

UNIVERSITATEA PETROL - GAZE DIN PLOIEȘTI**FACULTATEA** de Ingineria Petrolului și Gazelor**DEPARTAMENTUL** Forajul sondelor, Extracția și Transportul hidrocarburilorConcurs pentru ocuparea postului de **Șef lucrări**, poziția **14****Disciplinele postului:** Achiziția și prelucrarea automată a datelor, Bazele simulării în transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor, Bazele simulării numerice în extracția petrolului, Metode numerice de modelare, simulare și optimizare**Domeniul:** Mine, Petrol și Gaze

LISTA DE LUCRĂRI

A2 - Tratamente, monografii, cursuri universitare publicate la edituri naționale recunoscute CNCSIS

Nr. crt.	Autori, lucrare, editura, an	Nr. pagini autor (nr. pagini lucrare)	Punctaj PA3=Σ0,5Npg
1.	Eparu Cristian, Stoica Doru Bogdan , <i>Probleme actuale în transportul gazelor naturale</i> , Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2022 , ISBN 978-973-719-876-1	16 (236)	8
2.	Stoica Doru Bogdan , Eparu Cristian, <i>Bazele simulării în transportul, depozitarea și distribuția hidrocarburilor - Suport de curs</i> , Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2022 , ISBN 978-973-719-856-3	103 (206)	51,5
3.	Nicoleta Bodea, Ioan I. Andone, D.B. Stoica , Daniela Schiopu, s.a. - <i>Managementul cunoașterii în universitatea modernă</i> , Editura ASE, 2007	10 (470)	5
4.	Cristian Marinoiu, Liviu Dumitrascu, Dana Ditu, Liviu Ionita, D.B. Stoica - <i>Tehnologii Internet în sprijinul întreprinderilor mici și mijlocii</i> , Ed. UPG din Ploiești, 2005	25 (230)	12,5
5.	Lambrescu I., Mateoiu M., Petrescu M., D.B. Stoica . - <i>Proiectarea și fabricarea asistate de calculator în industria petrolieră</i> , Ed. UPG din Ploiești, 2004	10 (200)	5
Total A2			82

A3 - Culegeri de probleme, îndrumare de laborator, îndrumare de proiect, publicate în edituri naționale recunoscute CNCSIS

Nr. crt.	Autori, lucrare, editura, an	Nr. pagini autor (nr. pagini lucrare)	Punctaj PA3=Σ0,3Npg
1.	Ionuț Lambrescu, Daniela Tudorică și D.B. Stoica , <i>Metode de calcul numeric – Îndrumar de laborator</i> , Ed. UPG din Ploiești, 2014	Npg=73 (220)	21,9
2.	<i>Infografică – Îndrumar de laborator</i> , I. Lambrescu, A. Neacșa, A. Diniță, D.B. Stoica , 2009	Npg=62 (230)	18,6
Total A3			40,5

B - Articole publicate în reviste cotate ISI (Kp = 2500 x FI)

