



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **SCUTELNICU IOAN PETRU**
Adresa 130, Șos. Mihai Bravu, Bl. D23/ 7, Sector 2, București, România
Telefoane 0726622204
E-mail pinklloyd73@yahoo.com
Naționalitate Română
Data nașterii 13. 01.1973
Sex Masculin

**Locul de muncă actual /
Domeniul ocupațional** Institutul Geologic al României
/ Cercetare aplicativă și teoretică în INCD

Experiența profesională

Perioada 2003 - 2007
Funcția sau postul ocupat Editorialist universitar, USH București/ UB
Activități și responsabilități principale Activitate editorială, coordonare asigurare resurse pentru studiu superior
Numele și adresa angajatorului USH, București
Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate editorială, Învățământ superior, pentru activități didactice universitare

Perioada 2007 - prezent
Funcția sau postul ocupat Cercetător
Activități și responsabilități principale Activitate de cercetare geologică
Numele și adresa angajatorului Institutul Geologic al României
Tipul activității sau sectorul de activitate Științe inginerești, geologice din domeniul Mine, Petrol, Gaze

Perioada 2017 - prezent
Funcția sau postul ocupat Asistent multimedia Institutul de Studii Levantine București
Activități și responsabilități principale Coordonare și execuție activitate multimedia în cercetarea geologică istorică,
Numele și adresa angajatorului Institutul de Studii Levantine București, București
Tipul activității sau sectorul de activitate Informare și documentare multimedia , realizări editoriale

Educație și formare

Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Adeverință de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USH Centrul de Perfecționare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Perfecționare profesională
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Adeverință de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul proiectelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USH Centrul de Perfecționare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Perfecționare profesională
Perioada	1994; - 2003
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de absolvire inginer, 5 ani, cursuri de zi
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginer geolog
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

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

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

Competențe și abilități sociale

- Abilitatea de a lucra ca membru al unei echipe și, de asemenea, de a o coordona;
- Abilitatea de a comunica esențialul și bune capacități de raportare;
- Foarte bune abilități de comunicare;
- Pro-activ, dinamic, gândire flexibilă;
- Inovativ;
- Abilitatea de a lucra în condițiile unor restricții de timp;

Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Abilități de coordonare și planificare; - Experiență în lucrul în echipă în proiect (proiectare și implementare); - Abilitatea de a sintetiza și de a raporta; - Abilitatea de a înțelege și de a opera cu concepte științifice; - Experiență în campanii de informare și conștientizare; - Capacitate de lucru în echipă, abilități de comunicare și înțelegere interpersonală, responsabilitate, abilități de comunicare interculturală, angrenare pozitivă în managementul conflictelor și negocieri; - Gândire sistemică, potențial de identificare a problemelor și de rezolvare a acestora; - Abilități de planificare și management optim al resurselor și timpului.
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> - ingineria și reingineria sistemelor geologice, de resurse naturale; - telecomunicarea în procesul de cercetare pe teren în campanii complexe; -
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> - de operare PC: MS Office (Word, Excell, Power Point, Acrobat), Ciel, Apple, Internet; - de creare baze de date;
Alte competențe	<ul style="list-style-type: none"> - Certificat de absolvire program pentru ocupația Manager Proiect cod COR 242401, MMFPS-MECTS - Certificat de absolvire program pentru ocupația Formator, cod COR 242401, MMFPS-MECTS
Alte competențe și aptitudini	<p>Activitate în proiecte de cercetare științifică/ geologică:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Participare la proiectarea, lansarea și managementul a 33 de proiecte de cercetare; - Participare periodică la evaluarea de proiecte de cercetare și dezvoltare geologică. <p>Activitate științifică:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Membru în comitetul de organizare al Simpozionului internațional ‘ Alunecările de teren- Impactul asupra mediului și societății’, București, octombrie 2007 - Membru în echipa de organizare și participare la Conferința de lansare a proiectului „Dobrogea – martor al civilizațiilor milenare ale levantului” inaugurarea expoziției „carriere de piatră, cetăți și monumente arheologice în Dobrogea” Muzeul Național de Geologie, București, 29 noiembrie 2018 - Membru în echipa de organizare și participare la Dezbaterile cu tema „Dctivități și demersuri semnificative ale Institutului de Studii Avansate pentru Cultura și Civilizația Levantului în domeniile educației, cercetării, culturii”, Camera Deputaților, 11 decembrie 2018 - mbru în echipa de organizare și participare la Simpozionul național Cercetarea multiculturalității din Dobrogea, - realizări și perspective, Universitatea „Ovidius” din Constanța, Campus, Corp A 18 Aprilie 2019 <p>Activități profesionale și în asociații, titluri și recunoașteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Membru al Fundației pentru Dezvoltarea Bazată pe Cunoaștere, din 2011; - Membru al Fundației cultural-științifice EMIA (2006);

