

MONOGRAFII ȘTIINȚIFICE ȘI CAPITOLE DE MONOGRAFIE

Carte publicată în edituri recunoscute CNCS (CENAIPOSS)

1 Rangu Călin Mihai, 'Suport curs Tehnologia Informației și a Comunicațiilor în domeniul economico-financiar - în curs de apariție', pp.1-100, 2022

2 Rangu Călin Mihai, 'Suport curs Managementul Sistemelor și Serviciilor Informatice Economice - în curs de apariție', pp.1-100, 2022

3 Rangu Călin Mihai, 'Banca – organizare, procese, arhitecturi', pp.1-100, Editura IBU, 100 pag., 2012

4 Rangu Călin Mihai, 'Rețele neurale aplicate în seriile financiare', pp.1-100, Editura IBU, 100 pag., 2012

5 V.Preoteasa, D. Poanta, E.Savu, Adrian Morar, Dorina Pană, Filip Clem, D.Gherguț, Rangu Călin Mihai, G.Hârțescu, ș.a., 'Capitolul 7 – Canale Integrate de distribuție bancară', Retail Banking, pp.1-26, Editura IBR, 26 pag., 2012

6 Rodica Tuduca, M. Sultan, Rangu Călin Mihai, P. Cristea, 'Hutchinson Metric in Fractal DNA Analysis – A Neural Network Approach', Chapter 3. Biology and Genetics, in book Interdisciplinary applications of fractal and chaos theory, Editors: R. Dobrescu, C. Vasilescu, pp.196-202, Editura Romanian Academy Printing House, Bucharest, ISBN:973-27-1070-5, 7 pag., 2004

LUCRĂRI PREZENTATE LA CONFERINȚE

Lucrare științifică prezentată la conferință internațională desfășurată în țară

7 Paul D. Cristea, Rodica Tuduca, Ioana Alexandra Săvescu, C. A. Gorgorin, Dan C. Tomozei, Victor R. Gradinescu, Rangu Călin Mihai, 'Prototype Implementation of an Intelligent e-Learning System', The lasted International Conference on WEB-BASED EDUCATION - WBE 2004, Special Session on Intelligent e-Learning Systems, February 16-18, 2004, Innsbruck, Austria, pp.1-10, 2004, Link extern:
<https://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.580.4112&rep=rep1&type=pdf>

ARTICOLE ȘTIINȚIFICE

Articol în revistă cu referenți și colective editoriale internaționale (revistă indexată BDI și/sau B+)

8 Badea L., Rangu Călin Mihai, Șcheau M.C., 'FinTech – Financial Innovation Facilitators', Acta Universitatis Danubius. Oeconomica, Nr.3, Vol.17, ISSN:2065-0175, pp.301-316, factor de impact REPEC:.065, 2021, Link extern: <https://dj.univ-danubius.ro/index.php/AUDOE/article/view/1208/1371>

9 Rangu Călin Mihai, 'Despre valoarea reală a cunoștințelor, capitalul intelectual și reziliența în noua economie a cunoașterii', Revista de Studii Financiare, Nr.7, Vol.4, pp.155-169, 2019, Link extern: https://revista.isfin.ro/wp-content/uploads/2020/07/5.2_Calin-Rangu-NR7.pdf

10 Rangu Călin Mihai, 'Evoluții în protecția consumatorului financiar', Revista de Studii Financiare, Nr.7, Vol.4, pp.237-244, 2019, Link extern: <https://revista.isfin.ro/wp-content/uploads/2020/07/Opinie-Calin-Rangu-NR7.pdf>

11 Badea L., Rangu Călin Mihai, 'Asigurarea riscului cibernetic – o mare provocare cu care se confruntă economiile moderne', Revista de Studii Financiare, Nr.6, Vol.4, pp.10-30, 2019, Link extern: https://revista.isfin.ro/wp-content/uploads/2020/07/5.1_Calin-Rangu_RO3-NR6.pdf