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, revista/volumul conferinței, vol., nr., anul, paginile (de la – până la)	Valoare kp / nr. autori/FI	Punctaj PB=ΣKp/Naut
1.	Prundurel, A.P.; Stan, I.G.; Pană, I.; Eparu, C.N.; Stoica, D.B. ; Ghețiu, I.V. <i>Production Forecasting at Natural Gas Wells. Processes</i> 2024 , 12, 1009. https://doi.org/10.3390/pr12051009	Kp = 2500 x FI Nr. autori=6 FI=3,5	1.458,33
2.	Eparu, C.N.; Stoica, D.B. ; Neacsă, A.; Radulescu, R.; Chiritescu, D.; Prundurel, A.P.; Ionete, B. <i>Dynamic of H₂NG in Distribution Systems. Energies</i> 2024 , 17, 391. https://doi.org/10.3390/en17020391 WOS:001151929800001	Kp = 2500 x FI Nr. autori=7 FI=3,2	1.142,86
3.	Neacsă, A.; Eparu, C.N.; Panaitescu, C.; Stoica, D.B. ; Ionete, B.; Prundurel, A.; Gal, S. <i>Hydrogen–Natural Gas Mix—A Viable Perspective for Environment and Society. Energies</i> 2023 , 16, 5751. https://doi.org/10.3390/en16155751 WOS:001046137300001	Kp = 2500 x FI Nr. autori=7 FI=3,2	1142,86
4.	Eparu, C.N.; Neacsă, A.; Stoica, D.B. <i>Gas losses in the distribution networks: an interdisciplinary analysis. Energies</i> 2023 , 16, 196, https://doi.org/10.3390/en16010196 WOS:000851018700001	Kp = 2500 x FI Nr. autori=3 FI=3,2	2.666,67
5.	Neacsă, A.; Eparu, C.N.; Stoica, D.B. <i>Hydrogen–Natural Gas Blending in Distribution Systems—An Energy, Economic, and Environmental Assessment. Energies</i> 2022 , 15, 6143. https://doi.org/10.3390/en15176143 WOS:000851018700001	Kp = 2500 x FI Nr. autori=3 FI=3,2	2.666,67
6.	Stoica, D.B. , Eparu, C.N., Neacsă, A., Prundurel, A., Simescu, N. - <i>Investigation of the gas losses in transmission networks</i> , Journal of Petroleum Exploration and Production Technology (2021), https://doi.org/10.1007/s13202-021-01426-5 [WOS:000735721800006]	Kp = 2500 x FI Nr. autori=5 FI=2,2	1.100,00
7.	Neacsă A., D.B. Stoica , <i>Theoretical methods used for predicting reliability of the three-cone drill bits</i> , Journal of the Balkan Tribological Association, Volum: 22, Issue: 2, pag. 1534-1543, partea 2, ISSN 1310-4772 (2016), [WOS:000381320800016]	Kp = 2500 x FI Nr. autori=2 FI=0,737	921,25
8.	A. NEACSA, N.N. ANTONESCU, D.B. Stoica - <i>Studies on the use of implemented databases on web platforms in order to verify machines compatibility with working conditions</i> - Journal of the Balkan Tribological Association (ISI) Volume: 18 Issue: 4 Pages: 522-529 Published: 2012, [WOS:000313918900003]	Kp = 2500 x FI Nr. autori=3 FI=0,737	614,17
9.	A. NEACSA, N.N. ANTONESCU, D.B. Stoica - <i>Behaviour of sintered carbide pins under simulated work conditions. Experimental study</i> - Journal of the Balkan Tribological Association (ISI), Volum: 18, Issue: 4, pag. 559-565, ISSN 1310-4772 (2012), [WOS:000313918900007]	Kp = 2500 x FI Nr. autori=3 FI=0,737	614,17
10.	A. NEACSA, N.N. ANTONESCU, D.B. Stoica - <i>Modern solutions for selecting the corresponding Machinery Dedicated to Technological Applications</i> - Journal of the Balkan Tribological Association (ISI), Volum: 15, Issue: 4, pag. 474-479, ISSN 1310-4772 (2009), [WOS:000273663500003]	Kp = 2500 x FI Nr. autori=3 FI=0,737	614,17
11.	A. NEACSA, N. N. ANTONESCU, D.B. Stoica - <i>Software Applications for Complex Technological Systems Reliability</i> , Journal of the Balkan Tribological Association (ISI), Volum: 15, Issue: 1, pag. 45-51, ISSN 1310-4772 (2009), [WOS:000265249100006]	Kp = 2500 x FI Nr. autori=3 FI=0,737	614,17
Total B - Articole publicate în reviste cotate ISI (Kp = 2500 x FI)			13.555,30

B - Articole publicate în reviste cotate ISI care nu au factor de impact (Kp=250)

