

LISTA DE LUCRĂRI

a. Teza de doctorat

Nr.crt.	Autor	Titlu	Nr.pag	Forma de valorificare
1.1	Karnyanszky Tiberiu Marius	Contribuții la conducerea automată a prelucrării dimensionale prin eroziune electrică complexă	232	-susținută în Catedra de Tehnologie Mecanică a Facultății de Mecanică din Universitatea „Politehnica” din Timișoara la 25.05.2004 -susținută public în 11.06.2004 cu distincția „Cum Laude” -titlu științific și distincție confirmate prin Ordinul Ministrului nr.4450/2004 -conținutul tezei se regăsește în volumul „Prelucrarea prin eroziune complexă-electrică și electrochimică” apărut în 2004 la Editura Augusta, Timișoara, ISBN: 973-695-140-5

b. Cărți și capitole în cărți

Nr.crt.	Autor(i)	Titlu	Nr.pag	Forma de valorificare
C o o r d o n a t o r / R e d a c t o r				
1.	Karnyanszky Tiberiu Marius (coordonator)	Proceedings of XA2006 – European Conference on Computer Science & Applications	297	Editura Mirton, Timișoara, 2006, ISBN: 973-661-990-7, 978-973-661-990-8
2.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum XVI. Fascicula I, II și III	214, 185, 55	Editura Mirton, Timișoara, 2017, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^A
3.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum XV. Fascicula I și II	191, 185	Editura Mirton, Timișoara, 2017, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^A
4.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum XIV. Fascicula I și II	86, 153	Editura Mirton, Timișoara, 2016, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^A
5.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum XIII. Fascicula I și II	61, 106	Editura Mirton, Timișoara, 2015, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^A
6.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum XII. Fascicula I și II	78, 77	Editura Mirton, Timișoara, 2014, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^A
7.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum XI. Fascicula I și II	138, 111	Editura Mirton, Timișoara, 2013, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^A
8.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum X. Fascicula I și II	120, 130	Editura Mirton, Timișoara, 2012, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^A
9.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum IX. Fascicula I și fascicula II	249, 270	Editura Mirton, Timișoara, 2011, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^A
10.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum VIII. Fascicula I și fascicula II	180, 298	Editura Mirton, Timișoara, 2010, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^{B A}

2 - Tiberiu Marius KARNYANSZKY

Nr.crt.	Autor(i)	Titlu	Nr.pag	Forma de valorificare
11.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum VII. Fascicula I și fascicula II	380, 183	Editura Mirton, Timișoara, 2009, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^{B B}
12.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum VI. Fascicula I	250	Editura Augusta, Timișoara, 2008, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^C
13.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum V. Fascicula I	166	Editura Augusta, Timișoara, 2007, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^B
14.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum IV. Fascicula I	282	Editura Augusta, Timișoara, 2006, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^B
15.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum III. Fascicula I	201	Editura Augusta, Timișoara, 2005, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^B
16.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum II. Fascicula I și fascicula II	220, 117	Editura Augusta, Timișoara, 2004, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^B
17.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor șef)	Anale. Seria Informatică, volum I. Fascicula I și fascicula II	244, 244	Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^B
18.	Karnyanszky Tiberiu Marius (redactor)	Competiție și integrare. Noua Europă	190	Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISBN: 973-695-086-7
A u t o r / C o a u t o r				
19.	Karnyanszky Tiberiu Marius, Pintea Florentina Anica, Virgiliu Streian	Limbaje de asamblare – îndrumător de laborator. Editia a II-a revăzută și adăugită	175 (1-175)	Editura Mirton, Timișoara, 2017, ISBN 978-973-52-1708-2
20.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Bazele matematice și logice ale informaticii (ed. II)	114	Editura Eurostampa, Timișoara, 2016, ISBN: 978-606-32-0291-9
21.	Karnyanszky Tiberiu Marius, Adela Ionescu	Bazele informaticii – caiet de seminar	114	Timișoara, 2014, ISBN: 978-973-0-17995-8
22.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Bazele matematice și logice ale informaticii	114	Editura Eurostampa, Timișoara, 2014, ISBN: 978-606-569-732-4
23.	Pintea Florentina Anica Karnyanszky Tiberiu Marius	Limbaje de asamblare – îndrumător de laborator	100 (1-100)	Editura Mirton, Timișoara, 2009, ISBN 978-973-52-0754-0
24.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Grafuri. Teorie, algoritmi, aplicații	302	Editura Mirton, Timișoara, 2008, ISBN 978-973-52-0299-6
25.	Karnyanszky Tiberiu Marius, Diana Otilia Rusu	Algoritmica grafurilor – îndrumător de laborator	152 (1-120)	Editura Augusta, Timișoara, 2007, ISBN 978-973-695-247-0
26.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Informatică juridică–teorie și aplicații	1376	Editura Augusta, Timișoara, 2007, ISBN: 978-973-695-243-2
27.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Programare HTML-teorie și aplicații	250	Editura Augusta, Timișoara, 2005, ISBN: 973-695-206-1
28.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Conducerea proceselor tehnologice	164	Editura Augusta, Timișoara, 2004, ISBN: 973-695-133-2
29.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Sisteme informatice-aplicații în FoxPro	221	Editura Augusta, Timișoara, 2004, ISBN: 973-695-134-0

Nr.crt.	Autor(i)	Titlu	Nr.pag	Forma de valorificare
30.	Herman Richard (coord.), Karnyanszky Tiberiu Marius ș.a.	Tratat de tehnologii neconvenționale, vol. V: Prelucrarea prin eroziune complexă-electrică și electrochimică	320 (240-293)	Editura Augusta, Timișoara, 2004, ISBN: 973-695-140-5
31.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Algoritmica grafurilor (ediția a doua, revăzută și adăugită)	172	Editura Mirton, Timișoara, 2004, ISBN: 973-661-499-9
32.	Lacrămă Dan Laurențiu, Karnyanszky Tiberiu Marius , Deac Maria	Baze de date – MySQL în aplicații comerciale	200 (111-224)	Editura Mirton, Timișoara, 2004, ISBN: 973-661-252-X
33.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Modelarea și simularea sistemelor - teorie și aplicații	122	Editura Augusta, Timișoara, 2004, ISBN: 973-695-069-7
34.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Cercetări operaționale – teorie și aplicații	150	Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISBN: 973-695-070-0
35.	Karnyanszky Tiberiu Marius , Lacrămă Dan Laurențiu	Baze de date – teorie și aplicații	250 (9-139, 154-187)	Editura Mirton, Timișoara, 2003, ISBN: 973-585-987-4
36.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Rețele de calculatoare și comunicații de date	100	Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISBN: 973-695-030-1
37.	Duran Vasile, Ignat Florian (coordonator), Karnyanszky Tiberiu Marius ș.a.	Ghid pentru manageri IMM	300 (187-212)	Editura Tehno-Print, Zalău, 2003 ¹
38.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Autoinstruire în informatică	102	Editura Mirton, Timișoara, 2002, ISBN: 973-585-790-1
39.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Algoritmica grafurilor	180	Editura Eubeea, Timișoara, 2002, ISBN: 973-9479-64-2
40.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Programarea calculatoarelor utilizând FoxPro	83	Tipografia Universității „Tibiscus” Timișoara, 1999
41.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Birotică și tehnoredactare computerizată	83	Tipografia Universității „Tibiscus” Timișoara, 1998
42.	Karnyanszky Tiberiu Marius	Bazele informaticii	145	Tipografia Universității „Tibiscus” Timișoara, 1997

c. Articole/studii publicate în reviste de specialitate

Nr. Crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare	Categorie
3.1	Dan L. Lacrămă, Florin Alexa, Florentina A. Pinte, Tiberiu M. Karnyanszky	Brain-Machine Interfaces in the Context of Artificial Intelligence Development	4 (-)	Proceedings of NEUREL 2018 - The 14 th Symposium on Neural Network Applications in Electrical Engineering (NEUREL), Belgrad, 20-21 noiembrie 2018, ISBN: 978-1-5386-6974-7 ^D	IEEE
3.2	Dan L. Lacrămă, Florentina A. Pinte, Tiberiu M. Karnyanszky , Florin Alexa	Brain-Computer Interfaces Development Trends	5 (51-55)	Anale. Seria Informatică, volumul XVI, fascicula III, 2018, Editura Mirton, Timișoara, 2018, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)	BDI