12 Rangu Călin Mihai, 'Interview', International Journal of Information Security and Cybercrime, Nr.2, Vol.3, ISSN:2285-9225, pp.77-80, 2014, Link extern: <https://www.ijisc.com/year-2014-issue-2-article-9/>

13 Rangu Călin Mihai, 'Application of neural networks in financial series production', UFB, ISSN:2247-031X, pp.1-10, Editura Universitară, 10 pag., 2012

Articol în revistă cotate ISI cu factor de impact

14 Șcheau M.C., Rangu Călin Mihai, Undroiu C., 'Secure IT Evolution Short Analysis', Revista Română de Informatică și Automatică, Nr.2, Vol.30, ISSN:1220-1758, pp.95-108, DOI:<https://doi.org/10.33436/v30i2y202008>, 2020

Articol în alte reviste de specialitate din țară

15 Rangu Călin Mihai, 'Inovația și consumatorii', Piața Financiară, pp.36-36, 2014

16 Rangu Călin Mihai, 'Articol despre managementul riscurilor operaționale', Piața Financiară, Nr.1-2, pp.1-1, 2014

17 Rangu Călin Mihai, 'Articol despre managementul riscurilor operaționale', Piața Financiară, Nr.3, pp.1-1, 2014

18 Rangu Călin Mihai, 'Articol despre managementul riscurilor operaționale', Piața Financiară, Nr.4, pp.1-1, 2014

19 Rangu Călin Mihai, 'Articol despre managementul riscurilor operaționale', Piața Financiară, Nr.5, pp.1-1, 2014

20 Rangu Călin Mihai, 'Articol despre managementul riscurilor operaționale', Piața Financiară, Nr.6, pp.1-1, 2014

21 Rangu Călin Mihai, 'Articol despre managementul riscurilor operaționale', Piața Financiară, Nr.7-8, pp.1-1, 2014

22 Rangu Călin Mihai, 'Securitatea Informatica intre Managementul Riscurilor Operationale si Nevoile de Bussiness', Piata Financiara, pp.1-1, 2013

23 Rangu Călin Mihai, 'Necesitatea contabilizării riscurilor financiare (II)', Market Watch, pp.1-10, 2013

24 Rangu Călin Mihai, 'Cloud-ul privat, între nevoi și fortări de marketing', Piata Financiară, pp.1-1, 2013

25 Rangu Călin Mihai, 'Nevoia proiectării unui sistem de contabilizare a riscurilor', Piata Financiară, pp.1-1, 2013

26 Rangu Călin Mihai, 'Riscurile operaționale asociate IT&C în domeniul bancar', Ziarul Financiar, pp.1-1, 2013

27 Rangu Călin Mihai, 'Guvernul înființează un departament cu un rol asemănător unui "director IT"', Market Watch Intelligent management, pp.1-10, 2013

28 Rangu Călin Mihai, 'Avem cu adevărat nevoie de un CIO Office Guvernamental?', Market Watch, pp.1-1, 2013

29 Rangu Călin Mihai, 'Despre necesitatea unui birou CIO la nivelul Guvernului', Ziarul Financiar, pp.1-1, 2013

30 Rangu Călin Mihai, 'În IT administrația e la nivelul sistemului bancar de acum 20 de ani – fiecare instituție e stat în stat', ZF live.ro, pp.1-1, 2013

31 Rangu Călin Mihai, 'Masa rotunda reflectata in ZF – Guvernul promite o revolutie in accesul la datele publice si un sit cu numele, prenumele, functia si salariile tuturor angajatilor la stat', Ziarul financiar, pp.1-1, 2013

32 Rangu Călin Mihai, 'Se discuta de cloud, dar cazierul se ia cu timbre de pe vremea bunicii', Ziarul Financiar, pp.1-1, 2012

33 Rangu Călin Mihai, 'Cum se instruiesc angajații din sectorul financiar-bancar?', IT Trends, www.ittrends.ro, pp.1-1, 2012