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, revista/volumul conferinței, vol., nr., anul, paginile (de la – până la)	Valoare kp / nr. autori/FI	Punctaj PB=ΣKp/Naut
1.	C. Eparu, R. Rădulescu, D.B. Stoica - <i>The dynamic simulation of the natural gas transportation</i> , Analele Universității Ovidius din Constanța, Seria Chimie, Vol. 24, nr. 2, 2013, p 83-97	Kp = 250 Nr. autori=3	83,33
2.	C. Eparu, S. Neacșu, D.B. Stoica - <i>An Original Method to Calculate the Daily Gas Balance for the Gas Network Distribution</i> , The 21st International Business Information Management Association (IBIMA) Conference, ISBN: 978-0-9860419-0-7, 27-28 iunie 2013, Viena, p.735-747 Iunie 2013	Kp = 250 Nr. autori=3	83,33
3.	S. Neacșu, S. Suditu, D.B. Stoica - <i>Considerations on transport capacity of natural gas pipelines and its limits</i> , Analele Universității Ovidius din Constanța, Seria Chimie, Volume 24, Number 1, pp.67-72, 2013	Kp = 250 Nr. autori=3	83,33
4.	N. Paraschiv, S. Popovici, D.B. Stoica , A. Georgescu - <i>Online laboratory based on web technology</i> , Proceedings of the 4th WSEAS / IASME International Conference on EDUCATIONAL TECHNOLOGIES (EDUTE '08), Corfu, Greece, Octombrie 2008	Kp = 250 Nr. autori=4	62,50
Total B - Articole publicate în reviste cotate ISI care nu au factor de impact (Kp=250)			312,50

B - Articole publicate în reviste internaționale (din străinătate), necotate ISI, dar indexate în alte BDI sau publicate (in extenso, nu doar rezumatul) în volumele conferințelor internaționale indexate ISI (Kp=150)

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, revista/volumul conferinței, vol., nr., anul, paginile (de la – până la)	Valoare kp / nr. autori/FI	Punctaj PB=ΣKp/Naut
1.	Doru STOICA , Cristian EPARU, Sorin NEACSU and Mihai ALBULESCU - The Consumption Profile Estimation Using Neural Networks, Proceedings of the 37th International Business Information Management Association (IBIMA), 30-31 May 2021, Cordoba, Spain, ISBN: 978-0-9998551-6-4, ISSN: 2767-9640	Kp = 150 Nr. autori=4	37,50
2.	Doru STOICA , Cristian EPARU, Sorin NEACSU and Alina PRUNDUREL "Flow Assurance Optimization in Gas Transport Network, Proceedings of the 37th International Business Information Management Association (IBIMA), 30-31 May 2021, Cordoba, Spain, ISBN: 978-0-9998551-6-4, ISSN: 2767-9640	Kp = 150 Nr. autori=4	37,50
3.	Adrian NEACSA, D.B. Stoica , <i>Theoretical Methods Used for Predicting Reliability of the Three-Cone Drill Bits</i> , BALKANTRIB'14, 8 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON TRIBOLOGY, 30 th October - 1 st November 2014, SINAIA, ROMANIA, volume I, 2014, 673-678	Kp = 150 Nr. autori=2	75
4.	Neacsu Sorin, D.B. Stoica , Eparu Cristian, Victor Cristolovean - <i>A Simplified Method to Calculate the Hydraulic Loss Coefficient in Transport Networks</i> , BALKANTRIB'14, 8 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON TRIBOLOGY, 30 th October - 1 st November 2014, SINAIA, ROMANIA, volume I, 2014	Kp = 150 Nr. autori=4	37,5
5.	C. Eparu, D.B. Stoica - <i>Starting Big Natural Gas Consumers in Safe Conditions for the Transport Network</i> , August 27-29, Chania, Crete Island, Greece, p. 289-297, Proceedings of the 1st International Conference on Power and Energy Systems (POES '13) Recent Researches in Electric Power and Energy Systems, ISBN: 978-960-474-328-5, August 2013	Kp = 150 Nr. autori=2	75
6.	C. Eparu, S. Neacșu, D.B. Stoica - <i>The use of numerical simulators to determine the daily balance of the natural gas distribution network</i> , Journal of Eastern Europe Research in Business and Economics, IBIMA Publishing, ISSN 2169-0367, Vol. 2013 (2013), Article ID 404582, DOI: 10.5171/2013.404582, p 1-13	Kp = 150 Nr. autori=3	50
7.	A. Neacsa, N.N. Antonescu, D.B. Stoica , - <i>Behavior of the sintered carbide pins under simulated work conditions - experimental study</i> , Proceedings of 12th International Conference on Tribology SERBIATRIB 2011, Kragujevac, Serbia, Mai 2011	Kp = 150 Nr. autori=3	50
8.	A. Neacsa, N.N. Antonescu, D.B. Stoica , M.G. Petrescu - <i>Evaluation of technological systems reliability using software applications</i> , Proceedings of the 3th International Conference on Manufacturing Engineering, Kallithea of Chalkidiki, Greece, Octombrie 2008	Kp = 150 Nr. autori=4	37,5
9.	A. Neacsa, N.N. Antonescu, D.B. Stoica - <i>Software application for complex technological system reliability</i> , BALKANTRIB, Iunie 2008	Kp = 150 Nr. autori=3	50
Total B - Articole publicate în reviste internaționale (din străinătate), necotate ISI, dar indexate în alte BDI sau publicate (in extenso, nu doar rezumatul) în volumele conferințelor internaționale indexate ISI (Kp=150)			450,00