¹ apărută în cadrul Proiect finanțat PHARE – RO-007.02.01.0458

4 - Tiberiu Marius KARNYANSZKY

Nr. Crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare	Categorie
3.3	Musuroi Corina, Karnyanszky Tiberiu Marius	Relationship Between Communication and Constructivism in the Projection of Educational Design	6 (140-145)	24th International Symposium of Research and Applications in Psychology (SICAP): Cognitive Characteristics of Transdisciplinarity. Applications in Psychology and Psychotherapies, Timisoara, 24-26 martie 2017, ISBN: 978-88-95922-85-0	ISI (ISI WoS)
3.4	Karnyanszky Tiberiu-Marius , Vale Olivia Anne Marie	Upon the Evolution of Freshmen Evaluations of the Educational Process - a Statistical Survey	6 (175-180)	Anale. Seria Informatică, volumul XV, fascicula II, 2017, Editura Mirton, Timișoara, 2017, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)	BDI
3.5	Florentina A. Pinteaa, Tiberiu M. Karnyanszky , Simona A. Apostol	Improved computer aided TDT analysis	4 (31-34)	Proceedings of NEUREL 2016 - The 13 th Symposium on Neural Network Applications in Electrical Engineering (NEUREL), Belgrad, 22-24 noiembrie 2016, ISBN: 978-1-5090-1530-6 ^E	IEEE
3.6	Karnyanszky Tiberiu-Marius , Musuroi Corina	A Statistical Survey upon the Similarities of Students' Evaluation of the Educational Process	6 (123-128)	Anale. Seria Informatică, volumul XIV, fascicula II, 2016, Editura Mirton, Timișoara, 2016, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^F	BDI
3.7	Karnyanszky Tiberiu-Marius , Musuroi Corina	A Statistical Survey Upon The M.Sc. Students' Satisfaction Regarding The Educational Process	8 (80-87)	Anale. Seria Informatică, volumul XIII, fascicula II, 2015, Editura Mirton, Timișoara, 2015, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^G	BDI
3.8	Florentina A. Pinteaa, Dan L. Lacrămă, Tiberiu M. Karnyanszky , Diana S. Codaț	Computer Aided Analysis of Projective Tests	4 (135-138)	Proceedings of NEUREL 2014 - The 12 th Symposium on Neural Network Applications in Electrical Engineering (NEUREL), Belgrad, 25-27 noiembrie 2014, ISBN: 978-1-4799-5887-0 ^H	IEEE
3.9	Tiberiu M. Karnyanszky , Corina Musuroi	A Statistical Survey upon the Evolution of the Student's Satisfaction Regarding the Educational Process	4 (71-77)	Anale. Seria Informatică, volumul XII, fascicula II, 2014, Editura Mirton, Timișoara, 2014, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)	BDI
3.10	Florentina A. Pinteaa, Dan L. Lacrămă, Tiberiu M. Karnyanszky , Corneliu Ioan Toma	Automatic pre-processing of images for Tree Drawing Test	5 (502-505)	Proceeding of Papers. TELFOR 2013, 21 st Telecommunication Forum Telfor (TELFOR), Belgrad (Serbia), 26-28 noiembrie 2013, ISBN: 978-1-4799-1419-7 ^I	IEEE
3.11	Tiberiu Marius Karnyanszky , Ovidiu Kiss, Adrian Ionuț Bogățan	A GeoGebra Approach of the Complex Erosion Modeling	5 (81-85)	Anale. Seria Informatică, volumul XI, fascicula II, 2013, Editura Mirton, Timișoara, 2013, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)	BDI

Nr. Crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare	Categorie
3.12	Tiberiu Marius Karnyanszky, Alexandra Emilia Fortiș	New Mathematical Software Applied to New Technologies	5 (90-94)	Anale. Seria Informatică, volumul X, fascicula II, 2012, Editura Mirton, Timișoara, 2012, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)	BDI
3.13	Tiberiu Marius Karnyanszky, Laurențiu Dan Lacrămă, Simona Angela Apostol	Computer Aided Assessment of Students' Satisfaction Regarding the Educational Process	10 (39-48)	„E” Era & Higher Education, Proceedings of the 7 th International Conference Quality Management in Higher Education (Iași, 16-17.11.2012), Austrian Computer Society, Viena, 2012, ISBN: 978-3-85403-291-5	ISI
3.14	Dan Lacrămă, Florentina Pinte, Tiberiu Karnyanszky	Dimensioning The Heating System for Residential Buildings Using Neural networks	3 (265-267)	Proceedings of NEUREL 2012-The 11 th Seminar on Neural Network Applications in Electrical Engineering, Belgrad, 20-22 septembrie 2012, ISBN: 978-1-4673-1572-2 ^J	IEEE
3.15	Tiberiu Marius Karnyanszky	Stainless Steel Optimal Debiting using the Computer-Aided Complex Erosion	8 (225-232)	Anale. Seria Informatică, volumul IX, fascicula II, 2011, Editura Mirton, Timișoara, 2011, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)	BDI
3.16	Tiberiu Marius Karnyanszky, Alexandra Emilia Fortiș, Ovidiu Crista, Laurențiu Dan Lacrămă	Computer Aided Management of the Teaching Staff Assessment	4 (87 - 90)	Proceedings of The 6 th International Seminar on the Quality Management in Higher Education (Tulcea, Romania, July 8 th -9 th , 2010), ISSN: 987-973-662-566-4, Book II (ISSN: 978-973-662-568-8), Tulcea, 2010	ISI (ISI WoS)
3.17	Laurențiu Dan Lacrămă, Vasile Gherheș, Tiberiu Marius Karnyanszky, Ovidiu Crista	Automatic Evaluation of Tests using Pattern Recognition Techniques	4 (99-102)	Proceedings of The 6 th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, ISSN: 987-973-662-566-4, Book II (ISSN: 978-973-662-568-8), Tulcea, 2010 ^{idem}	ISI (ISI WoS)
3.18	Dan L. Lacrămă, Vasile Gherheș, Florin Alexa, Tiberiu M. Karnyanszky	Automatic Survey Processing Using a MLP Neural Net	4 (123-126)	Proceedings of NEUREL 2010 - The 10 th Seminar on Neural Network Applications in Electrical Engineering, Belgrad, 23-25 septembrie 2010, ISBN: 978-1-4244-8818-6 ^K	IEEE
3.19	Tiberiu Marius Karnyanszky, Ovidiu Crista, Cătălin Țuican	Computer Based Interpretation of the Students' Evaluation of the Teaching Staff	8 (181-188)	Anale. Seria Informatică, volumul VII, fascicula I, 2009, Editura Augusta, Timișoara, 2008, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^{2 L}	B
3.20	Tiberiu Marius Karnyanszky, Mihai Țițu	Upon the Modeling and the Optimization of the Debiting Process through Computer Aided Non-Conventional Technologies	10 (189-198)	Anale. Seria Informatică, volumul VII, fascicula I, 2009, Editura Augusta, Timișoara, 2008, ISSN: 1583-7165, e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro) ^{idem idem}	B

² Simpozionul Internațional „Actualități și perspective în hard și soft”, ediția a V-a, Facultatea de Calculatoare și Informatică Aplicată, Universitatea „Tibiscus” Timișoara, 28-29 mai 2009, în cadrul „Zilelor Academice Timișene”, ediția a XI-a

