

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	Omer Ichinur
Adresă(e)	1, Avram Iancu, Mangalia, România
Telefon(oane)	Fix: +40-241545091
Fax(uri)	+40-241545093
E-mail(uri)	ichinur.mirzali@yahoo.com ; ichinur.omer@univ-ovidius.ro
Naționalitate(-tăți)	tatara
Data nașterii	15.06.1969
Sex	Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupational

Universitatea Ovidius Constanța

Experiența profesională

Perioada	2016 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar 26.05.2016 – prezent – Decan al Facultății de Construcții 04.01.2016 - 26.05.2016 – Director interimar al Departamentului de Construcții, Facultatea de Construcții
Activități și responsabilități principale	Titular la disciplinele: Mecanica Fluidelor și Hidraulică, Hidraulica construcțiilor, Aplicații ale hidraulicii în sistemele hidrotehnice.
Perioada	2005 – 2016
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar 2004- 2008 Secretar științific al Facultății de Construcții
Activități și responsabilități principale	Titular la disciplinele: Mecanica Fluidelor și Hidraulică, Canalizarea și epurarea apei, Construcții hidroedilitare, Modelare hidrogeologică, Modelarea calității apei în râuri și Transportul poluanților.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ovidius Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic și Cercetare
Perioada	2000- 2005
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Titular la disciplinele: Mecanica Fluidelor și Hidraulică, Construcții hidroedilitare, Hidraulica valurilor marine, Hidrodinamică costieră și procese litorale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ovidius Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic și Cercetare
Perioada	1996- 2000
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar

Activități și responsabilități principale	Titular la disciplina Hidraulică Alte discipline predate: Alimentări cu apă și canalizări, Tratarea și epurarea apei, Ingineria apelor subterane, Hidraulica valurilor marine, Hidrodinamică costieră și procese litorale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ovidius Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic și Cercetare
Perioada	1993- 1996
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Titular la disciplina Hidraulică, Alte discipline predate: Alimentări cu apă și canalizări, Tratarea și epurarea apei, Aducțiuni, Ingineria apelor subterane
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ovidius Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic și Cercetare
Educație și formare	
Dates	2013
Title of qualification awarded	Cursuri de formare continuă "Modelarea hidrodinamică utilizând instrumente hidroinformatică avansate"
Principal subjects/occupational skills covered	Modelarea cursurilor de apă cu software-ul MIKE 11
Name and type of organisation providing education and training	Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Construcții, Departamentul de Hidrotehnică
Perioada	2002
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor inginer in domeniul Inginerie Civilă, specializarea Mecanica fluidelor și hidraulică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modelarea matematică și simularea numerică a fenomenelor de șoc hidraulic în sisteme hidraulice sub presiune
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Ovidius Constanța
Perioada	2001
Calificarea / diploma obținută	cursuri de Management Academic, în cadrul Programului Tempus, Universitatea "Dunărea de Jos" Galați și stagiu de pregătire la Institutul Universitar de Tehnologie Robert Schuman Strasbourg, Franța
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management Academic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Dunărea de Jos" Galați
Perioada	1995-1997
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de studii academice postuniversitare Atestat DEA „Gestion et Protection de la Ressource en Eau”, Universitatea PIERRE et MARIE CURIE (Paris 6)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	cursuri postuniversitare "Ingineria resurselor de apă", în cadrul Programului Tempus
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultatea de Hidrotehnică în colaborare cu Universitatea "Pierre-Marie Curie" Franța
Perioada	1997 – 2002
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență în specializarea Matematică–Informatică



Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

**Aptitudini și competențe
personale**

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Turcă

Matematică, Informatică

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea „Ovidius” Constanța.

1988 – 1993

Diplomă de inginer

Domeniul Inginerie Civilă, specializarea Construcții hidrotehnice

Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultatea de Hidrotehnică

1983 – 1987

Diplomă de bacalaureat

Liceul Industrial Nr. 2, loc. Mangalia, jud. Constanța

Tătară

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1		C1		C1		B2		B2	
C2		C1		C1		C1		C1	
C1		C1		C1		B2		B2	

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

Competențe și abilități sociale

Bună capacitate de comunicare și spirit de echipă, dobândite prin context profesional.

Competențe și aptitudini
organizatorice

Spirit organizatoric, capacitate de coordonare a activităților profesionale și experiență în managementul proiectelor- dobândite prin formare și context profesional.

Competențe și aptitudini tehnice

Pe plan didactic, experiența dobândită a fost valorificată în **7 cărți de specialitate și un capitol de carte**. Rezultate ale cercetării, interpretări și puncte de vedere asupra unor aspecte tehnico-științifice au fost comunicate în peste **70 de lucrări științifice publicate în reviste de specialitate și volume ale manifestărilor științifice din țară și străinătate (15 articole ISI) și 14 contracte de cercetare (9 granturi cu CNCIS sau UEFISCDI, la 2 dintre acestea fiind director/responsabil de proiect) și 5 contracte de cercetare cu diferiți beneficiari**.



Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

- utilizator Microsoft Office tools (Word, Excel and PowerPoint), Mike 11, MathCAD, AutoCAD, Paint Shop Pro, Photo Shop etc.;
- Crearea de soft-uri (programe de calcul) pentru calculul șocului hidraulic în sisteme sub presiune, calculul hidraulic al rețelelor inelare în regim permanent și sisteme hidraulice cu față liberă.
- 2009-2010 - expert/evaluator proiecte CNCIS din cadrul Ministerului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului;
- 2011 – prezent - evaluator ARACIS;
- Membru în BENA (Balkan Environmental Association) din 2014
- membru în IAHS (International Association of Hydrological Scientist) din 2013
- membru în IAENG (International Associations of Engineers) din 2013
- membru în Asociația Română de Științe Hidrologice
- membru în Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR) - filiala Constanța;
- membru în Asociația pentru Îmbunătățiri Funciare și Construcții rurale din România (AIFCR);