LISTA
lucrărilor științifice elaborate și publicate
ing. Ioan Petru Scutelnicu

- 28 articole științifice, prezentări la simpozioane și Conferințe naționale și internaționale;
- 33 de participări ca membru în echipe / în colective de cercetare din domeniul ingineriei geologice, a resurselor naturale minerale și energetice.

August 2021

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

LISTĂ LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE / CONTRACTE/ GRANTURI

Doctorand: **Ing. SCUTELNICU Ioan Petru**
conducător științific: **Prof.univ.dr.ing. Sorin Mihai RADU**,
domeniul de doctorat: **Mine, Petrol, Gaze**

NR. CRT	DENUMIRE LUCRARE	AUTORI	ANUL	PREZENTATĂ LA	PUBLICATĂ ÎN	ACCESIBILĂ LA ADRESA
1	Flexibility in the Process of Offshore Hydrocarbon Exploration-Exploitation in the Black Sea	Sorin Mihai Radu, J. Khamis, Ioan Petru Scutelnicu , I.I. Gâf-Deac,	Ser. II (Jul.–Aug. 2021)	-	Journal of Applied Geology and Geophysics, (IOSR-JAGG,) e-ISSN: 2321–0990, p-ISSN: 2321–0982, Volume 9, Issue 4, Ser. II (Jul.–Aug. 2021), pp. 57-60	(www.iosrjournals.org); (DOI: 10.9790/0990-0904025760 www.iosrjournals.org)
2	Perspective comparative energetice: onshore –offshore	Ioan Petru Scutelnicu , J. Khamis, I.I. Gâf-Deac,	2021	-	Ed. Liberum Ideas, București, 2021, ISBN 978-606-95190-2-8	(https://www.academia.edu/50763190/Perspective_comparative_energetice_onshore_offshore)
3	Super-compact structures of quality standards for health and security in the sustainable development of a mining basin in Romania,	R.R. Beloiu, I.I. Gâf-Deac, M.Mv.Ch. Rostand, J. Khamis, A.A. Burian, Ioan P. Scutelnicu ,	Feb. 2020	-	International Journal of Research in Engineering & Technology, Impact Factor (JCC): 4.5366; NAAS Rating: 2.73, ISSN(P): 2347–4599; ISSN(E): 2321–8843 Vol. 8, Issue 2, Feb 2020, 11–22, India,	(www.impactjournals.us, http://www.impactjournals.us/archives/international-journals)
4	Smart textiles for occupational safety and health at oil stations and offshore platforms in the Black Sea	Sorin Mihai Radu, J. Khamis, I.I. Gâf-Deac, Ioan Petru Scutelnicu , M. Jomir, A. Ene, A. Bărbulescu, S. Olaru,	special topic, - August 2021, Issue 1/2022	-	Issue 1/2022, Special issues, articles confirmed/ accepted on special topic, - August 2021, Industria Textila, Issue 1/2022, ISI rated magazine, included in the ISI Master Journal List of the Institute of	(http://revistaindustriatextila.ro/fees.html)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