6 - Tiberiu Marius KARNYANSZKY

Nr. Crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare	Categorie
3.21	Karnyanszky Tiberiu Marius	Database Model for the Optimisation of the Processing by Unconventional Methods	4 (873 – 876)	Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Tomul LII (LVI), fasc. 5C, Iasi, 2006, ISSN: 1011-2855 ^{M 3}	B
3.22	Karnyanszky Tiberiu Marius	Software for the Optimisation of the Processing by Unconventional Methods	4 (877 – 880)	Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Tomul LII (LVI), fasc. 5C, Iasi, 2006, ISSN: 1011-2855 ^{idem}	B
3.23	Lacrămă Dan Laurențiu, Karnyanszky Tiberiu Marius	Optimised Neural Network for the Stainless Steel Processing Parameters Selection	4 (51-54)	Proceedings of NEUREL 2004 - The Seventh Seminar on Neural Network Applications in Electrical Engineering, Belgrad, 23-25 septembrie 2004, ISBN: 0-7803-8547-0 ^N	IEEE
3.24	Herman Mihaiela, Karnyanszky Tiberiu Marius	Condiții de aplicare a diverselor procedee de prelucrare prin eroziune	5 (481-484)	Analele Universității „Aurel Vlaicu” din Arad, Seria Textile, Fascicola Tehnologii textile, ISSN: 1582-3431, Arad, 2000 ^{O 4}	B
3.25	Karnyanszky Tiberiu Marius, Herman Mihaiela	Influența factorilor electrici asupra prelucrării prin eroziune electrică complexă	5 (475-480)	Analele Universității „Aurel Vlaicu” din Arad, Seria Textile, Fascicola Tehnologii textile, ISSN: 1582-3431, Arad, 2000 ^{idem idem}	B
3.26	Karnyanszky Tiberiu Marius, Lacrămă Dan Laurențiu	The debiting through complex electric erosion optimisation using neural networks	5 (337-341)	Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Tomul V (LIV), Fascicula a V-a, Secția Construcții de mașini, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași, 2004, ISSN: 1011-2855 ^{P 5}	B
3.27	Lacrămă Dan Laurențiu, Karnyanszky Tiberiu Marius	Expert system for students' testing and evaluation	4 (239-242)	Quality Management in Higher Education, Proceedings of the 3rd International Seminar on the Quality Management in Higher Education, Iași, 14-15 iunie 2004, ISBN: 973-7960-38-6 ^{Q 6}	ISI (ISI WoS)
3.28	Karnyanszky Tiberiu Marius	Aspects regarding the debiting process through complex electric erosion by using functions with more variable	7 (329-335)	Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Tomul V (LIV), Fascicula a V-a, Secția Construcții de mașini, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași, 2004, ISSN: 1011-2855 ^{idem idem}	B
3.29	Karnyanszky Tiberiu Marius, Negruț Viorel	Metode și tehnici ale securității informației bancare	6 (43-48)	Studia Universitatis Babeș-Bolyai. Oeconomica, Cluj-Napoca, 1997, ISSN: 1220-0506 ^{R 7}	B
3.30	Negruț Viorel, Karnyanszky Tiberiu Marius	Sisteme moderne de gestiune a informației economico-financiare	6 (123-128)	Studia Universitatis Babeș-Bolyai. Oeconomica, Cluj-Napoca, 1997, ISSN: 1220-0506 ^{idem idem}	B

³ A X-a Conferință Internațională de Comunicări Științifice Iași-Chișinău „Tehnologii Moderne, Calitate, Restructurare” T.M.C.R.-2006, Iași, 25-28 mai 2006

⁴ Sesiunea jubiliară cu participare internațională „10 ani de la înființarea Universității <<Aurel Vlaicu>> din Arad”, Arad, 27-28.10.2000

⁵ A VIII-a Conferință internațională de comunicări științifice Iași-Chișinău „Tehnologii Moderne, Calitate, Restructurare TCMR-2004”

⁶ Al 3-lea Seminar Internațional „Managementul Calității în Învățământul Superior”, Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, 14-15 iunie 2004

⁷ Sesiunea de comunicări științifice „Economia României la orizontul anului 2000”, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca, 14-15.11.1997

d. Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale

Nr.crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare
4.1	Florentina A. Pinte, Dan L. Lacrama, Florin Alexa, Tiberiu M. Karnyanszky	Computer Aided TDT Interpretation	5 (422-426)	Recent Advances in Systems, vol. 52 – Proceedings of the 19th International Conference on Systems (part of CSCC '15), Zakynthos Island, Greece, July 16-20, 2015, ISSN 1790-5117, ISBN 978-1-61804-321-4
4.2	Florin Alexa, Dan L. Lacrama, Florentina A. Pinte, Tiberiu M. Karnyanszky	Low Cost Home Management System	5 (427-431)	Recent Advances in Systems, vol. 52 – Proceedings of the 19th International Conference on Systems (part of CSCC '15), Zakynthos Island, Greece, July 16-20, 2015, ISSN 1790-5117, ISBN 978-1-61804-321-4
4.3	Florentina Anica Pinte, Dan Lacrămă, Corina Mușuroi, Tiberiu Karnyanszky	Automatic Baum Tests' Classification	4 (230-233)	International Conference on Applied Internet and Information Technologies ICAIIT2013. Proceedings, Zrenjanin, 25.10.2013, Serbia, ISBN 978-86-73672-211-2
4.4	Tiberiu Marius Karnyanszky , Silvia Medinschi	Aspects regarding the economic management of the nonconventional processing technologies	2 (0895-0896)	Annals of DAAAM for 2010 & Proceedings of the 21st International DAAAM Symposium, ISBN 978-3-901509-73-5, ISSN 1726-9679, pp 0448, Editor B. Katalinic, DAAAM International, Vienna, Austria, 2010
4.5	Silvia Medinschi, Tiberiu Marius Karnyanszky	The Need for a Model in TQM and Performance of Enterprises	2 (0891-0892)	Annals of DAAAM for 2010 & Proceedings of the 21st International DAAAM Symposium, ISBN 978-3-901509-73-5, ISSN 1726-9679, pp 0446, Editor B. Katalinic, DAAAM International, Vienna, Austria, 2010
4.6	Țuican Cătălin, Karnyanszky Tiberiu Marius	Expert System for Quality Assessment in „Tibiscus” University	10 (239-248)	Proceedings of XA2008, European Conference on Computer Science & Applications, Timișoara, 18-20 septembrie 2008, Editura Mirton, Timișoara, 2008
4.7	Karnyanszky Tiberiu Marius , Lacrămă Laurențiu Dan, Luca Lucian, Iacob Ioana	Teacher's Evaluation – a component of Quality Assessment System	6 (107-112)	Proceedings of XA2008, European Conference on Computer Science & Applications, Timișoara, 18-20 septembrie 2008, Editura Mirton, Timișoara, 2008
4.8	Karnyanszky Tiberiu Marius , Mușuroi Corina, Karnyanszky Carla Amira	Expert Software for the Determination of the Teenager's Obesity	8 (113-120)	Proceedings of XA2008, European Conference on Computer Science & Applications, Timișoara, 18-20 septembrie 2008, Editura Mirton, Timișoara, 2008
4.9	Karnyanszky Tiberiu-Marius , Bogdan Șelariu	Upon Testing the Speed Calculus of Minimum Way in Graphs	6 (121-126)	Proceedings of XA2008, European Conference on Computer Science & Applications, Timișoara, 18-20 septembrie 2008, Editura Mirton, Timișoara, 2008
4.10	Karnyanszky Tiberiu Marius	Upon the modelling of the debiting process through complex electric erosion	4 (461 – 464)	Proceedings of the 5 th International Conference on Advanced Manufacturing Technologies, Editura AGIR, București 2007, ISSN: 1843-3162 ⁸
4.11	Karnyanszky Tiberiu Marius	Upon the simulation of the debiting process through complex electric erosion	4 (465 – 468)	Proceedings of the 5 th International Conference on Advanced Manufacturing Technologies, Editura AGIR, București 2007, ISSN: 1843-3162 ^{idem}

