



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă(e)

Telefon

E-mail(uri)

Naționalitate

Data nașterii

Sex



Tăbușcă, Alexandru

[Redacted address]

Fix: [Redacted] | Mobil: [Redacted]

alex.tabusca@rau.ro; alextabusca@yahoo.com

Română

[Redacted birth date]

Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Manager de Proiect

Experiență profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități
principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

2020 – prezent

Decan, Facultatea de Informatică Managerială

Managementul activităților educaționale și administrative de la nivelul Facultății de Informatică Managerială a Universității Româno-Americane.

Universitatea Româno-Americană, Bd. Expoziției nr.1B, 012101, București România

Învățământ superior / administrație academică

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități
principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

2018 – 2020

Chief Information Officer

Activitate de consiliere a managementului executiv al instituției, supervizare și orientare strategică a managementului privind resurse IT&C ale Universității Româno-Americane; dezvoltare infrastructură IT&C; dezvoltare de aplicații IT&C; supervizare achiziții/configurare/operare în domeniile IT&C, securitate, electronică, supraveghere.

Universitatea Româno-Americană, Bd. Expoziției nr.1B, 012101, București România

IT & C

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități
principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

2007 – prezent

Editor Șef (din 2019)

Managementul editorial al revistei științifice de specialitate "Journal of Information Systems & Operations Management". Membru în comitetul de redacție până în 2019, editor șef începând din septembrie 2019.

Universitatea Româno-Americană, Bd. Expoziției nr.1B, 012101, București România

Cercetare științifică

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități
principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de
activitate

2001 – 2020

Director Departament IT&C

Management al resurselor IT&C ale Universității Româno-Americane; dezvoltare infrastructură IT&C; dezvoltare de aplicații IT&C; achiziții/configurare/operare în domeniile IT&C, securitate, electronică, supraveghere.

Universitatea Româno-Americană, Bd. Expoziției nr.1B, 012101, București România

IT & C



Perioada	2001 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic, Conferențiar Universitar Doctor (grad actual)
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare științifică, predare de cursuri la nivel de studii universitare de licență și masterat, actualizare permanentă a programelor de studii, programelor analitice și resurselor software-hardware necesare procesului de învățământ cu profil IT. Cursuri predate: Programarea Aplicațiilor Web (studii de licență, în limba română), Programare Java (studii de licență, în limba română), Medii de Programare Avansată Java (studii de masterat, în limba română), E-Business și Software Aplicativ (studii de masterat, în limba română), Multimedia și Animație (studii de masterat, în limba română), Securitatea Sistemelor Informatice (studii de masterat, în limba română), Aplicații Web și Tehnologii Integrare (studii de masterat, în limba română), Sisteme de Protecție a Datelor Personale (studii de masterat, în limba română), Economic Informatics (studii de licență, în limba engleză), Advanced Programming Environments – Java (studii de licență, în limba engleză), New Technologies in International Business (studii de masterat, în limba engleză), Web Applications and Integrated Technologies (studii de masterat, în limba engleză), Security of Information Systems (studii de masterat, în limba engleză), Personal Data Protection Systems (studii de masterat, în limba engleză). Profesor-invitat la: Universitatea A Coruna (A Coruna, Spania – 8-12.05.2017). Facultatea de Informatică Managerială, Universitatea Româno-Americană, Bd. Expoziției nr.1B, 012101, București România
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare în învățământul superior / domeniile IT și Științe Economice

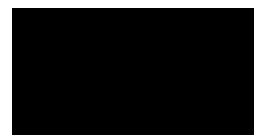
Perioada	19.08.2023 – 31.12.2023
Funcția sau postul ocupat	Consultant pe termen scurt, atașat la Social Protection & Labor ECA
Activități și responsabilități	Consultanță în domeniul IT, privind rapoartele în format vizual/geo-localizat pentru o aplicație software viitoare dezvoltată cu sprijinul Băncii Mondiale
Numele și adresa angajatorului principale	Banca Mondială