					<i>Science Information, Philadelphia, USA, starting with vol. 58, no. 1/2007, Edited in 6 issues per year, indexed and abstracted in: Science Citation Index Expanded (SciSearch®), Materials Science Citation Index®, Journal Citation Reports/Science Edition, World Textile Abstracts, Chemical Abstracts, VINITI, Scopus, Toga FIZ teknik, ProQuest Central</i>	
5	Reliable Networks for Sustainable Technological and Sanitary States in Oil Stations	J. Khamis, Sorin Mihai Radu, I.I. Gâf-Deac, Ioan Petru Scutelnicu,	Ser. VI (July 2021)	-	Journal of Business and Management (IOSR-JBM) e-ISSN: 2278-487X, p-ISSN: 2319-7668, Volume 23, Issue 7, Ser. VI (July 2021), pp. 53-57,	(www.iosrjournals.org); (DOI: 10.9790/487X-2307065357)
6	Impact of the Distribution of Hydrocarbon Fuels on the Environment	J. Khamis, Sorin Mihai Radu, Ioan Petru Scutelnicu, I.I. Gâf-Deac,	Ser. III (July 2021)	-	Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology, (IOSR-JESTFT), e-ISSN: 2319-2402, p-ISSN: 2319-2399, Volume 15, Issue 7, Ser. III (July 2021), pp. 01-06;	(www.iosrjournals.org); (DOI: 10.9790/2402-1507030106 www.iosrjournals.org)
7	Linear Governance: The New Economy versus Old Production	S.M. Radu, Ioan Petru Scutelnicu, O. Ciutacu, A.R. Țurcanu, V. Streza,	2020	Conference Section: S(4) Economy dynamics and structural changes for a competitive growth, The 6 th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, ESPERA	Development and improvement of economic and social forecasting tools, Peter Lang International Academic Publishing Group, New York / London/ Paris/ Amsterdam/ Sydney, 2020	(https://acad.ro/com2019/doc/d1010-AgendaESPERA2019-program.pdf)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

				2019, October 10 th -11 th, 2019, Bucharest, Romania, Conference Section: S(7)		
8	Abordarea industrial-sistemică a extracției și valorificării substanțelor minerale utile	I.I. Gâf-Deac, Ioan Petru Scutelnicu , A. Bărbulescu, J. Khamis, M.N. Bubu	2021	-	Editura Scientific Publishing House, 2021, București, ISBN 978-606-95189-0-8	(https://www.academia.edu/50762923/Abordarea_industrial_sistemică_a_extracției_și_valorificării_substanțelor_minerale_utile_Editura_Scientific_Publishing_House)
9	Exploatarea resurselor energo-minerale: Cazul hidrocarburilor din Marea Neagră	S.M. Nan, I.I. Gâf-Deac, Ioan Petru Scutelnicu ,	2020	-	Editura Tarabostes, București, 2020, ISBN 978-606-95025-5-6	(https://www.academia.edu/50763033/SILVIU_MARIN_NAN_IOAN_I_GÂF_DEAC_IOAN_PETRU_SCUTELNICU_Exploatarea_resurselor_energo_minerale_cazul_hidrocarburilor_din_Marea_Neagră)
10	Ecological socio-economic solutions: challenges in the Romanian economy	I.I. Gâf-Deac, Ioan Petru Scutelnicu , A.A. Burian, S. Ceuță,	2019/ 2020	6 th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches ESPERA 2019, Conference Section: S(1) Romania's sustainable economic and social development. Models, scenarios, evaluations, October 10th -11th, 2019,	Romanian Academy, National Institute for Economic Research, Bucharest, Romania, Peter Lang International Academic Publishing Group, New York / London/ Paris/ Amsterdam/ Sydney, 2020	(https://acad.ro/com2019/doc/d1010-AgendaESPERA2019-program.pdf)
11	Urban energy from eco-circular deposits	S.M. Radu, Ioan Petru Scutelnicu , F. Gheorma, Ad. Bărbulescu	2019/ 2020	Romanian Academy, National Institute for Economic Research, The 6 th International Conference Economic	Peter Lang International Academic Publishing Group, New York / London/ Paris/ Amsterdam/ Sydney, 2020	(https://acad.ro/com2019/doc/d1010-AgendaESPERA2019-program.pdf)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

				Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, ESPERA 2019, October 10 th -11 th, 2019, Bucharest, Romania, Conference Section: S(2) Natural resources patrimony - costs and benefits of its valorization,		
12	Corporate managerial development: occurrences and synergies	M.S. Nan, Ioan Petru Scutelnicu , A.A. Burian, C. Ciobanu, Ad. Bărbulescu	2019/2020	Romanian Academy, National Institute for Economic Research, The 6 th International Conference Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches, ESPERA 2019, October 10 th -11 th, 2019, Bucharest, Romania, Conference Section: S(7) Development and improvement of economic and social forecasting tools,	Peter Lang International Academic Publishing Group, New York / London/ Paris/ Amsterdam/ Sydney, 2020	(https://acad.ro/com2019/doc/d1010-AgendaESPERA2019-program.pdf)
13	Safety in the digitalized operation of Romanian productive systems in the new economy	Ioan Petru Scutelnicu , C. Coandreș	2020	The 7th International Conference - ESPERA 2020 "30 Years of Inspiring Academic Economic Research – From the Transition to Market Economy to the Interlinked Crises of 21st Century", (EBSCO, Conference	-	(https://www.conferintince.ro/Agenda%20ESPERA%202020.pdf)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

				Proceedings Citation Index by Clarivate, Web of Science), The National Institute for Economic Research (NIER), Romanian Academy, 26th-27th November, 2020		
14	Medical e-learning: concepts for multi-professionalization	L.A. Chiotoroiu, I.F. Georgiev, Ioan Petru Scutelnicu , C. Ciobanu,	2020	The 7th International Conference - ESPERA 2020 "30 Years of Inspiring Academic Economic Research – From the Transition to Market Economy to the Interlinked Crises of 21st Century", (EBSCO, Conference Proceedings Citation Index by Clarivate, Web of Science), The National Institute for Economic Research (NIER), Romanian Academy, 26th -27th November, 2020	-	(https://www.conferintince.ro/Agenda%20ESPERA%202020.pdf)
15	Condiționalități pentru co-dezvoltarea exploataării resurselor de hidrocarburi din Marea Neagră/ Conditionalities for the co-development of the exploitation of hydrocarbon resources in the Black Sea	M.S. Nan, Ioan Petru Scutelnicu , Al. E. Flinker	2020	The 7th International Conference - ESPERA 2020 "30 Years of Inspiring Academic Economic Research – From the Transition to Market Economy to the Interlinked Crises of 21st Century", (EBSCO, Conference Proceedings Citation Index by Clarivate,	-	(https://www.conferintince.ro/Agenda%20ESPERA%202020.pdf)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

				Web of Science), The "Costin C. Kirițescu" National Institute for Economic Research (NIER), Romanian Academy, 26th -27th November, 2020		
16	Reamenajarea minieră și reabilitarea ecologică în bazinul carbonifer Oltenia	Iliăș, N., Tănase, B.P., Dobrin, M., Ioan Petru Scutelnicu	2012	Sesiunea de comunicări științifice DS5, Forumul Energiei pentru Europa Centrală și de Est (FOREN 2012.), a 11-a ediție, Neptun-Olimp, România, 17-21 iunie 2012	-	(www.cnr-cme.ro/foren2012)
17	Riscul ecologic post-exploatare pentru arealul costier maritim Dobrogea	I.I. Gâf-Deac, Ioan Petru Scutelnicu , C. Sava, A.-B. Bădău, A. Bărbulescu, L. Rodica Hurloiu, C. Cioată, A. Reșetar, I. Pătraș	2015	-	Revista pentru Dezvoltare Bazată pe Cunoaștere, București, Nr. 2/ Aprilie 2015, p.18-24, SSRN's eLibrary, SSRN's electronic journals, http://issuu.com , Electronic publishing –Issuu, ISSN 2393-2112 / ISSN-L 2393-2112	(www.e-editura.ro/rdbc)
18	Conceptul de modernizare ecologică în bazinul minier al Olteniei, Sesiunea – Influența scufundărilor discontinue în urma exploatării zăcămintelor de lignit în Oltenia	Ioan Petru Scutelnicu , Bogatu L., Miron M.G., Andronie I., Dobrin M., Gâf-Deac I.	2012	Sesiunea de comunicări științifice DS5, Forumul Energiei pentru Europa Centrală și de Est (FOREN 2012), a 11-a ediție, Neptun-Olimp, România, 17-21 iunie 2012	-	(www.cnr-cme.ro/foren2012)
19	Restructurarea tehnologică și dezechilibrul geologic din afectarea terenurilor miniere la exploatarea lignitului	Ioan Petru Scutelnicu , Tănase B.P., Andronie I., Hurloiu L., Bogatu L., Gâf-Deac I.	2012	Sesiunea de comunicări științifice DS5, Forumul Energiei pentru Europa Centrală și de Est (FOREN 2012), a 11-a	-	(www.cnr-cme.ro/foren2012)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