B - Articole publicate (in extenso, nu doar rezumatul) în volumele conferințelor științifice internaționale, neindexate ISI (Kp = 100)

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, revista/volumul conferinței, vol., nr., anul, paginile (de la – până la)	Valoare kp / nr. autori/FI	Punctaj PB=ΣKp/Naut
1.	A. NEACSA, D.B. Stoica , N. N. ANTONESCU - <i>Modern Solutions for Selecting the Corresponding Machinery Dedicated to Technological Applications</i> , Proceedings of 11th International Conference on Tribology SERBIATRIB'09, 13-15 May, pp. 272-282, Belgrade, Serbia, 2009, ISBN 978-86-7083-659-4	Kp = 100 Nr. autori=3	33,33
2.	A. Neacsa, N.N. Antonescu, D.B. Stoica - <i>Estimating Technological Systems Reliability Using Software Applications</i> , UPG, Noiembrie 2008	Kp = 100 Nr. autori=3	33,33
3.	Negoita C., Vladoiu M., D.B. Stoica - <i>Learning petroleum english using mbt</i> , International Scientific Conference 16-17 March 2006, Miskolc, March 2006	Kp = 100 Nr. autori=3	33,33
4.	I. Mălureanu, I. Lambrescu, D.B. Stoica - <i>Well Logging Digitization</i> , Серия Техничні науки, Bulletin of Sumy State University, nr 1(73)- 2005, Februarie 2005	Kp = 100 Nr. autori=3	33,33
Total B - Articole publicate (in extenso, nu doar rezumatul) în volumele conferințelor științifice internaționale, neindexate ISI (Kp = 100)			133,33

B - Articole publicate (in extenso, nu doar rezumatul) în volumele conferințelor științifice naționale (Kp = 50)

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, revista/volumul conferinței, vol., nr., anul, paginile (de la – până la)	Valoare kp / nr. autori/FI	Punctaj PB=ΣKp/Naut
1.	S. Neacșu, C. Eparu, D.B. Stoica - <i>The energetic potential of deep wells</i> , Revista Termotehnica nr. 1, 2013, p 135-138 Iunie 2013	Kp = 50 Nr. autori=3	16,66

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, revista/volumul conferinței, vol., nr., anul, paginile (de la – până la)	Valoare kp / nr. autori/FI	Punctaj PB=ΣKp/Naut
2.	I. Lambrescu, D.B. Stoica - <i>Design and Implementation of a site for presentation of a petrochemical plant</i> , UPG, Noiembrie 2008	Kp = 50 Nr. autori=2	25
3.	Negoita C., Vladoiu M., D.B. Stoica - <i>Interactive Software System to Teach English</i> , Proceedings of 5th National Conference of Virtual Learning, CNIV 2007	Kp = 50 Nr. autori=3	16,66
4.	A. Neacsu, D.B. Stoica - <i>Aspect concerning the software applications in order to determine the technological system reliability</i> , The 13th International Conference of Fracture Mechanics, OPROTEH 2007, Bacau, Noiembrie 2007	Kp = 50 Nr. autori=2	25
5.	D.B. Stoica - <i>Artificial neural networks applied to fault diagnosis</i> , SPC 2006, UPG Ploiesti, Mai 2006	Kp = 50 Nr. autori=1	50
6.	I. Lambrescu, D.B. Stoica - <i>Analiza cu elemente finite folosind structura</i> , Sesiunea de comunicări științifice, UPG, Noiembrie 2002	Kp = 50 Nr. autori=2	25
Total B - Articole publicate (in extenso, nu doar rezumatul) în volumele conferințelor științifice naționale (Kp = 50)			158,33