Educație și formare

Perioada	2014 – 2015
Calificarea / diploma obținută	Studii Post-Doctorale , bursier cu grant de cercetare obținut prin competiție în cadrul proiectului cu finanțare europeană „Studii doctorale și postdoctorale Orizont 2020: promovarea interesului național prin excelență, competitivitate și responsabilitate în cercetarea științifică fundamentală și aplicată românească” - POSDRU/159/1.5/S/140106.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teză intitulată ”Utilizarea sistemelor de criptare moderne pentru asigurarea de noi modele de monetizare a activităților online” / Tehnici și algoritmi de criptare, sisteme de securitate, limbaje de programare, publicitate online, modele de monetizare, realitate augmentată
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Română – Institutul de Economie Mondială
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Post-doctoral



Perioada	2004 – 2010
Calificarea / diploma obținută	Doctorat în Cibernetică și Statistică Economică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teză intitulată "Îmbunătățirea securității transmisiilor de date în cadrul rețelelor de calculatoare" / Principale discipline și/sau competențe: Aplicații Software în Business, Rețele Avansate de Calculatoare, Sisteme Avansate de Criptare și Securitate, Securitatea Sistemelor Avansate de Baze de Date.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice – București, Facultate de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat / ISCED 8
Perioada	2003 – 2005
Calificarea / diploma obținută	Masterat în Informatică Economică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	4 semestre (2 ani), discipline de profil încadrate în domeniul Informatică Economică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Româno-Americană
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Masterat / ISCED 7
Perioada	1996 – 2001
Calificarea / diploma obținută	Licență în Informatică Managerială
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	8 semestre (4 ani), discipline de profil încadrate în domeniul Cibernetică, Statistică și Informatică Economică.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Studii la Universitatea Româno-Americană, Facultatea de Informatică Managerială / Examen de Licență la Academia de Studii Economice, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Licență / ISCED 6
Perioada	1992 – 1996
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	4 ani, studii liceale, clasă cu profil/specializare Informatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Teoretic Ion Neculce, București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Bacalaureat / ISCED 3
Perioada	2018 - 2020
Calificarea / diploma obținută	Responsabil cu Protecția Datelor (DPO)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Elemente și principii general GDPR; Notificarea încălcărilor de securitate; Reglementări GDPR în domeniul relațiilor de muncă; Regimul de sancționare GDPR; Jurisprudența în domeniul protecției datelor cu caracter personal; Cartografierea datelor personale.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Petru Maior din Târgu Mureș, Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Specializare



Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Înțelegere

Ascultare

Citire

Vorbire

Conversație

Discurs oral

Scriere

Exprimare scrisă

C2

Utilizator
experimentat

C2

Utilizator
experimentat

C2

Utilizator
experimentat

C2

Utilizator
experimentat

C2

Utilizator
experimentat

B2

Utilizator
independent

B2

Utilizator
independent

B1

Utilizator
independent

B1

Utilizator
independent

B1

Utilizator
independent

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

Competențe și abilități sociale

- Leadership
- Spirit de echipă
- Capacitate de adaptare la medii multiculturale
- Bună capacitate de comunicare și capacitate a unei echipe

Competențe și aptitudini organizatorice

- Spirit de conducere
- Spirit organizatoric
- Experiență în management de proiect/echipă

Competențe și aptitudini tehnice

- Aptitudini și competențe multiple în domeniul IT&C la nivel hardware si software (programare web, programare cu ajutorul familiilor de limbaje Java, C++, SQL, PHP, JS, securizare si optimizare a aplicațiilor software)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Programare și design web
- Programare avansată a calculatoarelor cu ajutorul limbajelor de programare
- Design, dezvoltare și întreținere de rețele complexe și integrate
- Cunoștințe teoretice și practice avansate privind sistemele de securitate la nivel software și hardware

