



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume Dănuț Ilie Diaconeasa
Adresă(e) Serviciu: Bdul Mamaia nr. 300; Acasă: Str. Spătar Preda Buzescu nr. 2. Constanța, România
Telefon(oane) +40 241 540870 Mobil: +40 741 576000
Fax(uri) +40 241 831274
E-mail(uri) ddiaconeasa@alpha.rmri.ro; ddiaconeasa@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Româna
Data nașterii 30.01.1952
Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Cercetător științific gr. II la Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Mediului – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină "Grigore Antipa"

Experiența profesională

Perioada	1999-2013
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific II
Activități și responsabilități principale	Studii privind monitorizarea proceselor costiere (eroziune/stabilitate-relativă/acrețiune), textura sedimentelor, managementul integrat al zonei costiere, impact/evaluare de mediu/ evaluare adecvată de mediu. Coordonator de proiecte
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Mediului subunitate: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină "Grigore Antipa" (INCDM); Bdul Mamaia nr.300, Constanța, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Geodinamica litoralului românesc al Mării Negre
Perioada	1980-1998
Funcția sau postul ocupat	Geolog, cercetător, cercetător științific III
Activități și responsabilități principale	Studii privind monitorizarea proceselor costiere (eroziune/stabilitate-relativă/acrețiune), textura sedimentelor, managementul integrat al zonei costiere, impact/evaluare de mediu Coordonator de proiecte/faze
Numele și adresa angajatorului	Institutul Român de Cercetări Marine; Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Marină "Grigore Antipa" (INCDM); Bdul Mamaia nr.300, Constanța, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Geomorfologia litoralului românesc al Mării Negre
Perioada	1976-1980
Funcția sau postul ocupat	Geolog
Activități și responsabilități principale	Prospecțiuni geologice și cercetări de explorare în subteran și foraje pentru metale rare
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea Metale Rare București-Punct de lucru Măgurele: Șoseaua de Centură nr. 48, comuna Măgurele, județul Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cartare geologică și coordonarea activității geologice de teren

Educație și formare

Perioada 1999-2007
Calificarea / diploma obținută Doctor în Geologie (Seria E Nr. 0004259)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Studiu Geodinamic al Litoralului Românesc al Mării Negre Zona Băii Mamaia (Geodinamic Study of the Romanian Black Sea shore-Mamaia Bay);

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Ministerul Educației și Cercetării-Unuversitatea București

Accreditare UB ca CD-NASR no.9673/17.06.2008 (HG551)

Aptitudini și competențe personale

Geodinamică costieră, analiza sedimentelor litorale, gospodărirea integrată a zonei costiere, impact/evaluare de mediu, aspecte generale de geologie

Coordonator/participant la proiecte internaționale/cu coordonator internațional din partea INCDM:

2011-2013 Master Plan for the Protection and Rehabilitation of the Romanian Coast-Technical Assistance for the Preparation of Projects under Priority Axis 5. Implementation of adequate infrastructure of natural risk prevention in most vulnerable areas. Major intervention domain2-Reduction of coastal erosion;

2002-2003-JICA: Baseline "Survey on Assessment of the Marine Ecosystem State and Coastal Erosion for Protection/Rehabilitation of the Romanian Black Sea Shore" (NIRMD coordinator);

2005-JICA-ECOH: „Shoreline Change Analysis for the Study on Protection and Rehabilitation of the Southern Romanian Black Sea Shore”;

1995-1997-GEF Black Sea Programme: "The ICZM Report on Romanian Coastal Zone".

Limba(i) maternă(e)

română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleză, franceză

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba

Limba

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
en	B1	en	B1	en	A2	en	B1	en	B1
fr	A1	fr	A1						

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și aptitudini
organizatorice

Cursuri

1996, Integrated Coastal Zone Management Training (10 days, Novorossysk);

1997, Beach Management Training (10 days, Varna);

1998, "Black Sea Fluxes – 98" (10 days, Varna);

2010, Digree of auditor (3 days, PAI-ICDM-2345);

Competențe și aptitudini tehnice

Analiza, prelucrarea și interpretarea texturii și structurii sedimentelor marine din zona costieră, cartare geologică, măsurători geomorfologice ale țărmului marin, măsurători geofizice ale sedimentelor din stratul superficial al plajei din zona costieră cu ecosonda StrataBox

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

Cunoștiințe P.C privind Microsoft Office, programe: Surfer, CEDAS-BMAP, StrataBox, SonarWiz. – 5, Quantum GIS

Permis(e) de conducere

Permis auto categ. B, permis conducător ambarcațiune costieră cu motor în lungime de 2,4-24m

Informații suplimentare

Lucrări publicate (anexa)

Anexa

1 carte și 16 articole

05.06.2014

Semnatura

Carte

1. Dănuț I. Diaconeasa. Studiu Geodinamic al Litoralului Românesc al Mării Negre Zona Băii Mamaia (2009). Ed. Universitară București, p. 125, ISBN 978-973-749-680-5; (Geodinamic Study of the Romanian Black Sea Shore-Mamaia Bay);