34 Rangu Călin Mihai, 'Nevoia de un CIO Governamental', IT Trends, www.ittrends.ro, pp.1-1, 2012

35 Rangu Călin Mihai, 'Planuri de analiza la rece', Proprietate Intelectuala, pp.1-1, 2012

36 Rangu Călin Mihai, 'Ce este Capitalul Intelectual?', Market Watch, pp.1-1, 2012

37 Rangu Călin Mihai, 'Tendinte 2010', eFinance, pp.1-1, 2010

38 Rangu Călin Mihai, 'Outsourcing-ul si criza', Market Watch, pp.1-1, 2009

39 Rangu Călin Mihai, "“ATM-ul inteligent, incotro?”", Bank Watch, pp.1-1, 2009

40 Rangu Călin Mihai, "“Externalizarea dezvoltarii software: intre Outsourcing si loan”", Market Watch, pp.1-1, 2009

41 Rangu Călin Mihai, "“Cum gandim un SLA?”", Bank Watch, pp.1-1, 2009

42 Rangu Călin Mihai, "“ATM-uri si EPOS-uri, canale de prim contact”", Bank Watch, pp.1-1, 2009

43 Rangu Călin Mihai, "“IIRUC Service mizeaza pe o cifra de afaceri de 10 milioane de euro”", eFinance, pp.1-1, 2009

44 Rangu Călin Mihai, "“Pericolul de langa noi, lipsa securitatii IT (III)”", eFinance, pp.1-1, 2009

45 Rangu Călin Mihai, "“ Front – end – ul, ultima si prima reduta”", Bank Watch, pp.1-1, 2009

46 Rangu Călin Mihai, "“ Cand si cum sa renegociezi externalizarea serviciilor IT”", Market Watch, pp.1-1, 2009

47 Rangu Călin Mihai, " Modele de outsourcing: Prim – contractor", Market Watch, pp.1-1, 2009

48 Rangu Călin Mihai, " Prin externalizare, IIRUC SERVICE asigura economii de 20%", eFinance, pp.1-1, 2009

49 Rangu Călin Mihai, " Pericolul de langa noi, lipsa securitatii IT (II)", eFinance, pp.1-1, 2009

50 Rangu Călin Mihai, " Pentru coerenta, e nevoie de o mana forte pe IT&C in Guvern", Ziarul Financiar, pp.1-1, 2009

51 Rangu Călin Mihai, " La IIRUC Service – criza avantajeaza externalizarea ", Comunicatii mobile, pp.1-1, 2009

52 Rangu Călin Mihai, " IIRUC: Daca obtinem pierderi zero, e ca si cum am avea profit ", Ziarul Financiar, pp.1-1, 2009

53 Rangu Călin Mihai, "Pericolul de langa noi, lipsa securitatii IT (I)", eFinance, pp.1-1, 2009

54 Rangu Călin Mihai, "CRM – incotro?", Bank Watch, pp.1-1, 2009

55 Rangu Călin Mihai, "Middleware: între tot și nimic", Bank Watch, pp.1-1, 2009

56 Rangu Călin Mihai, "Operational Data Store – singura versiune a adevărului", Bank Watch, pp.1-1, 2009

57 Rangu Călin Mihai, "Esecul securității spațiului virtual", eFinance, pp.1-1, 2009

58 Rangu Călin Mihai, "Outsourcingul sub auspiciile crizei", Market Watch, pp.1-1, 2009

59 Rangu Călin Mihai, "Sistemele informatice bancare între vechi și nou", eFinance, pp.1-1, 2009

60 Rangu Călin Mihai, "Integrarea canalelor bancare de distribuție – cum să recunoști o bancă informatizată?", Bank Watch, pp.1-1, 2009