				ed., Neptun-Olimp, România, 17-21 iunie 2012		
20	Caracteristici peisagistice, economice și cultural-sociale ale zonei industriale Vatra Dornei, România	T.L. Candrea, Ioan I. Gâf-Deac, L.R. Hurloiu, R. Ștefan, Ioan Petru Scutelnicu , A. Bărbulescu, A.-M. Reșetar, A. Iordache, M.M. Nedelea	2015	-	Revista pentru Dezvoltare Bazată pe Cunoaștere– RDBC, Nr. 1/ 2015, București, ISSN 2393-2112 / ISSN-L 2393-2112 , p. 40-48	(www.e-editura.ro/rdbc)
21	Afectări ale terenurilor miniere	Tănase, B.P., Marinescu A., I., Miron, M. G., Andronie, I., Ioan Petru Scutelnicu	2012	Sesiunea de comunicări științifice DS5, Forumul Energiei pentru Europa Centrală și de Est (FOREN 2012), a 11-a ed., Neptun-Olimp, România, 17-21 iunie 2012	-	(www.cnr-cme.ro/foren2012)
22	Influența scufundărilor discontinue în urma exploatării zăcămintelor de lignit în Olteni	Gâf-Deac I., Bogatu L., Miron M.G., Andronie I., Dobrin M., Scutelnicu P.I.	2012	Sesiunea de comunicări științifice DS5, Forumul Energiei pentru Europa Centrală și de Est (FOREN 2012,), a 11-a ediție, Neptun-Olimp, România, 17-21 iunie 2012	-	(www.cnr-cme.ro/foren2012)
23	Development of geophysical techniques for gold exploration	R.-M. Maftai, E. Rusu, O. Avram, Ioan P. Scutelnicu , A. Ulmeanu	2014	Second International Conference on Natural and Anthropic Risks ICNAR 2014, June 2014, Bacău, Romania	-	(www. https://igr.ro/)
24	Using geoelectrical for predicting susceptibility to landslides. Land instability phenomena in Gornet village, Prahova County	R.-M. Maftai, E. Rusu, O. Avram, C. Filipciuc, E. Tudor, Ioan P. Scutelnicu , A. Ulmeanu,	2015	EGU 2015, Vienna, Austria	-	(www. https://igr.ro/)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

	Achiziția de date și integrarea informațiilor obținute în urma utilizării tehnologiilor inovative, implementarea, testarea pe teren și validarea acestora	R. Maftai, O. Avram, E. Rusu, C. Filipciuc, E. Tudor, A. Ulmeanu, Ioan P. Scutelnicu	2016	Studiu de caz Slănic Prahova, jud. Prahova- Simpozionul sării, 2016, Slănic Prahova, Romania,	Revista Sării, nr. 9, ISSN 2066-8384	(www. https://igr.ro/)
25	Landslides Monitoring on Salt Deposits Using Geophysical Methods, Case study – Slanic Prahova, Romania	O. Avram, E. Rusu, R.-M. Maftai, A. Ulmeanu, Ioan P. Scutelnicu , C. Filipciuc, E. Tudor	2017	World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium (WMESS 2017), Praga, Czech Republic, septembrie 2017	-	(www. https://igr.ro/)
26	It is necessary to use the applied geophysics in territory planning and transport's design infrastructure in Romania ?	R. Maftai, O. Avram, E. Rusu, C. Filipciuc, E. Tudor, A. Ulmeanu, Ioan P. Scutelnicu	2017	Observatorul Geomagnetic Național Surlari – 65 ani de activitate continuă, 2018	-	(www. https://igr.ro/)
27	Electrical resistivity measurements used for the design of transports infrastructure in Romania	R. Maftai, Al. Angheli, Ov. Avram, E. Rusu, C. Filipciuc, E. Tudor, A. Ulmeanu, Ioan P. Scutelnicu , I. Stoian	2019	Case studies - 5-th Applied Geophysics Conference, Ostrava, Czech Republic, 2019	-	(www. https://igr.ro/)
NR. CRT	GRANT /CONTRACT DE CERCETARE	VALOARE CONTRACT	NR. MEMBRII	POZITIA DIN CONTRACT	ANUL	
1	Abordări practice ale metodologiei de investigație geoelectrică în studiul alunecărilor de teren	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2012	2012	(www. https://igr.ro/)
2	Capacități: Modulul III, PC7, Euratom: Trăind cu riscul la alunecări de teren în România; Evaluarea efectelor schimbărilor globale și strategii de management a riscului (proiect suport SafeLand)- 70 EU/2010	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2010-2012	2010-2012	(www. https://igr.ro/)
3	Cercetari geoelectrice la portul Halmyris,	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2009	2009	(www. https://igr.ro/)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