Alte competențe și aptitudini

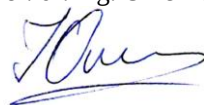
- membru în circa 15 comisii predoctorale și 3 comisii doctorale.
- membru în comisii pentru examenul de disertație și de diplomă;
- secretar al Comisiei de Admitere a Facultății de Construcții, Universității „Ovidius” Constanța;
- membru în Comitetul de organizare și secretarul Comitetului Științific, Simpozionul Internațional „Construcții 2004” – noiembrie 2004;
- membru în Comitetul de redacție al publicației "Ovidius University Annals - Series: CIVIL ENGINEERING" în perioada 2004-2007;
- membru în Comitetul de organizare și secretarul Comitetului Științific, Simpozionul Internațional „Inginerie Civilă 2007” – mai 2007;
- membru în Comitetului Științific, Simpozionul Internațional „Water 2010” – iunie 2010;
- membru în Comitetul Științific al publicației "Ovidius University Annals - Series: CIVIL ENGINEERING" în perioada 2004-2007;

Permis(e) de conducere
Anexa

Dețin permis de conducere categoria B
Lista de lucrări

Data completării:
25.03. 2017

Semnătura
Prof. dr. ing. Omer Ichinur



LISTA DE LUCRĂRI

A. Teza(-ele) de doctorat: *Contribuții la calculul sistemelor hidraulice sub presiune funcționând în regim nepermanent*, susținută în decembrie 2002 în cadrul Facultății de Construcții din Universitatea „Ovidius” Constanța, 182 pp. Conducător științific: Prof. dr. ing. Dumitru Ion Arsenie

B. Cărți:

B.1. I. OMER, *Introducere în geochimia izotopică*, Ovidius University Press, 2010, ISBN 978-973-614-440-0, 89 pagini.

B.2. Arsenie, I. OMER, *Hidraulica valurilor marine*, Ed. Ovidius University Press, Constanța, 2008, ISBN 978-973-614-417-2, 246 pagini.

B.3. I. MÎRZALI, Șocul hidraulic (lovitura de berbec) în sisteme sub presiune. Probleme speciale, Ed. MATRIX ROM, București, 2004, ISBN 973-685-798-0, 156 pagini.

C. Capitole de cărți (publicate în volume colective):

C.1. C. Buta, I. Omer, A. Andronic, [Hydrological Risk Phenomena and Flood Analysis: Study Case – Taita Catchment, cap. 10 din cartea](http://www.igi-global.com/book/extreme-weather-impacts-climate-change/123843#table-of-contents) *Extreme Weather and Impacts of Climate Change on Water Resources in the Dobrogea Region*, IGI Global, pages 284-311, <http://www.igi-global.com/book/extreme-weather-impacts-climate-change/123843#table-of-contents>

D. Cursuri universitare:

D.1. I. OMER, D. I. Arsenie, C. Buta, *Hidrogeologie*, Ed. Ovidius University Press, 2008, ISBN 978-973-614-439-4, 209 pagini.

D.2. M. Florea, D. I. Arsenie, I. MÎRZALI (OMER), *Hidraulica construcțiilor (Sisteme sub presiune)*, Ed. MATRIX ROM, București, 2004, ISBN 973-685-825-1, 250 pagini.

Îndrumare/culegeri publicate

D.3. I. OMER, *Modelare hidrodinamică, transport de poluanți și sedimente cu MIKE 11*, Ed. Ovidius University Press, 2015, ISBN 978-973-614-854-5, 88 pagini.

D.4. I. OMER, *Mecanica fluidelor și hidraulica. Culegere de probleme*, Ovidius University Press, Constanța, 2016, ISBN 978-973-614-920-7

E. Articole în reviste ISI

a) cotate cu factor de impact

E.1. I. OMER, Water quality assessment of the groundwater body RODL01 from North Dobrogea, *Revista de chimie*, vol. 67, nr. 12/2016 (decembrie 2016). Factor de impact 0.81

E.2. Omer I., Niculescu D., Vlasceanu E., Cristescu T. Mateescu R., MARINE POLLUTION RISKS ASSESSMENT IN THE ROMANIAN COASTAL ZONE, *Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE)*, Vol. 17, Issue: 3, pp. 911-921, Factor de impact 0.838, <https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&pid=sites&srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsGd4OjczNmJmNjFiZjM2Zjc2MGI>

E.3. I. OMER, R. Mateescu, A. Dimache, Heavy metal pollution of the Romanian coastal area, *Revista de chimie*, vol. 67, nr. 3/2016, pp. 553-556. Factor de impact 0.81 <http://www.revistadechimie.ro/pdf/ICHINUR%20O%203%2016.pdf>

E.4. I. Popovici, A. I. Badanoiu, G. Voicu, I. Omer, *Hazardous waste chemical stabilized by tricalcium silicate: Kinetic and Isotherm Studies* *Fresenius Environmental Bulletin*, vol. 25 – no. 4/2016, pp. 1153-1166. Impact Factor 0.378. http://www.prt-parlar.de/download_feb_2016/

E.5. Ichinur Omer, Razvan Mateescu, Liliana Rusu, Dragos Niculescu, Elena Vlasceanu, [Coastal Works Extensions on the Romanian Touristic Littoral, its Ecological Impacts on the Nearshore Bathing Areas](http://www.jepe-journal.info/vol-16-no2-2015), *Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE)*, Vol. 16, Issue: 2, Pages: 424-433, Published: 2015. Impact factor is: 0.838 <http://www.jepe-journal.info/vol-16-no2-2015>