Competențe și aptitudini artistice

-

Alte competențe și aptitudini

-

Permis(e) de conducere

Categoria B



Informații suplimentare

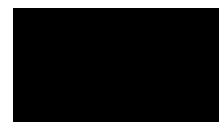
- Decorat cu Medalia „Meritul pentru Învățământ” – Clasa a III-a, conferită de statul român prin intermediul Administrației Prezidențiale – Cancelaria Ordinilor, prin Decretul 1097 din 10-XII-2004, decembrie 2004
- Certificat de Evaluator Intern obținut în urma unui curs de formare a evaluatorilor interni organizat de ARACIS, februarie 2010
- Certificat de atestare a competențelor de predare în limba engleză pentru domeniul tehnologiei informației, obținut la Universitatea Româno-Americană, februarie 2010
- Certificat de Absolvire pentru cursul “Training for University Didactic and Administrative Staff: English for University Lecturers”, organizat în Islanda de către Reykjavik University, septembrie 2010
- Diplomă Absolvire pentru cursuri de perfecționare privind implementarea standardelor internaționale de contabilitate, audit financiar și management, modulul “Alinierea contabilității românești la standardele internaționale de contabilitate”, organizate în cadrul proiectului PHARE Nr. 2005/017-553.04.02.02.01.814, octombrie 2010
- Diplomă de Absolvire pentru cursuri de perfecționare privind implementarea standardelor internaționale de contabilitate, audit financiar și management, modulul “Noua abordare a contabilității manageriale de gestiune în condițiile economiei concurențiale”, organizate în cadrul proiectului PHARE Nr. 2005/017-553.04.02.02.01.814, octombrie 2010
- Diplomă de Absolvire pentru cursuri de perfecționare privind implementarea standardelor internaționale de contabilitate, audit financiar și management, modulul “Sisteme de management al calității în conformitate cu standardele internaționale ISO 9001:2000”, organizate în cadrul proiectului PHARE Nr. 2005/017-553.04.02.02.01.814, octombrie 2010
- Diplomă de Absolvire pentru cursuri de perfecționare privind implementarea standardelor internaționale de contabilitate, audit financiar și management, modulul “Managementul Resurselor Umane”, organizate în cadrul proiectului PHARE Nr. 2005/017-553.04.02.02.01.814, octombrie 2010
- Certificat de Absolvire pentru cursul „Manager de Proiect”, emis sub egida Ministerului Muncii, Familiei și Egalității de Șanse împreună cu Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, martie 2011
- Certificat de Absolvire pentru cursul “Using Writing to Promote Effective Learning in Higher Education”, organizat în Ungaria (Budapesta) de către Central European University, iunie 2012
- Certificat de Absolvire pentru cursul “The New Haven School of Thought”, organizat în Siena (Italia) de către Università degli Studi di Siena, iunie 2013
- Diplomă de Absolvire pentru cursul de specializare “Pregătirea și Certificarea Responsabilului cu Protecția Datelor (DPO)”, organizat de Universitatea Petru Maior din Târgu Mureș, Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative

Asociații științifice/profesionale

- Membru al asociației științifice “International Engineering and Technology Institute” (<http://www.ieti.net/pro/memberdetail.aspx?ID=730>)
- Membru al asociației științifice “International Association for Knowledge Management” (<http://iakm.weebly.com/members.html>)
- Membru al asociației științifice “Computer Science Teacher Association” (<https://csteachers.org>)
- Membru al asociației științifice “World Academy of Science, Engineering and Technology” (<https://panel.waset.org/profile>)
- Membru al asociației științifice “Association for Computing Machinery” (<https://panel.waset.org/profile>)

Anexe

- [Anexa 1 – Lista lucrărilor publicate](#)
- [Anexa 2 – Activitatea de Cercetare Științifică](#)
- [Anexa 3 – Copie Diploma de BACALAUREAT](#)
- [Anexa 4 – Copie Diploma de LICENȚĂ](#)
- [Anexa 5 – Copie Diploma de MASTERAT](#)
- [Anexa 6 – Copie Diploma de DOCTORAT](#)
- [Anexa 7 – Copie Diploma de POSTDOCTORAT](#)
- [Anexa 8 – Copie Diploma de DPO](#)
- [Anexa 9 – Copie Diploma DPPD](#)