61 Rangu Călin Mihai, "Business Intelligence sau unde ne este inteligența", Bank Watch, pp.1-1, 2009

62 Rangu Călin Mihai, "2009 Anul crizei și al maturizării pieței IT (II)", eFinance, pp.1-1, 2009

63 Rangu Călin Mihai, "Modele de outsourcing IT: Multi-sourcingul", Bank Watch, pp.1-1, 2009

64 Rangu Călin Mihai, "Sistemele de Core -banking – între paradox și sofism", Bank Watch, pp.1-1, 2009

65 Rangu Călin Mihai, "2009 Anul crizei și al maturizării pieței IT (I)", eFinance, pp.1-1, 2009

66 Rangu Călin Mihai, "IIRUC Service a primit premiul "e-Success 2009" în cadrul Galei Premiilor e-Finance", Obiectiv de Suceava, pp.1-1, 2009

67 Rangu Călin Mihai, "IIRUC așteaptă peste 3 mil. euro din proiecte publice", Business Standard, pp.1-1, 2009

68 Rangu Călin Mihai, "Ce vor jucătorii de IT de la Guvern?", Business Standard, pp.1-1, 2009

69 Rangu Călin Mihai, "IIRUC se așteaptă să treacă pe profit în acest an", Business Standard, pp.1-1, 2009

70 Rangu Călin Mihai, "IIRUC Service, furnizor de servicii IT, vede o dublare a afacerilor, la 15 mil. euro", Ziarul Financiar, pp.1-1, 2009

71 Rangu Călin Mihai, "Am luptat de ambele parti ale baricadei!", eFinance, pp.1-1, 2008

72 Rangu Călin Mihai, "Outsourcingul, incotro? (V)", eFinance, pp.1-1, 2008

73 Rangu Călin Mihai, "Outsourcingul, incotro? (IV)", eFinance, pp.1-1, 2008

74 Rangu Călin Mihai, "Outsourcingul, incotro? (II)", eFinance, pp.1-1, 2008

75 Rangu Călin Mihai, "Outsourcingul, incotro? (I)", eFinance, pp.1-1, 2008

76 Rangu Călin Mihai, "Schimbare de registru", eWeek, pp.1-1, 2008

77 Rangu Călin Mihai, "Calin Rangu se implica in dezvoltarea business-ului Raiffeisen Informatik", Market Watch, pp.1-1, 2008

78 Rangu Călin Mihai, "Timpul este principala provocare pentru mine!", e-Finance, pp.1-1, 2008

79 Rangu Călin Mihai, "Cum se creeaza o organizatie agila – Tehnologia Inovatiei Profesionale: cum si cand? (II)", eFinance, pp.1-1, 2008

80 Rangu Călin Mihai, "Directorul IT RAIFFEISEN urca intr-o functie la nivel regional", Business Standard, pp.1-1, 2008

81 Rangu Călin Mihai, "CRM, dincolo de aparente (II)", e-Finance, pp.1-1, 2008

82 Rangu Călin Mihai, "CRM, dincolo de aparente (I)", e-Finance, pp.1-1, 2007

83 Rangu Călin Mihai, "Tehnologii moderne pentru nevoi moderne!", e-Finance, pp.1-1, 2007

84 Rangu Călin Mihai, "A vorbi pe limba business-ului", e-Week, pp.1-1, 2007

85 Rangu Călin Mihai, "Nici o banca din Romania nu detine un CRM!", Market Watch, pp.1-1, 2007

86 Rangu Călin Mihai, 'Va exista un Consiliu al Industriei Digitale?', e-Finance, pp.1-1, 2007

87 Rangu Călin Mihai, 'Fundamentele IT ale unei banci de retail', e-Finance, pp.1-1, 2007

88 Rangu Călin Mihai, 'Externalizarea: contestata, dar indispensabila. Strategie si Modele (II)', e-Finance, pp.1-1, 2007

89 Rangu Călin Mihai, 'Externalizarea: contestata, dar indispensabila. Mituri in outsourcing (I)', e-Finance, pp.1-1, 2007