B - Lucrări/studii prezentate la manifestări științifice internaționale sau naționale cu comitet de program (Kp = 30)

Nr. crt.	Autorii, titlul lucrării, revista/volumul conferinței, vol., nr., anul, paginile (de la – până la)	Valoare kp / nr. autori/FI	Punctaj PB=ΣKp/Naut
1.	Bogdan Ionete, Cristian Nicolae Eparu, Sorin Gal, Doru Bogdan Stoica , Adrian Neacsu and Alina Prundurel - <i>The use of hydrogen in the gas systems - pros and cons</i> , 75 years of Energy and Performance in education and research 2023, Ploiești, November 8-10, 2023	Kp = 30 Nr. autori=6	5
2.	Cristian Nicolae Eparu, Doru Bogdan Stoica , Alexandra Damascan, Bogdan Simescu, Renata Radulescu, Mihai Adrian Albulescu - <i>Analysis of flow dynamics in a biphasic transmission network</i> , 75 years of Energy and Performance in education and research 2023, Ploiești, November 8-10, 2023	Kp = 30 Nr. autori=6	5
3.	Cristian Eparu, Sorin Neacsu, D.B. Stoica , Luminița Popescu - <i>Operating Platform for Transmission Systems Built with a MapEdit Interface and SIMONE Software as the Calculation Engine</i> , SIMONE Congress, octombrie 2014, Portugalia	Kp = 30 Nr. autori=4	7,5
4.	Cristian Eparu, Sorin Neacsu, D.B. Stoica - <i>Balancing of distribution networks using the SIMONE software</i> , SIMONE Congress, octombrie 2014, Portugalia	Kp = 30 Nr. autori=3	10
Total B – Lucrări/studii prezentate la manifestări științifice internaționale sau naționale cu comitet de program (Kp = 30)			27,50

C1 - Contracte realizate în perioada ultimilor 5 ani

Nr. crt.	Denumirea contractului, beneficiar, nr, an	Valori V_C, N_{AUT}, K_F	Punctaj $PC1 = \frac{\sum K_F * V_C}{5000 * N_{AUT}}$
1.	Contract de prestări servicii, nr. 3609/13.02.2024 - Cursul ERSD - Evaluarea Riscului pentru Sistemele de Distribuție a gazelor naturale/sistemele de distribuție închise a gazelor naturale - conducte din oțel și/sau PE	$V_C = 22.253$ $N_{AUT}=5$ $K_F=0$	0
2.	Contract 7901/27.04.2023, Analiza materialelor utilizate si a gazelor arse din cadrul proiectului pilot ROHYD Beneficiar SNTGN TRANSGAZ SA Mediaș	$V_C = 34.500$ $N_{AUT}=10$ $K_F=2$	1,38
3.	Contract 10716/31.05.2023, Studiu de cercetare și raportare in ceea ce privește consumurile tehnologice ale Dacian Petroleum Beneficiar DACIAN PETROLEUM S.A	$V_C = 72.000$ $N_{AUT}=10$ $K_F=2$	2,88
4.	Contract 16211/04.08.2023, Servicii de proiectare și elaborarea unui calcul de eficiență tehnico-economică pentru: înlocuirea sistemului actual de încălzire a țițeiului din rezervoarele CONPET – Rampa Biled, Județul Timiș cu un sistem de încălzire care utilizează pompe de căldură Beneficiar: CONPET S.A. Ploiești	$V_C = 59.700$ $N_{AUT}=12$ $K_F=2$	1,99
5.	Contract 8714/2022, Studii/rapoarte privind pierderile tehnologice aferente țițeiului brut extras de beneficiar pentru următoarele locuri de producție: Teremia 1001, Teremia 1002, Teremia 1003, Teremia 1004, Teremia 1005, Teremia 1006, Teremia 1007, Teremia 1008, Teremia 1009, Teremia 1010, Teremia 1011 Beneficiar NIS Petrol SRL București	$V_C = 49.561$ $N_{AUT}=8$ $K_F=2$	2,48
6.	Contract 3673/2022, Elaborare a unui studiu de fezabilitate privind oportunitatea utilizării pompelor de căldură și eventual a energiei solare și/sau geotermale pentru încălzire în rampă automatizată de încărcare țiței și gazolină Biled Beneficiar CONPET S.A. Ploiești	$V_C = 214.474$ $N_{AUT}=11$ $K_F=2$	7,80
Total C1			16,53