⁸ ICAMaT2007, The 5th International Conference of Advanced Manufacturing Technologies, Sibiu, July 12-14, 2007

8 - Tiberiu Marius KARNYANSZKY

Nr.crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare
4.12	Lacrămă Dan L., Karnyanszky Tiberiu M.	Improved Java Environment for Multimedia Databases	6 (37-42)	МАТЕРИАЛЫ II ИМЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ „НАУЧИЙ ПРОГРЕСС НА РУБЕЖЕ ТЫСЯЧЕЛЕТИЙ”, Tom 2 – ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКУ, ДНЕПРОПЕТРОВСК: НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ, 2007, ISBN: 966-7191-99-0 ⁹
4.13	Karnyanszky Tiberiu Marius, Lacrămă Dan Laurențiu	Expert Software for Improving Nonconventional Processing Parameters	6 (25-31)	МАТЕРИАЛЫ II ИМЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ „НАУЧИЙ ПРОГРЕСС НА РУБЕЖЕ ТЫСЯЧЕЛЕТИЙ”, Tom 12 – МАТЕМАТИКА. СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ. СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА, ДНЕПРОПЕТРОВСК: НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ, 2007, ISBN: 966-7191-99-0 ^{idem}
4.14	Mușuroi Corina, Karnyanszky Tiberiu Marius, Karnyanszky Carla Amira,	Utilizarea calculatorului în aprecierea stării de obezitate a copiilor școlari	8 ()	Tradiție și perspectivă în educație fizică și sport, Sesiunea Internațională de Comunicări Științifice, Academia Națională de Educație Fizică și Sport, București, 16 iunie 2007, Editura Printech, ISBN: 978-973-718-755-0
4.15	Karnyanszky Carla Amira, Karnyanszky Tiberiu Marius	Considerations upon Testing the Children's Somatic Development, Using the Computer	10 (198 - 207)	Proceedings of XA2006, European Conference on Computer Science & Applications, Timișoara, 2-4 iunie 2006, Editura Mirton, Timișoara, 2006, ISBN: 973-661-990-7, 978-973-661-990-8
4.16	Karnyanszky Tiberiu Marius, Țițu Mihai	Computer Aided Optimization of the Unconventional Processing	7 (208 - 214)	Proceedings of XA2006, European Conference on Computer Science & Applications, Timișoara, 2-4 iunie 2006, Editura Mirton, Timișoara, 2006, ISBN: 973-661-990-7, 978-973-661-990-8
4.17	Papin Nicolae, Karnyanszky Tiberiu Marius	Internet: Romania vs Europe	14 (278 - 291)	Proceedings of XA2006, European Conference on Computer Science & Applications, Timișoara, 2-4 iunie 2006, Editura Mirton, Timișoara, 2006, ISBN: 973-661-990-7, 978-973-661-990-8
4.18	Ardelean Mircea Florin, Karnyanszky Tiberiu Marius	Romania Direct to Home Television	8 (145 - 152)	Proceedings of XA2006, European Conference on Computer Science & Applications, Timișoara, 2-4 iunie 2006, Editura Mirton, Timișoara, 2006, ISBN: 973-661-990-7, 978-973-661-990-8
4.19	Karnyanszky Tiberiu Marius, Lacrămă Dan Laurențiu	Primena savremenih obrayovnih metoda u informatičkim disciplinama	6 (542 - 547)	Zbornik 11/2005, Visa Skola Za Obrazovanje Vaspitaca, Vrsac, Serbia i Crna Gora, ISBN 86-7372-061-3 ¹⁰
4.20	Karnyanszky Tiberiu Marius	Aspecte privind optimizarea prelucrărilor neconvenționale folosind rețele neuronale	6 (205-210)	Lucrările celei de-a XIX-a Sesiuni de comunicări științifice cu participare internațională „NAV-MAR-EDU 2005”, Constanța 02-04 iunie 2005, ISBN: 973-8303-54-0

⁹ International Conference „Contemporary Issues of Economy and Enterprise Management”, Strategy Institute for Entrepreneurship, Dniepropetrovsk, Ukraine, 23-24.02.2007

¹⁰ Radovi sa Medunarodnog Naucnog Skupa „Daroviti I Odrasli”, Visa Skola Za Obrazovanje Vaspitaca, Vrsac, Serbia i Montenegro, 2005

Nr.crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare
4.22	Karnyanszky Tiberiu Marius, Lacrămă Dan Laurențiu	Java Integrated Environment for Multimedia Databases	5	Proceedings of EADIM Instructors Network Conference 04, November 19-21, 2004, Viena http://www.instructors-network.org/initiatives.html
4.23	Lacrămă Dan Laurențiu, Karnyanszky Tiberiu Marius	Java Interface for Multimedia Databases	4	SACCS2004, Proceedings of the 8th International Symposium on Automatic Control and Computer Science, Iași, 2004, ISBN: 973-621-086-3
4.24	Karnyanszky Tiberiu Marius, Nanu Aurel	Contributions to the Alloyed Steel Processing Optimization through Unconventional Technologies using Neural Networks	4 (245-248)	TCM 50 Years Evolution. Present and Beyond. 1954-2004, University Politehnica of Bucharest, 2004, ISBN: 973-718-071-2 ¹¹
4.25	Lacrămă Dan Laurențiu, Karnyanszky Tiberiu Marius, Fortiș Alexandra Emilia	Flexible word division into characters	5 (16-20)	Збірник наукових праць Національного гірничого університету, Том 2, No. 33, Дніпропетровськ, Україна, 2009
4.26	Karnyanszky Tiberiu Marius	Asupra reglării rugozității suprafeței la prelucrarea prin eroziune electrică complexă folosind structura circuitului electric	7 (91-97)	Competiție și integrare. Noua Europă, Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISBN: 973-695-086-7 ¹²
4.27	Karnyanszky Tiberiu Marius	Asupra reglării timpului de debitare în procesul de eroziune electrică complexă prin intermediul puterii introdusă în spațiul de lucru	7 (98-104)	Competiție și integrare. Noua Europă, Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISBN: 973-695-086-7 ^{idem}
4.28	Lacrămă Dan Laurențiu, Karnyanszky Tiberiu Marius	Interfață Java pentru o bază de date	5 (109-113)	Competiție și integrare. Noua Europă, Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISBN: 973-695-086-7 ^{idem}
4.29	Karnyanszky Tiberiu Marius, Nanu Aurel	Contribuții la modelarea matematică a proceselor tehnologice neconvenționale	4 (99-102)	Actualități, tendințe și perspective ale tehnologiilor neconvenționale, Editura ArtPress, Timișoara, 2003, ISBN: 973-7911-19-9 ¹³
4.30	Karnyanszky Tiberiu Marius, Nanu Aurel	Contribuții la optimizarea procesului de prelucrare dimensională prin eroziune electrică complexă	4 (13-16)	Actualități, tendințe și perspective ale tehnologiilor neconvenționale, Editura ArtPress, Timișoara, 2003, ISBN: 973-7911-19-9 ^{idem}

e. Proiecte de cercetare-proiectare pe bază de contract/grant și alte lucrări de cercetare-dezvoltare

Nr.crt.	Nr. contract, anul	Denumirea contractului	Beneficiar	Durata și Forma de valorificare
5.1.	ERASMUS+ 2016-1-RO01- KA201-024518	"Discover Real Everywhere Applications of Math - DREAM"	Colegiul Național "C. D. Loga" Timișoara	2016-2018 – Designer pagini web

¹¹ ICMaS 2004 International Conference on Manufacturing Systems, October 7-8, 2004, Bucharest, Romania

¹² Simpozionul Internațional „Competiție și Integrare. Noua Europă”, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara & Fundația Truvist Enterprising din Olanda, Timișoara, 24-25.10.2003

¹³ A XI-a Conferință Internațională de Tehnologii Neconvenționale, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, 6-7.11.2003