90 Rangu Călin Mihai, 'Atacuri IT in 2006', Economistul, pp.1-1, 2007

91 Rangu Călin Mihai, 'Platile electronice, magnet pentru atacurile electronice', Evenimentul zilei, pp.1-1, 2007

92 Rangu Călin Mihai, 'Bancile si clientii lor, tinta hackerilor', Realitatea Romaneasca, pp.1-1, 2007

93 Rangu Călin Mihai, 'Pagubele produse de un atac de phishing sunt suportate de banci', Bursa IT, pp.1-1, 2007

94 Rangu Călin Mihai, 'Cardurile, tinta preferata in 50% din atacurile informatice', Curierul National, pp.1-1, 2007

95 Rangu Călin Mihai, 'Eficientizarea de sistem IT', e-Week, pp.1-1, 2007

96 Rangu Călin Mihai, 'Raiffeisen Bank creste calitatea serviciilor prin investitia in solutii software de management IT de la HP', Market Watch, pp.1-1, 2007

97 Rangu Călin Mihai, 'Raiffeisen Bank creste calitatea serviciilor catre clientii finali prin investitia in solutii software de management IT de la HP', Computerworld, pp.1-1, 2007

98 Rangu Călin Mihai, 'Raiffeisen Bank Investeste in solutii software de management de la HP', Bucharest Business Week, pp.1-1, 2007

99 Rangu Călin Mihai, 'Informatica – Cauza sau efect in politicile de conformitate?', e-Finance, pp.1-1, 2007

100 Rangu Călin Mihai, 'Cum sa supravietuiesi provocarilor? Deruland un business inteligent', Market Watch, pp.1-1, 2007

101 Rangu Călin Mihai, 'De vorba cu Calin Rangu, Vicepresedintele CIO Council', Computerworld, pp.1-1, 2007

102 Rangu Călin Mihai, 'Premiile revistei e-Finance', e-Finance, pp.1-1, 2007

103 Rangu Călin Mihai, 'Un obiectiv prioritar: Promovarea managementului IT performant', e-Finance, pp.1-1, 2007

104 Rangu Călin Mihai, 'Asociatia directorilor de IT din Romania, CIO COUNCIL, se prezinta', e-Finance, pp.1-1, 2007

105 Rangu Călin Mihai, 'Toate companiile au nevoie de Business Intelligence', Bursa IT, Nr.1, pp.1-1, 2007

106 Rangu Călin Mihai, 'Conceptul de "gubernanta IT" incepe sa prinda contur si in Romania', Market Watch, pp.1-1, 2006

107 Rangu Călin Mihai, 'SOA asigura avantajul competitiv intr-o banca', Market Watch, pp.1-1, 2006

108 Rangu Călin Mihai, 'Neliniste in zodia outsourcingului', Market Watch, pp.1-1, 2005

109 Rangu Călin Mihai, 'Proiecte de consolidare, investitii pentru reducerea costului total al proprietatii la Raffeisen Bank', Bursa IT, pp.1-1, 2005

110 Rangu Călin Mihai, 'Reteta unei banci profitabile: sistem informatic centralizat si on-line', Market Watch, pp.1-1, 2005

111 Rangu Călin Mihai, 'Managementul documentelor', e-Finance, pp.1-1, 2004

112 Rangu Călin Mihai, 'Premiile IT&C au ajuns la editia a III-a', Market Watch, pp.1-1, 2004

113 Rangu Călin Mihai, 'e-Business autohton la puterea a patra', e-Finance, pp.1-1, 2004

ARTICOLE ȘTIINȚIFICE

Articol în revistă cu referenți și colective editoriale internaționale (revistă indexată BDI și/sau B+)

114 Rangu Călin Mihai, 'About the Real Value of Knowledge, Intellectual Capital and Resilience in the New Cognition Economy', Considerations on Challenges and Future Directions in Cybersecurity, Romanian Association for Information Security Assurance, pp.159-179, Editura SITECH Publishing, Craiova, Romania, ISBN:978-606-11-7004-3, 21 pag., 2019, Link extern: <https://www.arasec.ro/comunicate-de-presa/studiul-considerations-on-challenges-and-future-directions-in-cybersecurity/>

duminică, 7 noiembrie 2021

©Catalin Angelo Ioan