b) cotate fără factor de impact sau ISI Proceedings



- E.6. Alexandru Dimache, Loretta Batali, Iulian Iancu, Gheorghe Pantel, **Ichinur Omer**, [Numerical modelling of exfiltrations from leaching tailing ponds](https://doi.org/10.1016/j.egypro.2015.12.326), Energy Procedia, vol. 85, pp. 193-200, January 2016, [doi:10.1016/j.egypro.2015.12.326](https://doi.org/10.1016/j.egypro.2015.12.326)
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610215029914>
- E.7. **Ichinur Omer**, Razvan Mateescu, Elena Vlasceanu, Dragos Niculescu, Eugen Rusu, Hydrodynamic regime analysis in the shore area taking into account the new Master Plan implementation for the coastal protection at the Romanian shore, The 15th SGEM Geoconference 2015, Albena, Bulgaria, 16-25 iunie 2015, Section [MARINE AND OCEAN ECOSYSTEMS](#). DOI: 10.5593/SGEM2015/B32/S15.086
<http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article6094>
- E.8. Dragos Niculescu, Elena Vlasceanu, **Ichinur Omer**, Razvan Mateescu, The monitoring of the Romanian littoral cliffs using Automatic Flight Systems, 15th SGEM Geoconference 2015, Albena, Bulgaria, 18-24 iunie 2015, Section PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING. SGEM2015 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-34-6 / ISSN 1314-2704, Book2 Vol. 1, pp. 1187-1194 DOI: 10.5593/SGEM2015/B21/S10.151 <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article5740>
- E.9. Elena Vlasceanu, Dragos Niculescu, **Ichinur Omer**, Eugen Rusu, Angela Ivan, Offshore wave regime investigations towards safety port operations in the transitional zone of the Romanian coast, The 15th SGEM Geoconference 2015, Albena, Bulgaria, 16-25 iunie 2015, [MARINE AND OCEAN ECOSYSTEMS](#). DOI: 10.5593/SGEM2015/B32/S15.089 <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article6097>
- E.10. Elena Vlasceanu, **Ichinur Omer**, Dragos Niculescu, Eugen Rusu, Angela Ivan, Modeling aspects of hydro - geomorphologic process with impact on the Romanian coastal eco - system evolution of the Black Sea, in the new climate change context, The 15th SGEM Geoconference 2015, Albena, Bulgaria, 16-25 iunie 2015, [MARINE AND OCEAN ECOSYSTEMS](#). DOI: 10.5593/SGEM2015/B32/S15.088
<http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article6096>
- E.11. **Ichinur Omer**, Razvan Mateescu, Monitoring of treated waste waters parameters evacuated in the Black Sea, The 14th SGEM Geoconference 2014, Albena, Bulgaria, 17-23 iunie 2014, publicata in SGEM2014 Conference Proceeding, Section [MARINE AND OCEAN ECOSYSTEMS](#) pp. 653-660. DOI: 10.5593/SGEM2014/B32/S15.086, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4532>
- E.12. Razvan Mateescu, **Ichinur Omer**, Luminita Buga, Certain results of the remote sensing techniques applications for the coastal environment quality monitoring and romanian ICZM process implementation, The 14th SGEM Geoconference 2014, Albena, Bulgaria, 17-23 iunie 2014, publicata in SGEM 2014 Conference Proceeding, Section [PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING](#), pp. 93-98, DOI: 10.5593/SGEM2014/B23/S10.012, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article4210>
- E.13. Omer I., Pinteau I., Mateescu R., Monitoring of water quality in the Water Treatment Plant, managed by AQUABIS Bistrita, Romania, 13th SGEM GeoConference on Water Resources. Forest, Marine And Ocean Ecosystems, SGEM2013 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-02-5 / ISSN 1314-2704, June 16-22, 2013, 229 - 236 pp. DOI:10.5593/SGEM2013/BC3/S12.029, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article3070>
- E.14. Mateescu R., Spinu A., **Omer I.**, Remote sensing and GIS applications on the Romanian coastal zone management and rehabilitation works, 13th SGEM GeoConference on Informatics, Geoinformatics And Remote Sensing, SGEM2013 Conference Proceedings, ISBN 978-954-91818-9-0 / ISSN 1314-2704, June 16-22, 2013, Vol. 1, 875 - 880 pp, DOI:10.5593/SGEM2013/BB2.V1/S11.034, <http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article2932>
- E.15. **I. OMER**, D.I. Arsenie, M. Florea, The influence of longitudinal elastic properties on the celerity of elastic waves, CMEM Algarve, Portugal, 10-12 June 2009; publicat în WATER RESOURCES MANAGEMENT, ISSN 978-1-84564-199-3; pp 393-399 doi : 10.2495/WRM090351, <http://www.witpress.com/Secure/elibrary/papers/WRM09/WRM09035FU1.pdf>

F. Articole în reviste indexate BDI

- F.1. **I. OMER**, Z. Miserelicu, Water analysis of the treatment plant Calafat, Analele Universității „Ovidius”Constanța, seria Constructii, Anul XVII – Nr 17 (2015), pp. 61-70 ([Index Copernicus Journal Master List](#), [ProQuest](#), EBSCO and Google Scholar.) <http://revista-constructii.univ-ovidius.ro/doc/editii/2015.pdf>
- F.2. E. Vlasceanu, R. Mateescu, I. Grigoras, M. Lungu, I Omer, *Hydrological and Geomorphological Vulnerability on the Romanian Cliffs Shore Sector under Climate Change Influence of the Last Decades – Case Study: Costinesti Flood from 22nd of September 2005*, Analele Universității „Ovidius”Constanța, seria Constructii, Anul XVII – Nr 17 (2015), pp. 71-78 ([Index Copernicus Journal Master List](#), [ProQuest](#), EBSCO and Google Scholar.) <http://revista-constructii.univ-ovidius.ro/doc/editii/2015.pdf>
- F.3. **Ichinur Omer**, Sunai Gelmambet, Influența procesului de eroziune în zona costieră Olimp-Vama Veche, Buletinul AGIR nr. 4, pp. 67-71, 2015. <http://www.buletinulagir.agir.ro/articol.php?id=2436>
- F.4. Razvan MATEESCU, Dragos NICULESCU, Elena VLĂSCEANU, **Ichinur Omer**, Utilizarea sistemelor automate de zbor în supravegherea integrată a mediului zonei costiere, Buletinul AGIR nr. 4, pp. 65-69, 2014. <http://www.buletinulagir.agir.ro/articol.php?id=2163>