A. Teza de doctorat

- 1) "Îmbunătățirea securității transmisiilor de date în cadrul rețelelor de calculatoare", 2011

B. Cărți și capitole în cărți

- 1) „PROGRAMAREA APLICATIILOR WEB”, carte publicata sub egida editurii Sylvi, folosită ca manual didactic pentru cursurile Facultății de Informatică Managerială din cadrul Universității Româno-Americane; ISBN: 973-628-023-3, 322 pagini, împreună cu asist. univ. drd. Daniela Alexandra Crișan (2003)
- 2) „PROGRAMAREA APLICAȚIILOR WEB. LIMBAJUL HTML. ELEMENTE DE PROGRAMARE JAVASCRIPT”, carte publicata sub egida editurii Pro Universitaria, folosită ca manual didactic pentru cursurile Facultății de Informatică Managerială din cadrul Universității Româno-Americane; ISBN: (10) 973-8994-59-4, (13) 978-973-8994-59-1, 321 pagini, împreună cu conf.univ.dr. Daniela Alexandra Crișan (2006)
- 3) „ÎMBUNĂTĂȚIREA SECURITĂȚII TRANSMISIILOR DE DATE” – Autor: Alexandru Tăbușcă – carte de specialitate; ISBN 978-606-26-0169-0, editura Pro Universitaria, 194 pagini (2014)
- 4) „UNDER THE PRESSURE OF DIGITALIZATION: CHALLENGES AND SOLUTIONS AT ORGANIZATIONAL AND INDUSTRIAL LEVELS” – Co-autor capitol: Alexandru Tăbușcă – carte de specialitate; ISBN 979-12-80225-27-6, editura Filodiritto Publisher (Bologna, Italia), 181 pagini (2021)
- 5) „LICENȚĂ 2022 - TESTE GRILĂ (ORIENTATIVE): PENTRU ABSOLVENȚII ANULUI III – ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, BOTEZATU Cornelia Paulina, CĂRUȚAȘU George, GARAIS Gabriel, IACOB Ionel, CRIȘAN Daniela Alexandra, STĂNICĂ Justina Lavinia, CHICHERNEA Virgil; carte de specialitate, ISBN: 978-973-0-36358-6, editura Universității Româno-Americane (2022)
- 6) „BACHELOR S DEGREE 2022- MULTIPLE - CHOICE TESTS (INDICATIVE): PRACTICE BOOK FOR 3RD YEAR STUDENTS, FULL-TIME STUDIES” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CRIȘAN Daniela-Alexandra, ENĂCEANU Alexandru-Șerban, GARAIS Eugen-Gabriel, PÎRJAN Alexandru, STĂNICĂ Justina-Lavinia; carte de specialitate publicată în limba engleză, ISBN: 978-973-0-36382-1, editura Universității Româno-Americane (2022)
- 7) „LICENȚĂ 2023 - TESTE GRILĂ (ORIENTATIVE): PENTRU ABSOLVENȚII ANULUI III, ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CĂRUȚAȘU George, CRIȘAN Daniela-Alexandra, GARAIS Eugen-Gabriel, IACOB Ionel, STĂNICĂ Justina-Lavinia; carte de specialitate, ISBN: 978-973-0-38426-0, editura Universității Româno-Americane (2023)
- 8) „BACHELOR’S DEGREE 2023 - MULTIPLE-CHOICE TESTS (INDICATIVE): PRACTICE BOOK FOR 3RD YEAR STUDENTS, FULL-TIME STUDIES” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CRIȘAN Alexandra Daniela, ENĂCEANU Alexandru-Șerban, GARAIS Eugen-