10 - Tiberiu Marius KARNYANSZKY

Nr.crt.	Nr. contract, anul	Denumirea contractului	Beneficiar	Durata și Forma de valorificare
5.2.	ERASMUS+ 2015-I-RO01-KA203-015108	“Legal Information Technology Community - LITC”	Universitatea „Tibiscus”	2016-2017 - Tehnician
5.3.	POSDRU/131/5.1 /G/125380	“PROJOB – Măsuri active de stimulare a forței de muncă în Regiunea de Vest”	Fundația Serviciilor Sociale “Bethany” Timișoara	2014-2016 – Expert autorizare și evidență subvenții cursuri / Formator competențe TIC
5.4.	POSDRU/161/2.1 /G/137512	“Cariera – Provocarea mea!”	Universitatea „Tibiscus”	2014-2016 - Expert informare publicitate
5.5.	POSDRU/87/1.3/ S/62626 / 2010	„Centru de perfecționare a cadrelor didactice din învățământul preuniversitar în tehnici de predare multimedia”	Universitatea „Tibiscus”	2010-2013 - Director tehnic
5.6.	28/2006	Implementarea software a dimensionării cazanelor de încălzire	SC IHTIS srl Timișoara	2006 - Director proiect CD cu sistemul informatic
5.7.	608/2005	Cursuri de calificare în exploatarea calculatorului pentru prelucrarea automată a datelor	SC AXUM srl Timișoara	2005 educație permanentă
5.8.	PHARE RO 2002/000-586.03.02/2005	Programul PHARE „Fondul de modernizare pentru dezvoltarea administrației la nivel local”: Îmbunătățirea gestionării resurselor financiare atrase la nivelul Consiliului Local Târgu-Cărbunești	Primăria Târgu-Cărbunești	2005 educație permanentă
5.9.	RELANSIN 10362/2004	Programul RELANSIN: Microvehicul aerian cu propulsie combinată și decolare verticală, destinat monitorizării și supravegherii zonelor de interes CUMULUS	AMCSIT	2004-2008
5.10.	RELANSIN 10366/2004	Programul RELANSIN: Miniavion polivalent modular cu propulsie electrică, accelerator de start și navigație autonomă NIMBUS	AMCSIT	2004-2008
5.11.	2004	IT System for the Monitoring of the Road Vehicles that Transport Dangerous Goods (e-Safety Transport)	Autoritatea Rutieră Română	2005-2008
5.12.	PHARE RO 00702.01.0458 /2003	PHARE 2000 Coeziune Economică și Socială	Camera de Comerț și Industrie Sălaj	2003 Vasile Duran, Florian Ignat (coord.), Karnyanszky Tiberiu-Marius „Ghid pentru manageri IMM”, 300 pagini, Editura Tehno-Print, Zalău, 2003
5.13.	1997	Aplicație informatică de antrenare a piloților de vânătoare în urmărirea țintelor	M.Ap.N.	1993-1997 utilizare M.Ap.N.
5.14.	1998	Aplicație informatică de antrenare a operatorilor stațiilor de radiolocație în urmărirea țintelor	M.Ap.N.	1993-1997 utilizare M.Ap.N.

f. Alte lucrări și contribuții științifice

Nr.crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare
6.1	Țuican Cătălin, Karnyanszky Tiberiu Marius	Expert System for Quality Assessment in „Tibiscus” University	10 (239-248)	Anale. Seria Informatică, volumul VI, fascicula I, 2008, Editura Augusta, Timișoara, 2008, ISSN: 1583-7165 ¹⁴ S e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.2	Karnyanszky Tiberiu Marius , Lacrămă Laurențiu Dan, Luca Lucian, Iacob Ioana	Teacher's Evaluation – a component of Quality Assessment System	6 (107-112)	Anale. Seria Informatică, volumul VI, fascicula I, 2008, Editura Augusta, Timișoara, 2008, ISSN: 1583-7165 ^{idem T} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.3	Karnyanszky Tiberiu Marius , Mușuroi Corina, Karnyanszky Carla Amira	Expert Software for the Determination of the Teenager's Obesity	8 (113-120)	Anale. Seria Informatică, volumul VI, fascicula I, 2008, Editura Augusta, Timișoara, 2008, ISSN: 1583-7165 ^{idem U} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.4	Karnyanszky Tiberiu-Marius , Bogdan Șelariu	Upon Testing the Speed Calculus of Minimum Way in Graphs	6 (121-126)	Anale. Seria Informatică, volumul VI, fascicula I, 2008, Editura Augusta, Timișoara, 2008, ISSN: 1583-7165 ^{idem V} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.5	Karnyanszky Tiberiu Marius	Optimal debiting using the computer-aided complex erosion	6 (47 – 52)	Nonconventional Technologies Review, nr. 2/2007, Editura PIM, Iași, 2007, ISSN: 1454-3087 ¹⁵
6.6	Karnyanszky Tiberiu Marius , Lacrămă Dan Laurențiu	Expert software for improving nonconventional processing parameters	4 (35 – 38)	Nonconventional Technologies Review, nr. 3/2007, Editura PIM, Iași, 2007, ISSN: 1454-3087 ^{idem}
6.7	Karnyanszky Tiberiu Marius	Home Heating Systems Design Using PHP and MySQL Databases	8 (121-128)	Anale. Seria Informatică, volumul V, fascicula I, 2007, Editura Augusta, Timișoara, 2007, ISSN: 1583-7165 ^W e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.8	Lacrămă Laurențiu Dan, Karnyanszky Tiberiu Marius	The South Eastern Europe Higher Education Area: Is It Possible?	8 (129-136)	Anale. Seria Informatică, volumul V, fascicula I, 2007, Editura Augusta, Timișoara, 2007, ISSN: 1583-7165 e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.9	Karnyanszky Tiberiu Marius , Mușuroi Corina, Karnyanszky Carla Amira	Somatic Development Analysis of Handball Players using Computer Programs	10 (157-166)	Anale. Seria Informatică, volumul V, fascicula I, 2007, Editura Augusta, Timișoara, 2007, ISSN: 1583-7165 ^X e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.10	Crista Ovidiu, Karnyanszky Tiberiu Marius	Application for Evaluation of the Professional Competencies of the Teaching Staff	6 (71-76)	Anale. Seria Informatică, volumul V, fascicula I, 2007, Editura Augusta, Timișoara, 2007, ISSN: 1583-7165 ^Y e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.11	Mușuroi Corina, Karnyanszky Carla Amira, Karnyanszky Tiberiu Marius	Aspecte privind metode de testare a dezvoltării somatice la copilul aflat în perioada pubertății	9 (81 – 89)	Revista de Cultură Fizică și Sportivă, Volumul I, Fascicula I, 2007, Editura Augusta, Timișoara, 2007 ¹⁶
6.12	Karnyanszky Carla Amira, Karnyanszky Tiberiu Marius	Considerations upon Testing the Children's Somatic Development, Using the Computer	8 (77 - 84)	Anale. Seria Informatică, volumul IV, fascicula I, 2006, Editura Augusta, Timișoara, 2006, ISSN: 1583-7165 ¹⁷ e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)

¹⁴ XA2008-European Conference on Computer Science & Applications, 2nd edition, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 18-20 septembrie 2008

¹⁵ ICNcT2007, The 13th International Conference of Nonconventional Technologies, Iași, May 17-18, 2007

¹⁶ Simpozionul Național „Implicațiile medico-psiologice ale performanței sportive”, ediția I, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 1-2 aprilie 2005