4	Cercetări geofizice estimative pe amplasamentul tunelului aferent secțiunii e (km. 47+090-56+220) al Autostrăzii Lugoj-Deva, lot 2	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2017	2017	(www. https://igr.ro/)
5	Contract prestări servicii-OMV PETROM, Studiul Geotehnic al Alunecării de teren sat Pietriș, Poiana Cămpina, jud. Prahova	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2012-2013	2012-2013	(www. https://igr.ro/)
6	Evaluarea alunecărilor de teren de la Văleni-Dâmbovița, jud. Dâmbovița și Glodeni, jud. Vâlcea	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2017	2017	(www. https://igr.ro/)
7	Formularea unui punct de vedere referitor la starea de instabilitate a versantului din zona Ocna Dej	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2020	2020	(www. https://igr.ro/)
8	FP7 ERA-MIN-SUSMIN: “Tools for sustainable gold mining in EU”	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2014-2016/2019	2014-2016/2019	(www. https://igr.ro/)
9	Hazarde naturale și tehnologice care pot produce dezastre în România. Evaluarea riscurilor și măsuri de preîntâmpinare și limitare a impactului asupra societății și mediului înconjurător	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2007-2009	2007-2009	(www. https://igr.ro/)
10	Implementarea de tehnologii inovative pentru monitorizarea hazardului natural și antropic privind deplasările de teren, (MONISENZ)	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2014-2016/2020	2014-2016/2020	(www. https://igr.ro/)
11	It is necessary to use the applied geophysics in territory planning and transport's design infrastructure in Romania? – Workshop “75 Years of Geomagnetic Measurements of the Romanian Centenary”	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2018	2018	(www. https://igr.ro/)
12	Masurători electrometrice de detaliu asupra alunecării Plaiul Slănic	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2011	2011	(www. https://igr.ro/)
13	Masuratori geoelectrice informative pentru evaluarea potențialului acvifer din zona golurilor alpine Zănoaga și Cucioaia din com. Valea Doftanei, Jud. Prahova	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2011	2011	(www. https://igr.ro/)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

14	Măsurători electrometrice de mare detaliu pe versantul estic al pâraului Slănic-platforma puț Cantacuzino, valea Tulburea, valea Băile Verzi - beneficiar S.N.S.-S.A.- Sucursala Slănic Prahova	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2007	2007	(www. https://igr.ro/)
15	Modulul III, PC7, Euratom: Riscul la alunecări de teren în România; Evaluarea efectelor schimbărilor globale și strategii de management a riscului (proiect suport SafeLand) - 70 EU/2010	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2011-2012	2011-2012	(www. https://igr.ro/)
16	O nouă abordare a metodologiei de investigație geoelectrică a alunecărilor de teren,	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2009	2009	(www. https://igr.ro/)
17	PN II- Parteneriate în domenii prioritare - Elaborarea și implementarea de tehnologii inovative pentru monitorizarea hazardului natural și antropic privind deplasările de teren (MONISENZ),	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2014-2016	2014-2016	(www. https://igr.ro/)
18	POSCCE- Laborator de Geologie și Geofizică Ambientală- LGGA	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2014-2015/ 2019	2014-2015/ 2019	(www. https://igr.ro/)
19	Program FP 7. Titlul proiectului: Integrated system of data collection Technologies for mapping soil properties - DIGISOIL – ENV 2007-211523	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2008-2010	2008-2010	(www. https://igr.ro/)
20	Program FP7- ENV.2008.1.3.3.1.- Living with landslide risk in Europe - Prediction, effects of global change, and risk management strategies (SafeLand) - 2008	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2008-2011	2008-2011	(www. https://igr.ro/)
21	Punct de vedere privind situația zonelor afectate de fenomene de instabilitate a terenului din 2018 perimetrul comunei Fărcașa, jud. Neamț	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2018	2018	(www. https://igr.ro/)
22	Sinteza geologică privind resursele naturale cu interes economic de minerale nemetalice (grafit, talc, azbest, alumosilicați, granat, beril) din Carpații Meridionali	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2012	2012	(www. https://igr.ro/)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

