vol. 9, Issue 1, 151-164 pp;
- Haiduc, B.,S., Rățoi, B.,G., Semperebon, G., 2018, *Dietary reconstruction of Plio-Pleistocene proboscideans from the Carpathian Basin of Romania using enamel microwear*, Quaternary International, vol.467, part B, 222-229 p.;
- Codrea V., Venczel, M., Ursachi, L., Rățoi, B.,G., 2017, *A large viper from the early Vallesian (MN 9) of Moldova (Eastern Romania) with notes on the palaeobiogeography of late Miocene "Oriental vipers"*,vol.50, Issues 5-6, 401-411 p.;
- Codrea, V., Rățoi, B.,G., 2014, *The early Upper Miocene Aceratherium incisivum (Mammalia:Rhinocerotidae) from Bozieni (Moldavian Platform)*, North-Western Journal of Zoology, vol.10, no1, Oradea.

În reviste internaționale cotate BDI

În reviste naționale cotate B+

- Bejan, D., Rățoi, B., G., Brânzilă M., 2012, „*Paleosols from North Part of Bârlad City (Romania)*”. Journal of Earth Science and Engineering, 2, 71-76
- Codrea Vlad, Rățoi Bogdan Gabriel, Ursachi Laurențiu, Fărcaș Cristina, 2016 – *A large Deinother (Mammalia: PProboscidea) in the Late Miocene of the Moldavian Platform at Huși (Vaslui District)*– Oltenia Studii și Comunicări Științele Naturii, nr.32, Craiova
- Ursachi Laurențiu, Vlad Codrea, Bogdan Gabriel Rățoi, Marton Venczel, Cristina Fărcaș, 2016 - *Miocene Geological – Paleontological protected sites and areas in Vaslui County : New Proposals*, Scientific Bulletin of North University Center of Baia Mare, Series D , Mining Mineral Processing, Non-ferrous Metallurgy, Geology and Environmental Engineering, Vol. XXX, No 1, p.79-89.
- Codrea V., Rățoi, B.,G., Hiru, A., Ursachi, L., (2014), *A lower Sarmatian small-sized dolphin (Mammalia: Cetacea, Odontoceti) at Basarabi (Suceava District)*, Oltenia Studii și Comunicări. Științele Naturii, Tom. 30, No. 2, p.15-20
- Codrea, V., Rățoi, B., G., Ursachi, L., Solomon, A., Brânzilă, M.,(2013), *The Pleistocene from Simila open pit (Scythian Platform)*, Oltenia Studii și Comunicări. Științele Naturii, Tom. 29, No. 1, p.19-29.

În reviste naționale cotate BDI

- Rățoi, B.,G., Codrea, V., Ursachi, L., (2015), *Sedimentological study of the sandy fluvial deposits from the Khersonian of Vladia open pit (Vaslui City)*, Studii și Cercetări, Geology-Geography, 20: 23-33
- Rățoi, B.,G., Brânzilă, M., 2012, *Sedimentological study of the Khersonian deposits from Paiu and Monument open pits (Vaslui City): Preliminary data*, Studii și Cercetări Geology and Geography, Bistrița, n.17, p.71-80

Abstracte publicate

- Rățoi Bogdan Gabriel, Vlad Codrea, Ursachi Laurențiu, Mihai Brânzilă 2015 - *A Late Miocene large -sized dinothere at Gherghești (Scythian Platform)* - Preliminary data, Abstracts and fieldtrip guide book of the 10 th National Symposium of Paleontology, ed. Ioan Bucur, Iuliana Lazăr and Emanoil Săsăran, Ed.Presa Universitară Clujeană,p.95.
- Hiru Alexandru, Bogdan Gabriel Rățoi, Mihai Brânzilă 2015 - *Paleoecology of endemic molluscan assemblages of the Volhynian deposits from Basarabi area (Moldavian Platform)* Abstracts and fieldtrip guide book of the 10 th National Symposium of Paleontology, ed. Ioan Bucur, Iuliana Lazăr and Emanoil Săsăran, Ed.Presa Universitară Clujeană,p.32
- Ursachi Laurențiu, Vlad Codrea, Marton Venczel, Alexandru Solomon, Bogdan Gabriel Rățoi 2015 - *Crețești-Dobrina 1: a new Early Vallesian locality in Moldova*, - Preliminary data, Abstracts and fieldtrip guide book of the 10 th National Symposium of Paleontology, ed. Ioan Bucur, Iuliana Lazăr and Emanoil Săsăran, Ed.Presa Universitară Clujeană,p.115.
- Codrea, A.V., Rățoi, B.G., Curcudel, I., Solomon, Al. 2013 – *Aceratherium incisivum in the earliest Late Miocene (Sarmatian, Bessarabian) from Bozieni (Moldavian Platform)*, Abstract book of the 9 th National Symposium of Paleontology, ed.Țăbără Daniel, 25-26 Octombrie, p.28