12 - Tiberiu Marius KARNYANSZKY

Nr.crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare
6.13	Karnyanszky Tiberiu Marius, Țițu Mihai	Computer Aided Optimization of the Unconventional Processing	6 (85 - 90)	Anale. Seria Informatică, volumul IV, fascicula I, 2006, Editura Augusta, Timișoara, 2006, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.14	Papin Nicolae, Karnyanszky Tiberiu Marius	Internet: Romania vs Europe	14 (153 – 166)	Anale. Seria Informatică, volumul IV, fascicula I, 2006, Editura Augusta, Timișoara, 2006, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.15	Ardelean Mircea Florin, Karnyanszky Tiberiu Marius	Romania Direct to Home Television	8 (9 - 16)	Anale. Seria Informatică, volumul IV, fascicula I, 2006, Editura Augusta, Timișoara, 2006, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.16	Karnyanszky Tiberiu Marius, Lacrămă Dan Laurențiu	Software pentru îmbunătățirea parametrilor prelucrărilor prin tehnologii neconvenționale	4 (-)	Studia Universitatis „Vasile Goldis” Seria Științe Exacte, vol 16/2006, ISSN: 1584-2355 ¹⁸
6.17	Lacrămă Dan Laurențiu, Karnyanszky Tiberiu Marius	Rețea neuronală pentru dimensionarea cazanelor de încălzire	4 (-)	Studia Universitatis Vasile Goldis” Seria Științe Exacte, vol 16/2006, ISSN: 1584-2355 ^{idem}
6.18	Karnyanszky Tiberiu Marius	Aspects regarding the economic calculus of the unconventional processing	4 (105-108)	Nonconventional Technologies Review, nr. 1/2005, Editura Bren, București, 2005, ISSN: 1454-3087 ¹⁹
6.19	Karnyanszky Tiberiu-Marius	Upon the advantages of the unconventional processing methods	4 (85-88)	Nonconventional Technologies Review, nr. 4/2005, Editura Bren, București, 2005, ISSN: 1454-3087 ^{idem}
6.20	Karnyanszky Tiberiu Marius, Lacrămă Dan Laurențiu	Asupra utilizării matricelor rare în probleme de algoritmică grafurilor	3 (5-7)	Studia Universitatis „Vasile Goldis” Seria Științe Exacte, vol. 15/2005, ISSN: 1584-2355 ²⁰
6.21	Mușuroi Corina, Karnyanszky Carla-Amira, Karnyanszky Tiberiu-Marius	Aspecte privind orientarea sportivă a copiilor, asistată de calculator	9 (55-63)	Anale. Seria Informatică, volumul III, fascicula I, 2005, Editura Augusta, Timișoara, 2005, ISSN: 1583-7165 ²¹ e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.22	Karnyanszky Tiberiu-Marius	Aspecte privind determinarea drumului optim în matrice mari	6 (65-70)	Anale. Seria Informatică, volumul III, fascicula I, 2005, Editura Augusta, Timișoara, 2005, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.23	Karnyanszky Tiberiu-Marius	Algoritmi de accelerare pentru determinarea drumului optim	6 (19 - 24)	Anale. Seria Informatică, volumul III, fascicula II, 2005, Editura Augusta, Timișoara, 2005, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.24	Karnyanszky Carla Amira, Karnyanszky Tiberiu Marius	Studiu comparativ al unor servicii de poștă electronică	6 (53 – 58)	Anale. Seria Informatică, volumul III, fascicula II, 2005, Editura Augusta, Timișoara, 2005, ISSN: 1583-7165 ^{idem}
6.25	Paraschivu Călin, Karnyanszky Tiberiu Marius	Tehnologia 3G în România vs Europa	8 (59 - 67)	Anale. Seria Informatică, volumul III, fascicula II, 2005, Editura Augusta, Timișoara, 2005, ISSN: 1583-7165 ^{idem}
6.26	Karnyanszky Tiberiu Marius, Lacrămă Dan Laurențiu	Aspecte ale testării asistate de calculator	6 (75 – 80)	Lucrările Simpozionului Național „Cercetări și Aplicații în Psihologie”, Timișoara, 2005 ²²

¹⁷ XA2006-European Conference on Computer Science & Applications, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 2-4 iunie 2006

¹⁸ Zilele Academice Arădene, ediția a XVI-a, Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad, 12-14.05.2006

¹⁹ ICNcT 2005, The 12th International Conference on Nonconventional Technologies, Bucharest, November 3-4, 2005

²⁰ „Zilele Academice Arădene”, ediția a XV-a, Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad, 13-15 mai 2005

²¹ Simpozionul Internațional „Actualități și perspective în hard și soft”, ediția a III-a, Facultatea de Calculatoare și Informatică Aplicată, Universitatea „Tibiscus” Timișoara, 27-28 mai 2005. În cadrul „Zilelor Academice Timișene”, ediția a IX-a

Nr.crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare
6.27	Karnyanszky Tiberiu Marius	Contribuții la conducerea automată a prelucrării dimensionale prin eroziune electrică complexă	232	Teză de doctorat, susținută în Catedra de Tehnologie Mecanică a Facultății de Mecanică din Universitatea „Politehnica” din Timișoara la 25.05.2002 și susținută public în 11.06.2004 cu distincția „Cum Laude”, Timișoara, 2002-2004
6.28	Karnyanszky Tiberiu Marius	Model matematic al dependenței timpului de prelucrare de puterea indusă în spațiul de lucru la debitarea oțelului carbon PC52 prin eroziune electrică complexă	4 (193-196)	Buletin Științific al celei de-a XXVIII-a Conferințe Naționale de Mecanica Solidelor, CNMS-XXVIII, Universitatea „Valahia” Târgoviște, 28-29 mai 2004, ISBN: 973-86834-7-5
6.29	Karnyanszky Tiberiu Marius	Model matematic al dependenței rugozității suprafeței de puterea indusă în spațiul de lucru la debitarea oțelului carbon PC52 prin eroziune electrică complexă	4 (100-103)	Buletin Științific al celei de-a XXVIII-a Conferințe Naționale de Mecanica Solidelor, CNMS-XXVIII, Universitatea „Valahia” Târgoviște, 28-29 mai 2004, ISBN: 973-86834-7-5
6.30	Karnyanszky Tiberiu Marius	Asupra software-ului matematic și modelării proceselor tehnologice neconvenționale	3 (VI.32- VI.34)	Revista Română de Mecanică Fină, Optică și Mecatronică, nr. 26/2004, ISSN: 1584-5982 ²³
6.31	Karnyanszky Tiberiu Marius	Stainless Steel Processing through Unconventional Technologies Optimisation using Neural Networks	4 (IV.134- IV.137)	Revista Română de Mecanică Fină, Optică și Mecatronică, nr. 26/2004, ISSN: 1584-5982 ^{idem}
6.32	Karnyanszky Tiberiu Marius	Program de calcul automat al regimurilor optime de prelucrare la debitarea prin eroziune electrică complexă	8 (89-96)	Anale. Seria Informatică, volumul II, fascicula I, 2004, Editura Augusta, Timișoara, 2004, ISSN: 1583-7165 ²⁴ e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.33	Karnyanszky Tiberiu Marius	Programarea experimentelor de debitare prin eroziune electrică complexă folosind calculatorul	5 (97-101)	Anale. Seria Informatică, volumul II, fascicula I, 2004, Editura Augusta, Timișoara, 2004, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.34	Karnyanszky Tiberiu Marius	Contribuții la modelarea procesului de debitare prin eroziune electrică complexă a fontei nodulare	7 (27-34)	Anale. Seria Informatică, volumul II, fascicula II, 2004, Editura Augusta, Timișoara, 2004, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.35	Karnyanszky Tiberiu Marius	Contribuții la modelarea procesului de debitare a oțelurilor inoxidabile prin eroziune electrică complexă	7 (35-42)	Anale. Seria Informatică, volumul II, fascicula II, 2004, Editura Augusta, Timișoara, 2004, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.36	Karnyanszky Tiberiu Marius, Nanu Aurel	Contribution to the optimisation of the dimensional processing technological procedure through complex electric erosion	4 (15-18)	Revista de tehnologii neconvenționale, nr. 2/2003, Editura Augusta, Timișoara 2003, ISSN: 1454-3087 ²⁵
6.37	Karnyanszky Tiberiu Marius	Sistem expert pentru testarea cunoștințelor folosind teste grilă	9 (143-151)	Anale. Seria Informatică, volumul I, fascicula I, 2003, Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISSN: 1583-7165 ²⁶ e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)