- F.5. **Ichinur Omer**, Sunai Gelmambet, Waves regime in Romanian Coastal Zone, *Analele Universității „Ovidius”Constanța*, seria Constructii, Anul XV – Nr 15 (2013), pp. 125-130, ([Index Copernicus Journal Master List](#), [ProQuest](#), EBSCO and Google Scholar.) <http://revista-constructii.univ-ovidius.ro/doc/editii/2013.pdf>
- F.6. Sunai Gelmambet, **Ichinur Omer**, Hydro-technical Constructions in the Romanian Coastal Zone, *Analele Universității „Ovidius”Constanța*, seria Constructii, Anul XV – Nr 15 (2013), pp. 117-124, ([Index Copernicus Journal Master List](#), [ProQuest](#), EBSCO and Google Scholar.) <http://revista-constructii.univ-ovidius.ro/doc/editii/2013.pdf>
- F.7. **I. OMER**, M. Florea, A Relationship for Calculation of Waves Hydraulic Shock (Water Hammer) Speed, Closer to the Reality Phenomenon, *Analele Universității „Ovidius”Constanța*, seria Constructii, Anul XV – Nr 15 (2013), pp. 241-248, ([Index Copernicus Journal Master List](#), [ProQuest](#), EBSCO and Google Scholar.) <http://revista-constructii.univ-ovidius.ro/doc/editii/2013.pdf>
- F.8. **Omer I.**, Butunoiu D., Mateescu R., Ivan A., Modeling of Marine Hydrological Processes in the Proximity of Mangalia Harbour, Romania, presented at International Conference 3E – 2013 Energy, Environment and Efficiency, Interdisciplinary Researches in the Danube and Black Sea areas, Galati 18-21 September 2013, *Annals of the University Dunarea de Jos of Galati: Fascicle II*, 2013, Vol. 36 Issue 2, pp. 323-330, <http://connection.ebscohost.com/c/articles/96847884/modeling-marine-hydrological-processes-proximity-mangalia-harbour-romania>
- F.9. Mateescu R., Ivan A., **Omer I.**, Butunoiu D., Niculescu D., Aspects of Coastal Hydro-Geomorphological Processes at the Danube River Mouths, presented at International Conference 3E – 2013 Energy, Environment and Efficiency, Interdisciplinary Researches in the Danube and Black Sea areas, Galati 18-21 September 2013, *Annals of the University Dunarea de Jos of Galati: Fascicle II*, 2013, Vol. 36 Issue 2, pp. 316-322, <http://connection.ebscohost.com/c/articles/96847883/aspects-coastal-hydro-geomorphological-processes-danube-river-mouths>
- F.10. **Ichinur Omer**, Razvan Mateescu, Gina Muntiu, Nutrient-Phytoplankton-Zooplankton Interaction in Siutghiol Lake, *Analele Universității „Ovidius”Constanța*, seria Constructii, Anul XIV – Nr 14 (2012), pp. 227-232 ([Index Copernicus Journal Master List](#), [ProQuest](#), EBSCO and Google Scholar.) <http://revista-constructii.univ-ovidius.ro/doc/editii/2012.pdf>
- F.11. Razvan Mateescu, Alina Spinu, **Ichinur Omer**, Analysis of the Sea-Land Interface Variability on the Romanian Littoral, Based on the Remote Sensing and GIS, *Analele Universității „Ovidius”Constanța*, seria Constructii, Anul XIV – Nr 14 (2012), pp. 49-58 ([Index Copernicus Journal Master List](#), [ProQuest](#), EBSCO and Google Scholar.) <http://revista-constructii.univ-ovidius.ro/doc/editii/2012.pdf>
- F.12. **Omer I.**, Arsenie D. I., The influence of section changing on hydraulic shock, prezentată la The 6th International Conference: Dynamical Systems and Applications-2010, Antalya–Turkey, July 10-14, 2010., publicată în *The International Journal of Mathematics & Computations (IJMC)* 2011, Volume 10, Number M11 (Special Volume), pp. 155-160, <http://www.ceser.in/ceserp/index.php/ijmc/issue/view/189>
- F.13. **Omer I.**, Software Implementation of Hydraulic Shock Numerical Computation in the Pressure Hydraulic Systems without Protection Devices, *WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS*, Volume 9, 2010, ISSN: 1109-2750, pp. 888 - 897. (Academic Journal Catalogue (AJC), BASE | Bielefeld Academic Search Engine, Cabell Publishing, CiteSeerx, Cobiss, EBSCO, Electronic Journals Library, Google Scholar, Index Copernicus, InfoBASE Index, Inspec | The IET etc.) <http://www.wseas.us/e-library/transactions/computers/2010/89-888.pdf>
- F.14. 1. Omer I., Serban (Gherghina) C., A Java-based Program for Numerical Computation of Hydraulic Shock, 12th WSEAS Int. Conf. on MATHEMATICAL METHODS, COMPUTATIONAL TECHNIQUES AND INTELLIGENT SYSTEMS (MAMECTIS '10), Sousse, Tunisia, mai 2010 (Academic Journal Catalogue (AJC), BASE | Bielefeld Academic Search Engine, Cabell Publishing, CiteSeerx, Cobiss, EBSCO, Electronic Journals Library, Google Scholar, Index Copernicus, InfoBASE Index, Inspec | The IET etc.), 2010, pp. 201-204, <http://www.wseas.org/multimedia/books/2010/Tunisia/MAMECTIS.pdf>
- F.15. Mateescu R., **Omer I.**, Matei S., Wave conditions in the transitional zone of Romanian Coast- Mamaia Bay, *Ovidius University Annals Series: Civil Engineering Vol.1, Issue 12*, Ovidius University Press, iunie 2010, pp. 39-46 ([Index Copernicus Journal Master List](#), [ProQuest](#), EBSCO and Google Scholar.) <http://wwwold.univ-ovidius.ro/revista-constructii/doc/anale/2010.pdf>
- F.16. Al Shakarchi S., **Omer I.**, A simple method for soil texture analyses, *Ovidius University Annals Series: Civil Engineering Vol.1, Issue 12*, Ovidius University Press, iunie 2010, pp. 383-386. ([Index Copernicus Journal Master List](#), [ProQuest](#), EBSCO and Google Scholar.) <http://wwwold.univ-ovidius.ro/revista-constructii/doc/anale/2010.pdf>
- F.17. Al Shakarchi S., **Omer I.**, Experimental research on sloping land drainage, *Ovidius University Annals Series: Civil Engineering Vol.1, Issue 12*, Ovidius University Press, iunie 2010, pp. 387-398. ([Index Copernicus Journal Master List](#)). <http://wwwold.univ-ovidius.ro/revista-constructii/doc/anale/2010.pdf>
- F.18. **I. OMER**, C. Gherghina “A software implementation of water waves propagation”, *ANNALS of the ORADEA UNIVERSITY*, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume VII (XVII), 2008, pp. 485-490 DOI: 10.15660/AUOFMTE.2008.982 <http://imtuoradea.ro/auo.fmte/article.php?v1=2008>
- F.19. C.Nițescu, D.I.Arsenie, M.Florea, I.Omer, M.Stănescu, Local Elastic System for Protection Against Hydraulic Shock, *Acta Technica Napocensis: Civil Engineering & Architecture*, ([Index Copernicus Journal Master List](#), EBSCO, Google Scholar), vol.51, nr. 1, pp. 207-212, 2008, http://constructii.utcluj.ro/ActaCivilEng/download/Acta_Technica_Napocensis_Vol51_1_Contents.pdf