Gabriel, PÎRJAN Alexandru, STĂNICĂ Justina-Lavinia; carte de specialitate publicată în limba engleză, ISBN: 978-973-0-38425-3, editura Universității Româno-Americane (2023)

- 9) „LICENȚĂ 2024 - TESTE GRILĂ (ORIENTATIVE): PENTRU ABSOLVENȚII ANULUI III, ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CĂRUȚAȘU George, CRIȘAN Daniela-Alexandra, GARAIS Eugen-Gabriel, IACOB Ionel; carte de specialitate, ISBN: 978-973-0-40181-3, editura Universității Româno-Americane (2024)
- 10) „BACHELOR’S DEGREE 2024 - MULTIPLE-CHOICE TESTS (INDICATIVE): PRACTICE BOOK FOR 3RD YEAR STUDENTS, FULL-TIME STUDIES” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, BÂRCĂ Claudiu-Dan, CRIȘAN Alexandra Daniela, GARAIS Eugen-Gabriel, PÎRJAN Alexandru; carte de specialitate publicată în limba engleză, ISBN: 978-973-0-4018-3, editura Universității Româno-Americane (2024)
- 11) „CRITICAL READING OF DIGITAL TEXTS: THE EMILE PROJECT. EMPOWERING SCHOOLS IN SELF-REGULATION OF MEDIA AND INFORMATION LITERACY PROCESSES” – Autori: Clara Bombonato (Anastasis Social Cooperative), Silvia Della Rocca (University of Florence), Andrea Frascari (Anastasis Social Cooperative), Carita Kiili (Tampere University), Pirjo Kulju (Tampere University), Andrei Luchici (Romanian-American University), Chiara Pecini (University of Florence), Antea Scrocco (University of Florence), Alexandru Tabusca (Romanian-American University); carte de specialitate publicată în limba engleză și în limba italiană, ISBN: 979-12-81075-24-5, editura Hogrefe, 115 pagini (2024)
- 12) „SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND THE ATTRACTIVENESS OF DEVELOPMENT REGIONS, SOURCE STRATEGIES FOR SUSTAINABLE TERRITORIAL DEVELOPMENT” – Autori: Mihai Alexandru Botezatu, Alexandru Tăbușcă, Iuliu Marin Ivănescu; carte de specialitate publicată în limba engleză, paginile 217-248, DOI: 10.4018/979-8-3693-7081-0.ch011, aprilie 2025, Editor IGI Global Scientific Publishing (<https://www.igi-global.com/chapter/sustainable-development-and-the-attractiveness-of-development-regions/374246>), ISBN 9798369370810 (2025)
- 13) „LICENȚĂ 2025 - TESTE GRILĂ (ORIENTATIVE): PENTRU ABSOLVENȚII ANULUI III, ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CĂRUȚAȘU George, CRIȘAN Daniela-Alexandra, GARAIS Eugen-Gabriel, IACOB Ionel; carte de specialitate, ISBN: 978-973-0-42010-4, editura Universității Româno-Americane (2025)
- 14) „BACHELOR’S DEGREE 2025 - MULTIPLE-CHOICE TESTS (INDICATIVE): PRACTICE BOOK FOR 3RD YEAR STUDENTS, FULL-TIME STUDIES” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, BÂRCĂ Claudiu-Dan, CRIȘAN Alexandra Daniela, GARAIS Eugen-Gabriel, PÎRJAN Alexandru; carte de specialitate publicată în limba engleză, ISBN: 978-973-0-42011-1, editura Universității Româno-Americane (2025)

C. Lucrări indexate BDI/ISI/WoS

- 0) Șapte articole publicate în cadrul volumelor sesiunilor de comunicări științifice organizate periodic anual în cadrul Universității Româno-Americane, privitoare la o gamă largă de subiecte: informatică, cibernetică, matematici economice, inteligență artificială, economie

aplicată, baze de date, teoria riscului, programarea calculatoarelor utilizând limbajele Java și C++. (1996 – 2000)