²² Simpozionul Național „Cercetări și aplicații în psihologie”, ediția a XIII-a, Facultatea de Psihologie, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 27 mai 2005

²³ Al doilea Simpozion Științific Internațional „Mecatronică, Microtehnologii și Materiale Noi”, Universitatea „Valahia” Târgoviște, 12-13 noiembrie 2004

²⁴ Simpozionul Internațional „Actualități și perspective în hard și soft”, ediția a II-a, Facultatea de Calculatoare și Informatică Aplicată, Universitatea „Tibiscus” Timișoara, 21-22 mai 2004

²⁵ A XI-a Conferință Internațională de Tehnologii Neconvenționale, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, 6-7.11.2003

²⁶ Zilele Academice Timișene, ediția a VIII-a, Timișoara, 22-23 mai 2003

Nr.crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare
6.38	Karnyanszky Tiberiu Marius	Contribuții la elaborarea unui model matematic al procesului de eroziune electrică complexă	13 (152-164)	Anale. Seria Informatică, volumul I, fascicula I, 2003, Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.39	Karnyanszky Tiberiu Marius	Contribuții la conducerea procesului de debitare prin eroziune electrică complexă a oțelurilor bogat aliate cu crom	6 (55-60)	Anale. Seria Informatică, volumul I, fascicula II, 2003, Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.40	Karnyanszky Tiberiu Marius	Contribuții la modelarea procesului de debitare prin eroziune electrică complexă a oțelurilor bogat aliate cu crom	6 (61-66)	Anale. Seria Informatică, volumul I, fascicula II, 2003, Editura Augusta, Timișoara, 2003, ISSN: 1583-7165 ^{idem} e-ISSN: 2065-7471 (www.anale-informatica.tibiscus.ro)
6.41	Cojocariu Adrian, Karnyanszky Tiberiu Marius	Ofensiva Internet-ului pe piața muncii	4 (13-16)	Sesiunea de comunicări științifice a Universității Europene Drăgan, Lugoj, 17-18 mai 2002, Editura Dacia Europa Nova Lugoj 2002, ISBN: 973-639-017-9
6.42	Karnyanszky Tiberiu Marius	Programe de utilizare optimală la prelucrarea prin eroziune electrică complexă	45	Referat doctorat 3, susținut în Catedra de Tehnologie Mecanică a Facultății de Mecanică din Universitatea „Politehnica” din Timișoara la 12.03.2002 cu rezultat „Foarte Bine”, 2001-2002
6.43	Nanu Aurel, Karnyanszky Tiberiu Marius	A Study about the Systemic Outlook Application for the Complex Electric Erosion Processing Optimisation	3 (10-12)	Revista de tehnologii neconvenționale, nr. 1/2001, Editura Augusta, Timișoara 2001, ISSN: 1454-3087 ²⁷
6.44	Karnyanszky Tiberiu Marius	Utilizarea calculatorului în recunoașterea și prelucrarea codurilor de bare	5 (L-74)	Anale. Seria Științe Economice, Volumul IX, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 2001, ISSN: 1582-6333 ²⁸
6.45	Karnyanszky Tiberiu Marius	Impozitul pe venitul global – capcana lucrului fracționat	6 (L-41)	Anale. Seria Științe Economice, Volumul IX, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 2001, ISSN: 1582-6333 ^{idem}
6.46	Karnyanszky Tiberiu Marius , Nanu Aurel	A Study about the Complex Electric Erosion Processing Modelling	4 (7-10)	Revista de tehnologii neconvenționale, nr. 2/2001, Editura Augusta, Timișoara, 2001, ISSN: 1454-3087
6.47	Karnyanszky Tiberiu Marius	Posibilități de conducere automată a procesului de prelucrare prin eroziune electrică complexă	51	Referat doctorat 2, susținut în Catedra de Tehnologie Mecanică a Facultății de Mecanică din Universitatea „Politehnica” din Timișoara la 27.09.2001 cu rezultat „Foarte Bine”, 51 pag., 2000-2001
6.48	Karnyanszky Tiberiu Marius , Herman Mihaiela	Influența factorilor mecanici asupra prelucrării prin eroziune electrică complexă	5 (87-92)	Lucrările Sesiunii de comunicări științifice a Universității „Petru Maior” Târgu Mureș, Târgu Mureș, 27-28 oct 2000, vol. IV. Scule așchietoare-Tehnologii, Editura Universității „Petru Maior”, Târgu Mureș, 2000, ISBN: 973-8084-16-4
6.49	Herman Mihaiela, Karnyanszky Tiberiu Marius	Influența obiectului de transfer asupra prelucrării prin eroziune electrică complexă	3 (77-80)	Lucrările Sesiunii de comunicări științifice a Universității „Petru Maior” Târgu Mureș, Târgu Mureș, 27-28 oct 2000, vol. IV. Scule așchietoare-Tehnologii, Editura Universității „Petru Maior”, Târgu Mureș, 2000, ISBN: 973-8084-16-4

²⁷ A X-a Conferință Internațională de Tehnologii Neconvenționale CITN-X, Universitatea „Politehnica” din Timișoara, 24-25 mai 2001

²⁸ Simpozionul „Mecanisme monetar-financiare și pârgii economice în economia de piață”, Facultatea de Științe Economice, Universitatea Tibiscus Timișoara, în cadrul Zilelor Academice Timișene, ediția a VII-a, 24-25 mai 2001

Nr.crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare
6.50	Karnyanszky Tiberiu Marius	Domenii de aplicare a eroziunii electrice complexe	89	Referat doctorat 1, susținut în Catedra de Tehnologie Mecanică a Facultății de Mecanică din Universitatea „Politehnica” din Timișoara la 17.10.2000 cu rezultat „Foarte Bine”, 1999-2000
6.51	Cojocariu Adrian, Vasilescu Ramona, Karnyanszky Tiberiu Marius	Utilizarea instrumentelor de tip CASE în marketing	3 (343-345)	Analele Universității Tibiscus, Seria Științe Economice, vol. VIII, Fascicola I, Timișoara, 2000, ISSN: 1582-2680 ²⁹
6.52	Karnyanszky Tiberiu Marius	Internet și succesul firmei	5 (346-350)	Anale. Seria Științe Economice, vol. VIII, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 2000, ISSN: 1582-2680 ^{idem}
6.53	Karnyanszky Tiberiu Marius	Tehnologia GSM în economie	5 (17-21)	Anale. Seria Științe Economice, vol. VIII, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 2000, ISSN: 1582-2680 ^{idem}
6.54	Cojocariu Adrian, Karnyanszky Tiberiu Marius , Vasilescu Ramona	Dezvoltarea sistemelor informatice integrate în domeniul economic	6 (81-86)	Anale. Seria Științe Economice, vol. VIII, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 2000, ISSN: 1582-2680 ^{idem}
6.55	Cojocariu Adrian, Karnyanszky Tiberiu Marius , Vasilescu Ramona	Modelarea logică a datelor, factor esențial în ciclul de viață al sistemelor economice	6 (102-106)	Anale. Seria Științe Economice, vol. VIII, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 2000, ISSN: 1582-2680 ^{idem}
6.56	Karnyanszky Tiberiu Marius	The mathematica modeling of the P30 metallic carbide debiting through complex electric erosion	3 (11-13)	Revista de tehnologii neconvenționale nr. 1/2000, Editura Augusta, Timișoara, 2000, ISSN: 1454-3087
6.57	Karnyanszky Tiberiu Marius	The mathematical modeling of the surface rugosity at debiting the metallic carbide through complex electric erosion	4 (35-38)	Revista de tehnologii neconvenționale nr. 1/2000, Editura Augusta, Timișoara, 2000, ISSN: 1454-3087
6.58	Karnyanszky Tiberiu Marius	Sisteme informatice bancare	3	Sesiunea de comunicări științifice a cadrelor didactice și studenților din Colegiul Făget al Universității Tibiscus, Făget, 2 iunie 2000
6.59	Karnyanszky Tiberiu Marius	Utilizarea credit-cardurilor în România	8 (69-76)	Analele Universității Tibiscus, Timișoara, 1999 ³⁰
6.60	Karnyanszky Tiberiu Marius	Comerțul electronic-avantaje și dezavantaje de securitate	10 (123-128)	Analele Universității Tibiscus, Timișoara, 1999 ^{idem}
6.61	Negruț Viorel, Karnyanszky Tiberiu Marius	Tehnici de gestiune a informației economico-financiare	4 (205-208)	Studii de economie, vol. XIX, tom II, Universitatea de Vest, Timișoara, 1998, ISSN: 1223-1894 ³¹
6.62	Karnyanszky Tiberiu Marius , Negruț Viorel	Aspecte ale securității informației bancare	6 (209-214)	Studii de economie, vol. XIX, tom II, Universitatea de Vest, Timișoara, 1998, ISSN: 1223-1894 ^{idem}
6.63	Karnyanszky Tiberiu Marius	Securitatea informațiilor în comerțul electronic la sfârșitul secolului XX	2 (6-7)	Viața Economică Bănățeană nr. 48/1998, Timișoara ³²