F.20. D. I. Arsenie, **I. OMER**, C. St. Nătescu, „Hydraulic calculus of a loop with a large number of bars”, Annals of Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, ISSN 1583 – 0691, revista cotată CNCSIS B+, pp. 310-315, pag. 180-184, 5 pg., 2007, DOI: 10.15660/AUOFMTE.2007.508 <http://imtuoradea.ro/auo.fmte/article.php?v1=2007>.

F.21. **I. OMER**, D. I. Arsenie, C. St. Nătescu, C. Gherghina, „A software implementation of a calculus algorithm over the sections of a loop”, Annals of Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, ISSN 1583 – 0691, revista cotată CNCSIS B+, pp. 310-315, 6 pg., 2007 DOI: 10.15660/AUOFMTE.2007.530 <http://imtuoradea.ro/auo.fmte/article.php?v1=2007>.

G. Articole în rezumat prezentate în reviste și volumele unor manifestări științifice

G.1. POPOVICI CARAZEANU I., OMER I., BIRGHILA S., VOICU G., Kinetic study for removing CR(VI) from water and wastewater using metallurgical coke, INTERNATIONAL CONFERENCE CHIMIA 2014 “NEW TRENDS IN APPLIED CHEMISTRY”, May 23 – 24, 2014, Constanța, Romania

G.2. POPOVICI CARAZEANU I., BĂDĂNOIU A., VOICU G., OMER I. and PUHACEL A., INVESTIGATION ON Cu(II) ADSORPTION ON TRICALCIUM SILICATE, 3CaOSiO₂, INTERNATIONAL CONFERENCE CHIMIA 2014 “NEW TRENDS IN APPLIED CHEMISTRY”, May 23 – 24, 2014, Constanța, Romania

H. Publicații în extenso apărute în volume ale conferințelor internaționale de specialitate

H.1. Omer I., Serban (Gherghina) C., A Java-based Program for Numerical Computation of Hydraulic Shock, [12th WSEAS Int. Conf. on MATHEMATICAL METHODS, COMPUTATIONAL TECHNIQUES AND INTELLIGENT SYSTEMS \(MAMECTIS '10\)](http://www.wseas.us/e-library/conferences/2010/Tunisia/MAMECTIS/MAMECTIS-00.pdf), Sousse, Tunisia, mai 2010, pp. 201-204. <http://www.wseas.us/e-library/conferences/2010/Tunisia/MAMECTIS/MAMECTIS-00.pdf>

H.2. C. Nițescu, D.I.Arsenie, M.Florea, I.Omer, M.Stănescu, Local Elastic System for Protection Against Hydraulic Shock – International Conference „Constructions 2008”, 9-10 mai 2008, Cluj Napoca, Acta Technica Napocensis: Civil Engineering & Architecture, Proceedings of the International Conference CONSTRUCTIONS 2008, vol.I, pag. 207-211.
http://constructii.utcluj.ro/ActaCivilEng/download/Acta_Technica_Napocensis_Vol51_1_Contents.pdf

H.3. Arsenie, M. Florea, L. Roșu, **I. OMER**, Comentarii privind normativul tehnic din 26 noiembrie 2004 privind depozitarea deșeurilor / Comments on technical norms of 26th november 2004 on waste depositing, Simpozionul Internațional “Integrated management of wastes and sustainable development”, The Danube Delta - Tulcea, 25 – 27 May 2006.

H.4. D. I. Arsenie, M. Florea, D. Hâncu, **I. OMER**, Studii pe model fizic pentru soluții de protecție a plajelor / Studies on material model for beaches protection solutions, Simpozionul Internațional “Eroziunea costieră: soluții inteligente de protecție”, Mangalia, ROMANIA, 22 – 24 June, 2006.

H.5. D. I. Arsenie, M. Florea, I. Mîrzali, C. Nițescu, “Some aspects concerning the propagation of the water hammer in pressure pipes”, Simpozion Timișoara, mai 2005.

H.6. D. I. Arsenie, M. Florea, **I. OMER**, Despre realizarea unui program de calcul privind circulația apei în Delta Dunării, Simpozionul Internațional “The renewable energies and the sustainable development” The Danube Delta, Tulcea; 23 – 25 septembrie 2004.

H.7. D. I. Arsenie, M. Florea, **I. OMER**, Technical solutions for beaches protection, International Symposium Coastal Erosion; Mangalia 26-28 iunie 2003, pp. 89.