Conferințe și Simpozioane Internationale

- Bogdan Rățoi, Mihai Brânzilă 2012, *Sedimentological study of the bessarabian deposits from Valea Ursului – Bozieni area (Neamț county): Preliminary data*, Rezultate de excelență în cercetarea științifică un prim pas spre inserarea profesională, Conferința anuală a Școlilor Doctorale, Universitatea Alex.I.Cuza, 19-20 octombrie 2012 p.106
- Bogdan Gabriel Rățoi 2011, *Facies Associations of the Miocene shallow water depositional system from the Eastern Carpathian Foreland Basins in Roman Area (Neamț County)*, Abstract Supplement to Geo-Ecomarina No 17/2011, 3rd International Symposium on the Geology of the Black Sea Region, București, 1-10 Octombrie 2011, p.143-144
- Bogdan Gabriel Rățoi, Mihai Brânzilă, Anca Anistoroae, 2011, *Sedimentary facies analysis of the Cryptomactra Formation (Moldavian Platform)*
- Bogdan Gabriel RĂȚOI, *Facies associations of the Miocene Shallow-water depositional system from the Eastern Carpathian foreland basins in the Roman area (Neamț county)*, 3th International Symposium on the Geology of the Black Sea Region, 1-4 octombrie 2011, POSTER presentation;
- Bogdan Gabriel Rățoi, Mihai Brânzilă- *Facies Associations and Sequence Stratigraphy of the Sarmatian deposits in the Eastern Carpathians Foreland Basin System*, 4TH EDITION OF EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION EUROINVENT 2012, 10-12 mai 2012, Iași, POSTER presentation;
- Vlad Codrea, Bogdan Gabriel Rățoi, Laurențiu Ursachi, Alecu Solomon, Mihai Brânzilă, *The Pleistocene of the Simila open pit (Bârlad Valley – Scythian Platform) / Pleistocenul din cariera de la Simila (Valea Bârladului – Platforma Scitică)*, 19th edition of the THE SCIENTIFIC INTERNATIONAL CONFERENCE MUSEUM AND SCIENTIFIC RESEARCH, 13-15 septembrie 2012, ORAL presentation.

Conferințe și Simpozioane Naționale cu participare internațională

- Codrea, A.V., Rățoi, B.G., Curcudel, I., Solomon, Al. - *Aceratherium incisivum in the earliest Late Miocene (Sarmatian, Bessarabian) from Bozieni (Moldavian Platform)*, The 9th NATIONAL SYMPOSIUM OF PALEONTOLOGY, 25-26 Octombrie 2013
- Bogdan Gabriel Rățoi, Mihai Brânzilă, Victor Șabliovschi, Laurențiu Ursachi, Mircea Oancă, Cristian Onel, *Analize petrologice asupra unor unelte de piatră din situl calcolitic de la Codreni, jud. Vaslui*, SECOND ARHEOINVEST CONGRESS, interdisciplinary research in archaeology, Iași 7-9 June 2012;
- Bogdan Gabriel Rățoi, Mihai Brânzilă, Anca Anistoroae, *Sedimentary facies analysis of the Cryptomactra Formation (Moldavian Platform)*, The 8th NATIONAL SYMPOSIUM OF PALEONTOLOGY, 27-29 Septembrie 2011

Conferințe și Simpozioane Naționale

- Vlad Codrea, Bogdan Gabriel Rățoi, Laurențiu Ursachi, *Noi mamifere adiționale din Pleistocenul superior de la Movileni (județul Vaslui)*, Simpozionul Grigore Cobălcescu, 29 Octombrie 2016.
- Bogdan Haiduc, Mihai Brânzilă, Bogdan Gabriel Rățoi, Vlad Codrea, *Proboscidiieni fosili din colecția Muzeului de Științele Naturii din Dorohoi*, Simpozionul Grigore Cobălcescu, 29 Octombrie 2016.
- Laurențiu Ursachi, Bogdan Gabriel Rățoi, Vlad Codrea, Mihai Brânzilă, *Teribilele animale din Miocenul Superior din Moldova: Un schelet de Deinotherium proavum de la Gherghești (județul Vaslui)*, Simpozionul Științific Grigore Cobălcescu 24 octombrie 2015
- Bogdan Gabriel Rățoi, Mihai Brânzilă, Ionuț Curcudel, *Sedimentologia și stratigrafia secvențială a Formațiunii de Bârnova dintre valea Bârladului și valea Prutului*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Bistrița, 9-10 noiembrie 2012, Complex Muzeal Bistrița Năsăud;
- Bogdan Gabriel Rățoi, Ionuț Curcudel, *Sedimentologia depozitelor basarabiene din zona Săcăleni – Iucșa (județul Neamț)*, Simpozionul Grigore Cobălcescu, 27 octombrie 2012;
- Bogdan Gabriel Rățoi, *Paleogeografia Dealurilor Fălciului în urmă cu 12-8 milioane de ani*, Muzeul Vasile Pârvan, 22.04.2012
- Bogdan Gabriel Rățoi, Mihai Brânzilă, *Sedimentological study of the Miocene deposits from Hanu Ancuței area*, Conferința Anuală a Școlilor Doctorale, 21-22 octombrie 2011, Iași;
- Bogdan Gabriel Rățoi, Mihai Brânzilă, *Sedimentological study of the Khersonian deposits from Paiu-Monument Quarry*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice Bistrița, 11-12 noiembrie 2011, Complex Muzeal Bistrița Năsăud;
- Bogdan Gabriel Rățoi, Crina Miclăuș, Anca Anistoroae, *Sedimentologia și Stratigrafia Secvențială a depozitelor sarmațiene de la Tupilați*, Simpozionul Științific Grigore Cobălcescu, 7-9 Noiembrie 2010.