Articole:

1. Evolution of the Black Sea Shore in the Danube Delta Biosphere Reserve Area - *Dănuț Diaconeasa*, Silică Petrișoia, Gheorghe Munteanu, Răzvan Doru Mateescu, Alina Daiana Spînu. "Cercetări Marine" Issue no.43, pages 139-147, 2013;
2. Coastal Protection Measures for Mamaia Beach. Silică Petrișoia, *Dănuț Diaconeasa*, Gheorghe Munteanu. Annales of "Dunarea de Jos" University of Galati, Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics p. 236-242. Fascicle II Year V (XXXVI) 2013, No.2. ISSN 2067-2071;
3. - Mateescu R, Malciu V., *Diaconeasa D.*, Spinu A., 2013 – Functional Effectiveness Evaluation of the Coastal Facility on Romanian Touristic Littoral, Base of the Present Master Plan for Protection Extensions, *Drought. Water Resources. Pollution. Monitoring (revista INHGA)*, ISBN: 978-973-0-13559-6.
4. Hydro-geomorphological Processes in the Transitional Romanian Black Sea Coast, their Consequences on the Masterplan for Coastal Protection Implementation - R. Mateescu, *D. Diaconeasa*, S. Alina, V. Malciu. Journal of Environmental Protection and Ecology 13, No 3A, 1664-1672 (2012);
5. Geomorphology and climate conditions that determine sedimentation in Mamaia Bay - Marian Marin, Adrian Tișconschi, Gabriel Manea and *Dănuț Diaconeasa* International Journal of the Physical Sciences Vol. 6 (7) (2011), pp. 1732-1741, ISSN 1992-1950, Academic Journals;
6. Textural Analysis of the Sediments in the Mamaia Bay - *Dănuț Diaconeasa*, Marin Marian, Răzvan Oprea. Metalurgia International vol. XV (2010), Special Issue no.5, ISSN 1582-2214;
7. Evoluția Plajei din Baia Mamaia în contextul modificărilor modelului climatic dobrogean. *Dănuț Diaconeasa*, Marin Marian, Alexandru Nedelea. Buletinul Direcției Hidrografice Maritime, vol. II (2010) ISSN 2066-4532;
8. Beach erosion and its countermeasures along the Southern Romanian Black Sea shore Kuroki K., Goda Y., Panin N., Stănică A., *Diaconeasa D.*, Babu Gh., (2006). Coastal Engineering, (Proceedings of the 30th International Conference, San Diego, California, USA; 3-8 September 2006), vol.4, 3788-3799, San Diego, ISBN-13: 978-9812706362;
9. The Black Sea Romanian Coastal Zone-A General Survey of The Erosion Process – Dorogan D., *Diaconeasa D.*, (2002). World Scientific. The Science and Culture series-Nuclear Strategy and Peace Technology, ISBN 981-238-092-2;
10. Etat actuel et tendance d'évolution des bivalves psammobiontes dans la baie de Mamaia. 1996. Lazar A., Wollman C., Bilal I., *Diaconeasa D.*, Nae I. (1997) Cercetari Marine . I.R.C.M., nr. 29-30;
11. Geomorphological and Physical Aspects of the Romanian Coast. Postolache I., *Diaconeasa I., D.* (1995). Assessment of Coastal Change. Proceedings - IOC UNESCO pag. 511 - 518. Bordeaux, France;
12. The Romanian Coast - Marine Environmental Degradation - *Diaconeasa I.*, Postolache I (1995). Proceedings IOC UNESCO pag. 968-970. Bordeaux, France;
13. Erosion control in Romania - Postolache I, Buga L., *Diaconeasa D.* and Malciu V. (1995). Preceding of the Second International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, MEDCOAST'95, pp. 1025-1032.
14. Caracteristici morfologice in domeniul pantei submarine - Postolache I., *Diaconeasa I. D.*, Selariu O., Studii de Hidraulică , XXXIII, pag. 159 - 169, 1992.(Littoral Slope Morphology);
15. Distribuția spațială a parametrilor sedimentari de pe plaja submarină a litoralului românesc – *Diaconeasa I. D.*, Postolache I., Dorogan L., 1992, Studii de Hidraulica XXXIII, pag. 153 - 159. (Granulometric Distribution of Romanian Sediment Beach);
16. Coastal Erosion Problems in Romania - Postolache I., *Diaconeasa I D.* (1991) -. American Society of Civil Engineers, 978-0-87262-809-0/0-87262-809-4, pp. 2260-2270;
16. Efectele furtunii din februarie 1988 asupra litoralului romanesc - Postolache I., *Diaconeasa I. D.*, Goschin V., Terra, XXI, 1989, nr.1, pag. 47 - 51.(Storm Damage –1988 February, Romanian Littoral).