H.8. D. I. Arsenie, M. Florea, **I. OMER**, Hydraulic system protection from the water hammer using a longitudinal elastic element, Proceedings of the International Conference „Constructions 2003” Cluj-Napoca; vol. III, pp. 303 – 308; 16-17 mai 2003.

H.9. D. I. Arsenie, **I. OMER**, Soluții particulare pentru propagarea valurilor lungi sinusoidale după direcția paralelă cu țărmul, Lucrările celei de a XVII - a sesiune de comunicări științifice cu participare internațională “NAV. MAR. EDU 2001”, 24 - 26 mai 2001, pag. 342 – 347.

H.10. **I. OMER**, D. I. Arsenie, The water hammer phenomenon in pipelines with variable section (conical pipelines), 3rd International Conference of PhD Students, University of Miskolc, Hungary, 13-19 august 2001.

H.11. D. I. Arsenie, **I. OMER**, Calculus expression for the minimal hydraulic jump and some considerations about oscillations stability in the simple surge tank, 3rd International Conference of PhD Students, University of Miskolc, Hungary, 13-19 august 2001.

H.12. I. Mîrzali, D. I. Arsenie, One Extension of Bernoulli's Equation in the Non-Stationary Movement of the Ideal Fluids, Simpozionul Internațional „Construcții 2004”, Analele Universității „Ovidius” Constanța, seria: Construcții, anul IV, vol.I, nr. 6, Ovidius University Press, 2004, pp. 77 – 80.



I. Alte lucrări și contribuții

- I.1. **I. OMER**, C. Gheorghe, Impact of the activities of Aker Tulcea Yards on groundwater, Ovidius" University Annals Constantza, series: Civil Engineering, year XI, vol.I, no. 10, Ovidius University Press, 2008.
- I.2. C.St. Nițescu, D.I. Arsenie, M. Florea, **I. OMER**, M. Stănescu, Theoretical Results for Local Elastic System Protection against Hydraulic Shock, Ovidius University Annals Series: Civil Engineering, Volume 1, no. 10, Ovidius University Press, 2008.
- I.3. **I. OMER**, C. Gheorghe, Analiza critică a principalelor tipuri de activități desfășurate în Șantierul Aker Tulcea care au un potențial crescut de poluare/contaminare a mediului învecinat, Simpozionul "Tehnologii informatice în îmbunătățiri funciare și dezvoltare durabilă a mediului" - Iași 27 iunie 2008.
- I.4. **I. OMER**, D. I. Arsenie, O condiție cinematică privind substratul vâscos (substratul limită laminar) în conducte sub presiune și câteva consecințe ale fazelor regimului turbulent, Analele Universității „Ovidius” Constanța, seria: Construcții, anul VII, vol.I, nr. 7, Ovidius University Press, 2005, pp. 79 – 82.
- I.5. D. I. Arsenie, M. Florea, C. D. Hâncu, **I. OMER**, A study on waves and beaches protection, Analele Facultății de Construcții, vol.I, nr. 5, 2003, pp. 113 – 118.
- I.6. D. I. Arsenie, **I. OMER**, Cinetical particularity concerning the elicoidal movement of the fluid particle along the courant lines, Analele Facultății de Construcții, vol.I, nr. 5, 2003.
- I.7. D. I. Arsenie, **I. OMER**, Extension of Chèzy's formula for a variable section pipeline (conical pipeline), Analele Universității Ovidus , anul III - IV, seria Construcții, Ovidius University Press, Constanța, 2002.
- I.8. **I. OMER**, The energetical and piezometrical lines for a variable section pipeline (conical pipeline), Analele Universității Ovidus , anul III - IV, seria Construcții, Ovidius University Press, Constanța, 2002.
- I.9. D.I. Arsenie, M. Florea, **I. OMER**, Influența pierderilor de sarcină în șocul hidraulic, Analele Universității "Ovidius" - Volumul dedicat Simpozionului "Hidrotehnica"2000 – Constanța; pp. 17-21; 21-22 apr. 2000.
- I.10. D. I. Arsenie, M. Popescu, **I. OMER**, C. Nițescu, Lovitura de berbec în cazul conductei compuse, Simpozionul HIDROTEHNICA 2000, Constanța, 21-22 aprilie 2000, pag. 23 - 29.
- I.11. D.I. Arsenie, M. Florea, **I. OMER**, Considerații privind saltul maxim în castelul de echilibru în ipoteza frecării liniare, Analele Universității "Ovidius"-Volumul dedicat Simpozionului Hidrotehnica 1999; pp. 239 – 250.
- I.12. D.I. Arsenie, **I. OMER**, Considerații privind calculul hidraulic al conductei cu debit uniform distribuit (în regim permanent și în regim nepermanent, Analele Universității Ovidius Constanța, anul I, seria Construcții, vol I, Ovidius University Press, Simpozionul "Hidrotehnica '99", Universitatea "Ovidius" Constanța, 27-29 octombrie 1999, pag 14- 28.
- I.13. **I. OMER**, Importanța studiului izotopic la acviferele carstice din Dobrogea de Sud, Simpozionul "Hidrotehnica '99", Universitatea "Ovidius" Constanța, 27-29 octombrie 1999, pag 252-260.
- I.14. D.I. Arsenie, M. Florea, **I. OMER**, Îmbunătățirea preciziei de calcul pentru saltul maxim în castele de echilibru prin metoda frecării liniare și prin metoda bilanțului energetic, Revista "Hidrotehnica", nr. 8; pp. 319 – 324; 1999.
- I.15. D.I. Arsenie, **I. OMER**, Contribuții la calculul saltului maxim în castele de echilibru prin metoda bilanțului energetic, Buletinul științific al Universității "Politehnica" Timișoara, Seria Hidrotehnica - Vol. I, tomul 43 (57), Ediție specială consacrată lucrărilor sesiunii științifice „50 de ani de învățământ hidrotehnic în Timișoara”, 1998 pag. 23-30.
- I.16. P. Olive, A. Dimache, **I. OMER**, I. Dinu, Noi contribuții geochimice asupra acviferelor carstice din Dobrogea de Sud, Revista "Hidrotehnica", Nr. 1/1997, pag. 10-16.
- I.17. D. I. Arsenie, **I. OMER**, Determinarea forței de interacțiune la ciocnirea centrică a două sfere elastice identice, a XXV-a Conferință Națională de Mecanica Solidelor, Constanța, 20 - 23 septembrie 2001.
- I.18. D. I. Arsenie, **I. OMER**, Determination of the pressure in a pipeline with uniformly distribution of the discharge, Conferința Națională "Caius Iacob" de Mecanica Fluidelor și Aplicațiile ei Tehnice, București, 5 - 6 octombrie 2001.
- I.19. D. I. Arsenie, **I. OMER**, Considérations concernant la ligne énergétique et la ligne piézométrique dans une conduit avec le débit uniformément distribué, Buletinul Științific Iași, tomul XLVII (LI), fascicola 1-4 (II), Sesiunea Științifică "Hidrotehnica XXI", Iași, 22-24 noiembrie 2001.