C2 - Contracte realizate în perioada anterioară ultimilor 5 ani

Nr. crt.	Denumirea contractului, beneficiar, nr, an	Punctaj $PC2 = \sum K_F$
1.	Cercetări privind conducerea interactivă a elaborării oțelurilor și modernizarea tehnologiilor de fabricație a pieselor turnate destinate utilajului petrolier, Relansin 1545/2000, etapa a 3-a	1
2.	Tehnici și tehnologii moderne de asigurare a protecției mediului la sucursala Petrom Ploiești	1
3.	Contribuții noi privind decontaminarea unor soluri si subsoluri poluate cu produse petroliere, prin procedeul bioremedierii	1
	Sistem software interactiv de invatare a limbii engleze	1
4.	Studiul privind CO2 din compozitia gazelor asupra echipamentului sondelor si a conductelor colectoare pentru structurile Cusmed, Cadaciu si Tarcesti	1
5.	Studiu privind utilizarea unor degreasanti ecologici (cu presiun de de vapori mai mica de 0.001Kpa) pentru curățirea suprafețelor metalice la stațiile de comprimare, folosind substante nepoluante	1
6.	Proiectarea unui site care sa descrie starea curenta si evoluția combinatului petrochimic Brazi, Contract 65/2006	1
7.	Pregătirea și testarea personalului din industria de petrol și gaze și învățământul tehnic de specialitate în prevenirea și combaterea manifestărilor eruptive (în colaborare cu Ministerul Economiei și Comerțului)	1
8.	Proiect CEEX – UNI-C – contract 95/645/7/28.07.2006 – Strategii, sisteme, metode si instrumente pentru managementul cunoasterii in universitati, CNMP, 8, perioada 1 august 2006 – 1 august 2008	1
9.	TEC-TONIQ Travail Temporaire Égalité et Compétences, Proiect nr. LLP-LdV-TOI-2007-FR-001	1
10.	Ridicarea nivelului de pregătire profesională a personalului din industria petrolieră, „Program Phare 2000 – Coeziune economică și socială”, RO-0007.02.01.02.0239	1
11.	Internet Supported Module System for the Innovative Problem Solving Methods	1
12.	E-formare transnațională în sprijinul creatorilor de întreprinderi mici și mijlocii	1
13.	Elaborarea unui pachet educațional în mediul web pentru dezvoltarea competențelor inovative la nivelul angajaților din IMM-uri	1
14.	Sistem de modelare a operatiilor de punere in productie si de reparatii capitale la sondele de petrol si gaze, 63/38/2008, Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri	1
15.	Digitizarea diagramei, beneficiar S.N.T.G.N. Romgaz S.A. Mediaș, director: Prof. dr. ing. Ion Malureanu, 59/14.10.2009	1