²⁹ Sesiunea anuală de comunicări științifice a cadrelor didactice și studenților din Facultatea de Științe Economice a Universității „Tibiscus” din Timișoara, 26 mai 2000

³⁰ Zilele Academice Timișene, ediția a VI-a, Facultatea de Științe Economice, Universitatea „Tibiscus” din Timișoara, 27-28.05.1999

³¹ Sesiunea de Comunicări Științifice „Ziua Economistilor”, Universitatea de Vest din Timișoara, 21.11.1987

³² Sesiunea de comunicări științifice „Economia-2000”, Universitatea de Vest din Timișoara, 22.05.1998

Nr.crt.	Autor(i)	Titlul lucrării	Nr.pag	Forma de valorificare
6.64	Karnyanszky Tiberiu Marius	Semnătura digitală a documentelor gestionate electronic	8 (151-158)	Analele Universității de Vest, Timișoara, 1998 ^{idem}
6.65	Karnyanszky Tiberiu Marius, Negruț Viorel	Procesorul de texte Word sub Windows în ajutorul economiștilor	8 (95-102)	Analele Universității Oradea, Seria Științe economice, Oradea 1998
6.66	Karnyanszky Tiberiu Marius	Transmiterea electronică a documentelor economice	6 (65-70)	Analele Universității Oradea, Seria Științe economice, Oradea 1998
6.67	Karnyanszky Tiberiu Marius	Tendențe actuale ale securității datelor în informatica bancară din România	16 (47 – 62)	Anale. Seria Științe Economice, vol. VI, Institutul de Studii și Educație Permanentă „Tibiscus” Timișoara, 1996, ISBN: 973-98-110-1-9
6.68	Karnyanszky Tiberiu Marius, Patriciu Victor Valeriu	Algoritmul RSA de semnătură digitală în protecția informațiilor	6	Sesiunea de comunicări științifice a studenților din Academia Tehnică Militară, București, 1989
6.69	Karnyanszky Tiberiu Marius, Patriciu Victor-Valeriu	Sisteme criptografice cu chei publice	8	Sesiunea de comunicări științifice a studenților din Academia Tehnică Militară, București, 1988
6.70	Karnyanszky Tiberiu Marius, Ghiță Alexandru	Calculul previzionist al pierderilor în stările de război	6	Sesiunea de comunicări științifice a studenților din Academia Tehnică Militară, București, 1988
6.71	Karnyanszky Tiberiu Marius, Ghiță Alexandru	Legi de repartitie a pierderilor în conflictele internaționale	6	Sesiunea de comunicări științifice a studenților din Academia Tehnică Militară, București, 1987
6.72	Karnyanszky Tiberiu Marius, Georgescu George	Legi noi de probabilitate	6	Sesiunea de comunicări științifice a studenților din Academia Tehnică Militară, București, 1986
6.73	Karnyanszky Tiberiu Marius, Georgescu George, Giurgiu-Bătinețu Maria	Aproximarea soluțiilor sistemelor de ecuații neliniare prin metode numerice	6	Sesiunea de comunicări științifice a studenților din Academia Tehnică Militară, București, 1986
6.74	Karnyanszky Tiberiu Marius, Georgescu George	Metode liniare de aproximare a funcțiilor matematice	4	Sesiunea de comunicări științifice a studenților din Academia Tehnică Militară, București, 1985

^A Revistă categoria B+/CNCSIS

^B Revistă categoria B/CNCSIS

^C Indexată de LivRe!

^D <https://ieeexplore.ieee.org/document/8586979>

^E <https://ieeexplore.ieee.org/document/7800103>

^F

<https://web.b.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=15837165&AN=121978405&h=KARuPL%2fq9uupef4TH72QecPSDG%2fkX7LhyPEOA7HSJ8ff34I9aylZ3FXCUNF0U%2bopVoiSngFG9dvZLztqc%2fquFw%3d%3d&crl=c&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrINotAuth&crlhashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrnl%3d15837165%26AN%3d121978405>

^G

<https://web.b.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=15837165&AN=114527696&h=clrpZobblWSpXRAt8vNeIw%2frh8hTxNln%2fMYrksPMTkbgvNwhwaJTOWQuCAkLkz4a7Eefwn0DmbEwrXTzmCToTg%3d%3d&crl=c&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrINotAuth&crlhashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrnl%3d15837165%26AN%3d114527696>

^H <https://ieeexplore.ieee.org/document/7011481>

-
- I <https://ieeexplore.ieee.org/document/6716276>
- J <https://ieeexplore.ieee.org/document/6420032>
- K <https://ieeexplore.ieee.org/document/5644092>
- L Revistă categoria B/CNCSIS
- M Revistă categoria B/CNCSIS
- N <https://ieeexplore.ieee.org/document/1416532>
- O Revistă categoria B/CNCSIS
- P Revistă categoria B/CNCSIS
- Q Volum indexat în “ISI Web of Knowledge” ISI Proceedings Database. <http://www.isiwebofknowledge.com/>
- R Revistă categoria B/CNCSIS
- S Indexată în arXiv (<http://arxiv.org/abs/0903.0588>), eprintweb (<http://eprintweb.org/S/authors/All/ka/Karnyanszky>)
- T Indexată în arXiv (<http://arxiv.org/abs/0903.0519>), eprintweb (<http://eprintweb.org/S/authors/All/ka/Karnyanszky>)
- U Indexată în arXiv (<http://arxiv.org/abs/0903.0572>), eprintweb (<http://eprintweb.org/S/authors/All/ka/Karnyanszky>), CERN Document Server (<http://cdsweb.cern.ch/record/1165041/export/hx>)
- V Indexată în arXiv (<http://arxiv.org/abs/0903.0578>), eprintweb (<http://eprintweb.org/S/authors/All/ka/Karnyanszky>), CERN Document server (<http://cdsweb.cern.ch/record/1165045/export/hx>), ADS (<http://adsabs.harvard.edu/abs/2009arXiv0903.0578M>)
- W Indexată în arXiv (<http://arxiv.org/abs/0903.1059>), eprintweb (<http://eprintweb.org/S/authors/All/ka/Karnyanszky>), ADS (<http://adsabs.harvard.edu/abs/2009arXiv0903.1059M>)
- X Indexată în arXiv (<http://arxiv.org/abs/0903.1057>), eprintweb (<http://eprintweb.org/S/authors/All/ka/Karnyanszky>)
- Y Indexată în arXiv (<http://arxiv.org/abs/0903.1061>), eprintweb (<http://eprintweb.org/S/authors/All/ka/Karnyanszky>)