I.20. D. I. Arsenie, **I. OMER**, Probleme speciale privind șocul hidraulic (lovitura de berbec), Colocviul "Aplicații ale metodelor numerice și informaticii în tehnică", cu ocazia sărbătoririi a 80 ani de la înființarea Universității Politehnica, Timișoara, 17 noiembrie 2000.

I.21. D. I. Arsenie, **I. OMER**, La vitesse de propagation des ondes élastiques (la célérité) dans les conduites avec section variable, Conferința națională ACAD.CAIUS IACOB de mecanica fluidelor și aplicațiile ei tehnice, Iași, 22-23 septembrie 2000, pag. 187 - 190.

I.22. D. I. Arsenie, **I. OMER**, Les équations fondamentales du coup de bélier (choc hydraulique) pour les conduites avec section variable, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, publicat de Universitatea Tehnică „Gh. Asachi”, Iași, tomul XLVI (L), supliment Mecanica fluidelor – I, secția: Construcții de mașini, cu ocazia Conferinței naționale ACAD.CAIUS IACOB de mecanica fluidelor și aplicațiile ei tehnice, Iași, 22-23 septembrie 2000, pag. 43 - 46.

I.23. D.I. Arsenie, M. Florea, **I. OMER**, Condérations sur la precision des calculs du coup de bélier (choc hydraulique), Buletinul științific al Universității „Politehnica” din Timișoara, seria Hidrotehnica, Ediție dedicată Simpozionului omagial POMILIU NICOLAU, Timișoara, 17 martie 2000, pag. 101 – 106.

I.24. D.I. Arsenie, M. Popescu, **I. OMER**, Analiza stabilității hidraulice de funcționare a uzinelor hidroelectrice de derivație prin diferite metode de calcul. Studiu comparativ, Conferința “Sisteme hidraulice sub presiune”, Zilele Hidraulicii, Universitatea Tehnică de Construcții București, Catedra de Hidraulică și Protecția Mediului, 17-19 iunie 1999, vol I, pag. 223-239.

I.25. D.1. I.Omer, D.I.Arsenie, M.Florea, C.Gherghina, G.Badea, Modelarea matematică și simularea numerică a fenomenului de șoc hidraulic în sistemele sub presiune (program de calcul automat), Facultatea de Construcții, Raport de cercetare, 26 noiembrie 2010

I.26. I.Omer, D.I.Arsenie, M.Florea, C.Gherghina, Modelarea matematică și simularea numerică a fenomenului de șoc hidraulic în sistemele sub presiune(stabilirea relației de calcul care să țină seama de prezența aerului în instalații) - Facultatea de Construcții, Raport de cercetare, 25 iunie 2009

I.27. I.Omer, D.I.Arsenie, M.Florea, Influența asupra celerității a proprietăților sistemului longitudinal elastic pentru protecție la șoc hidraulic – Simpozion Facultatea de Construcții Constanța, iunie 2009

Postere

I.28. K. Papatheodorou, L. Tofan, M.J. Adler, Z. Prefac, M. Lungu, M. Arpent, **I. OMER**, M. Golumbeanu, A Scientific Network for the Prevention of Environmental Hazards in the Black Sea Basin, NIMRD SYMPOSIUM, Constanta, 30 octombrie 2013.

I.29. M. Florea, D. I. Arsenie, M. Popescu, G. Constantinescu, **I. OMER**, C. Nițescu, st. M. Preda, st. L. Trașcă; “Cercetări experimentale și teoretice asupra curgerilor nepermanente în sistemele hidraulice gravitaționale și în instalațiile de pompare”; poster; Târg specializat în servicii universitare, Pitești; mai 2002.

I.30. M. Florea, D. I. Arsenie, M. Popescu, G. Constantinescu, **I. OMER**, C. Nițescu, st. M. Preda, st. L. Trașcă; “Cercetări experimentale și teoretice asupra curgerilor nepermanente în sistemele hidraulice gravitaționale și în instalațiile de pompare”, “Universitaria 2001”, poster; Târg specializat în servicii universitare, Ediția a II - a, Cluj; octombrie 2001.

I.31. D. I. Arsenie, M. Popescu, G. Constantinescu, M. Florea, **I. OMER**, “Studii teoretice și experimntale privind regimurile tranzitorii în sistemele hidraulice sub presiune”; poster; “Universitaria ‘99”, Târg specializat în servicii universitare, Ediția I, Cluj; octombrie 1999.

I.32. L. Roșu, D. I. Arsenie, L. Șerban, D. Pascale, C. Ciurea, C. Maftei, I. Bulumete, M. Popa, **I. OMER**, A. Floca, I. Asanache – “Dimensionarea canalelor de irigații cu funcționare automatizată prin metode analitice de calcul. Reglajul de nivel cu comanda din amonte și reglajul de tip BIVAL” - “Universitaria ‘99”, Târg specializat în servicii universitare, Ediția I, Cluj, octombrie 1999.