Nr. crt.	Denumirea contractului, beneficiar, nr, an	Punctaj PC2=ΣKf
16.	Studiu privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante chimice periculoase din cadrul parcurilor de rezervoare Petrobrazi, Petrom SA, Contract nr. 48/2009	1
17.	POSCE 759 Tehnologie informatica pentru promovarea imaginii si gestionarea informatiilor de la absolventi si agentii economici in scopul adaptarii politicii manageriale la cerintele mediului socio-economic ,2010	1
18.	Contract 741/2011 Studiu privind evaluarea capacității de transport pe punctele de intrare si iesire din SNT, având la bază un suport software dedicat calculelor pe rețele de conducte ale unui sistem de transport gaze naturale Analiza capacității reale de transport a SNT tinând cont de configuratia si starea tehnică actuală a conductelor componente precum si de conditiile concrete de exploatare, în vederea caracterizării conductelor din punct de vedere al parametrilor de lucru si a stării tehnice, si a stabilirii strategiei de mentenanță si de reabilitare a sistemului, Beneficiar S.N.T.G.N. TRANSGAZ S.A. MEDIAȘ	1
19.	POSDRU/87/1.3/S/63329 „PROFESIONALIZAREA CARIEREI DIDACTICE – NOI COMPETENȚE PENTRU ACTORI AI SCHIMBĂRILOR ÎN EDUCAȚIE DIN JUDEȚELE BRĂILA ȘI PRAHOVA”, 2012	1
20.	POSDRU 55585 Dezvoltarea managementului calitatii academice la nivel de sistem, bazat pe proiectarea si implementarea unui sistem informatic pentru gestionarea experientei si accesarea informatiei in contextul promovarii universitatii inovative, 2012	1
21.	POSDRU 62689 Formarea personalului universitar și a studenților în utilizarea instrumentelor informatice moderne în domeniul managementului universitar, 2012	1
22.	Contract 8609/900503/178(CTTIAP)/2012, Serviciu d, e monitorizare rețea gaz, Beneficiar: S.C. GDF SUEZ Energy România S.A. și S.C. DISTRIGAZ SUD REȚELE S.R.L	1
23.	Contract 8/194 (CTTIAP)/2012, Realizarea unui model informatic al rețelei de distribuție de la Sighișoara pentru simulatorul SIMONE, Beneficiar: GAMA NET GAS RESEARCH S.R.L.	1
24.	Contract 241/179(CTTIAP)/2012, Cercetări cu referire la sistemul zero privind regimurile tehnologice existente comparativ cu simularea lor teoretică în vederea: depistării zonelor cu rezistențe locale hidraulice ridicate, stabilirea necesității și oportunității amplasării SCG și adaptării acestora la parametrii tehnologici existenți, operării în condiții de siguranță având la bază un model de control predictive, Beneficiar: SNTGN TRANSGAZ SA Mediaș	1
25.	Contract 4/185 (CTTIAP)/2012, Calculul lungimii drenei orizontale a unui put geotermic, Beneficiar: GAMA NET GAS RESEARCH S.R.L.	1
26.	Contract 243/180(CTTIAP)/2012, Studii și cercetări cu privire la Sistemul Național de Transport Gaze Naturale în vederea evaluării capacității de transport, a zestrei și a gazelor stocate în baza simulării fluxurilor tehnologice, cu luarea în considerare a actualei configurații și a stării tehnice reale de funcționare a sistemului, evaluării profilurilor de consum pentru SRM – urile de predare, identificării situațiilor de criză și de urgență în cadrul sistemului și implementarea unor metode fezabile de evitare a acestora, Beneficiar: SNTGN TRANSGAZ SA Mediaș	1
27.	Contract 326/184 (CTTIAP)/2012, Studiu tehnic privind influența parametrilor de operare (p,T,Q) ai gazelor naturale dintr-o conductă de transport asupra nivelului umidității gazelor și a apei libere existente în conduct, Beneficiar: SNTGN TRANSGAZ SA Mediaș	1
28.	Contract 182/2012 Determination of the energy potential of a geothermal well, Beneficiar: GeothermSolarpark Nordhastedt GmbH	1
29.	Contract 19/2013, Servicii de formare profesională în utilizarea facilităților SCADA și SIMONE, Beneficiar: SNTGN TRANSGAZ SA Mediaș	1
30.	Contract 25/2013, Metodologie de determinare și soft de calcul a consumurilor tehnologice și a pierderilor de gaze naturale aferente execuției lucrărilor și a avariilor tehnice produse în SNT, Beneficiar: SNTGN TRANSGAZ SA Mediaș	1
31.	Cercetări privind conducerea interactivă a elaborării oțelurilor și modernizarea tehnologiilor de fabricație a pieselor turnate destinate utilajului petrolier, Relansin 1545/2000, etapa a 3-a	1
Total C2		31

Data

28.05.2024

Candidat,

Stoica Doru Bogdan