23	Structuri petro-gazeifere din România, posibile rezervoare naturale pentru stocarea CO ₂ . Evaluarea și inventarierea structurilor petrogazeifere din Depresiunea Pannonică	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2012	2012	(www. https://igr.ro/)
24	Studiu geofizic pentru apă în zona Brebina, orașul Zărnești, județul Brașov	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2008	2008	(www. https://igr.ro/)
25	Studiu geofizic pentru apă în zona Parcului Național Munții Măcinului, Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2011	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2009	2009	(www. https://igr.ro/)
26	Studiu geologic și geofizic în vederea estimării sării de stabilitate a versanților în masivul Ceahlău pe zona de protecție a drumului județean DJ 155F Bistricioara – Durău – Izvorul Muntelui	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2009	2009	(www. https://igr.ro/)
27	Studiu geologic și geofizic pentru calculul rezervelor de lignit în perimetrul minier Râpa – jud. Gorj	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2009	2009	(www. https://igr.ro/)
28	Studiu geologic, geofizic și hidrogeologic pentru executarea unui foraj de alimentare cu apă, situat în intravilanul localității Izvorul Dulce-beneficiar S.C. Sweetwater Intreprindere S.R.L	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2007	2007	(www. https://igr.ro/)
29	Studiu multidisciplinar geologic-ingineresc, hidrogeologic, geofizic privind situația zonelor afectate de fenomene de instabilitate a terenului din perimetrul comunei Fărcașa, jud. Neamț	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, Responsabil de contract în colectivul de cercetare, 2018-2019	2018-2019	(www. https://igr.ro/)
30	Studiu privind alunecarea de teren din zona Poiana Cămpina, sat Pietriș – Jud Prahova	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2012	2012	(www. https://igr.ro/)
31	Studiu referitor la evaluarea stării de stabilitate a versanților și a impactului activității miniere asupra perimetrelor locuite din zona de contact a haldei și microcarierei Lupoia V-VI, precum și a suprafeței situate la limita estică a	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2012	2012	(www. https://igr.ro/)

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
IOSUD- ȘCOALA DOCTORALĂ

	perimetrului Lupoiaia în dreptul localității Ploștina					
32	Sudiu geologic și geofizic pentru calculul rezervelor de agregat mineral în perimetrul situat în extravilanul satului Podul Văleni, comuna Poienarii Burchii – județul Prahova	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2010	2010	(www. https://igr.ro/)
33	U-Geohaz: Geohazard impact assessment for urban areas UCPM-2017-PP-AG: UCPM-783169 - Kick off Meeting	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2017	2017	(www. https://igr.ro/)
34	Abordări practice ale metodologiei de investigație geoelectrică în studiul alunecărilor de teren	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2012	2012	(www. https://igr.ro/)
35	Capacități: Modulul III, PC7, Euratom: Trăind cu riscul la alunecări de teren în România; Evaluarea efectelor schimbărilor globale și strategii de management a riscului (proiect suport SafeLand)- 70 EU/2010	Cf. Contract IGR	5-12 (medie)	Coautor, membru în colectivul de cercetare, 2010-2012	2010-2012	(www. https://igr.ro/)

Drd. Ing. SCUTELNICU Ioan Petru

Semnatura _____