J. Proiecte/contracte/granturi de cercetare-dezvoltare-inovare:

Director/Responsabil de proiect obținute prin competiție pe bază de contract/grant național

J.1. **I.Omer**, G. Stanciu, M. Florea, C. Maftei, S. Gelmambet, D. Tenea, Implementation of a complex Geographic Informatic System for ecosystem-based management, through integrated monitoring and assessment of the biocoenosis status and its evolution trends in a fast changing environment at the Romanian coastal zone of the Black Sea, Contract nr. 69/2012, PN II_Parteneriate, **Responsabil Facultatea de Construcții**.

J.2.**I.Omer**, D. I. Arsenie, M. Florea, C.Nițescu, C. Gherghina, V. Suschină, Modelarea matematică și simularea numerică unitară a fenomenului de șoc hidraulic (lovitura de berbec) în sistemele sub presiune de alimentare cu apă prevăzute cu mijloace de protecție, Contract CNCIS/2008, PN II, cod ID_1219. **Director de proiect**



Membru în colectivul de cercetare

a) obținute prin competiție pe bază de contract/grant internațional

J.3. Contract MIS-ETC 277, Nr. 44553/08.06.2011, „BSUN Joint Master Degree Study Program on Management of Renewable Energy Sources – ARGOS”.

J.4. Proiect No: 2.2.1.73767.309 /MIS-ETC 2614, „O rețea științifică pentru prevenirea riscului la cutremur, alunecări de teren și inundații/ A Scientific Network for Earthquake, Landslide and Flood Hazard”, coordonat de Institutul de Educație Tehnologică din Serres, Grecia, în cadrul Programului Operațional Comun „Black Sea Basin 2007-2013”, Director de proiect Tofan Lucica. **Membru** în colectivul de cercetare.

b) obținute prin competiție pe bază de contract/grant național

J.5. L.C. Rusu, E. Rusu, **I. OMER**, R. Mateescu, I. Strat, „Implementarea de metode de asimilare de date pentru a îmbunătăți predicția valurilor în zonele costiere Românești ale Mării Negre - DAMWAVE (în limba engleză: Data Assimilation Methods for improving the WAVE predictions in the Romanian nearshore of the Black Sea – DAMWAVE)”, PN-II-ID-PCE-2012-4-0089, 2013. Membru în colectivul de cercetare.

J.6. M. Florea, D. I. Arsenie, M. Popescu, Gh. Constantinescu, I. Omer, C. Nițescu, Cercetări experimentale și teoretice asupra curgerilor nepermanente în sistemele hidraulice și în instalațiile de pompare., Contract nr. 275/2002 – Etapa a III-a; Beneficiar CNCSIS. Membru în colectivul de cercetare.

J.7. M. Florea, D. I. Arsenie, M. Popescu, Gh. Constantinescu, I. Omer, C. Nițescu, Cercetări experimentale și teoretice asupra curgerilor nepermanente în sistemele hidraulice și în instalațiile de pompare., Contract nr. 200/2001 – Etapa a II-a; Beneficiar CNCSIS. Membru în colectivul de cercetare.

J.8. M. Florea, D. I. Arsenie, M. Popescu, Gh. Constantinescu, I. Omer, C. Nițescu, Cercetări experimentale și teoretice asupra curgerilor nepermanente în sistemele hidraulice și în instalațiile de pompare., Contract nr. 238/2000 – Etapa I; Beneficiar CNCSIS. Membru în colectivul de cercetare.

J.9. D. I. Arsenie, M. Popescu, G. Constantinescu, M. Florea, **I. OMER**, Studii teoretice și experimentale privind regimurile tranzitorii în sistemele hidraulice sub presiune, Contract CNCSU nr. 31/1998 – cod 422. Membru în colectivul de cercetare.

c) contracte de cercetare cu mediul socio-economic

J.10. D. Tenea, M. Florea, **I. OMER**, L. Panaitescu, Studiu soluție tehnică, Elaborare proiect tehnic, DTAC și obținere avize pentru investiția: Modernizare drumuri de exploatare agricolă comuna Topraisar, Contract nr. 3078/16.07.2012, contract câștigat prin licitație. Valoare 60500lei /13750 Euro; Membru în colectivul de cercetare.

J.11. M. Stănescu, L. Roșu, A. Constantin, **I. OMER**, Măsuri de optimizare a randamentului energetic al stațiilor de pompare din sistemul de alimentare cu apă Malu Mare Județul Dolj - Fază unică, Contract de cercetare științifică nr. 257S./ Ad 1 /2007, Beneficiar - S.C. Sirius Proiectare Studii S.R.L., București, 2007; Membru în colectivul de cercetare.

J.12. A. Constantin, D. I. Arsenie, M. Stănescu, S. Gelmambet, Mihai Florea, L. Roșu, **I. OMER**, C. Nițescu, G. Adam, Marieta Florea, Cercetări privind curgerea tranzitorie în instalația s.r.p.1 galeșu. Protecția optimă a conductelor de refulare la lovitura de berbec - Fază unică, Contract de cercetare științifică nr. 212S./ Ad 2 /2007, Beneficiar - S.C. Sirius Proiectare Studii S.R.L., București, 2007; Membru în colectivul de cercetare.

J.13. A. Constantin, M. Stănescu, S. Gelmambet, Mihai Florea, L. Roșu, **I. OMER**, G. Adam, Marieta Florea, Optimizarea eficienței energetice a stației de desecare baci, jud. Constanța - Fază unică, Contract de cercetare științifică nr. 213S./ Ad 2 /2007, Beneficiar - S.C. Sirius Proiectare Studii S.R.L., București, 2007; Membru în colectivul de cercetare.

J.14. E. Varga, V. Breabăn, M. Florea, **I. OMER**, Măsurători topometrice în dana 76 în vederea urmăririi tasărilor și deplasărilor orizontale ale cheului, Contract nr. 11/1993 și 1994. Beneficiar: Administrația Portului Constanța. Membru în colectivul de cercetare.

Data completării:

25.03. 2017

Semnătura

Prof. univ. dr. ing. Omer Ichinur