- 1) "OPTIMIZING THE LINES AND FLOWS OF INTEGRAL-TYPE OF PRODUCTION BY TECHNIQUES AND METHODS USING THE CONCEPTS OF 'MATERIAL REQUIREMENT PLANNING FOR WORK PLACES' – PAM, AND 'MASTER PRODUCTION SCHEDULE' – MPS" - Autori: Virgil Chichernea - Universitatea Româno-Americană, Alexandru Tăbușcă - Universitatea Româno-Americană și Niculae Rusu - Infosit S.A., prezentată în cadrul celui de-al patrulea simpozion internațional pe probleme de informatică economică „Information Technology” – organizat de Academia de Studii Economice în Mai 1999; ISBN 973-98508-5-5, editura Infosec, paginile 553-560 (1999)
- 2) „IMPLEMENTAREA UNEI SOLUȚII INFORMATICE ÎN CADRUL ÎNTREPRINDERILOR MICI ȘI MIJLOCII” - Autori: Virgil Chichernea - Universitatea Româno-Americană, Alexandru Tăbușcă - Universitatea Româno-Americană, prezentată în cadrul Sesiunii de Comunicării FULLBRIGHT România – Februarie 2000 (2000)
- 3) „TOOLS AND PRACTICES FOR CRITICAL INFORMATION ASSET PROTECTION” - Autori: Virgil Chichernea – Universitatea Româno-Americană și Alexandru Tăbușcă – BALEXPA S.R.L., prezentată în cadrul celui de-al cincilea simpozion internațional pe probleme de informatică economică „Information Society” – organizat de Academia de Studii Economice în Mai 2001; ISBN 973-99450-4-X, editura Infosec, paginile 701-707 (2001)
- 4) „SECURITATEA DATELOR PRIN CRIPTARE ȘI SECURITATEA TRANSMISIILOR DE DATE” – lucrare publicată în cadrul volumului dedicat Sesiunii de Comunicări Științifice a Cadrelor Didactice din Universitatea Româno-Americană, Mai 2002; ISBN 973-8258-79-0, editura Sylvi (2002)
- 5) „THE NEW JAVA2 ENTERPRISE EDITION PLATFORM-WHY?”, articol publicat în cadrul volumului „Information Systems & Operations Management – No.1” - ISBN 973-8499-40-2 – publicat în cooperare de Universitatea Româno-Americană și Academia de Studii Economice în cadrul atelierului de lucru dedicat studiilor de masterat ale celor doua instituții; ISBN 973-8499-40-2, editura Universitara, paginile 301-306 (2004)
- 6) „STEGANALYSIS: THE INVESTIGATION OF HIDDEN INFORMATION”, articol publicat în cadrul volumului „Information Systems & Operations Management – No.3” - ISBN 973-87166-8-3 – publicat în cooperare de Universitatea Româno-Americană și Academia de Studii Economice – Master BRIE în cadrul atelierului de lucru dedicat studiilor de masterat ale celor doua instituții; ISBN 973-87166-8-3, editura Pro Universalis, paginile 23-30 (2005)
- 7) „CONSIDERATII PRIVIND DEZVOLTAREA APLICATIILOR SOFTWARE MOBILE” – lucrare publicată în cadrul “The Eighth International Conference on Informatics in Economy IE 2007 – Informatics in Knowledge Society” - May 17-18, 2007 – organizată de Academia de Studii Economice; The Proceedings of the Eight International Conference on Informatics in Economy; ISBN 978-973-594-921-1, editura ASE (2007)
- 8) „DEVELOPING PALM APPLICATIONS WITH JAVA” - articol publicat în cadrul volumului „Information Systems & Operations Management – No.6” - ISSN 1844-5071 – publicat în cooperare de Universitatea Româno-Americană, Academia de Studii Economice – Master BRIE și Universitatea Politehnică București în cadrul atelierului de lucru dedicat studiilor de masterat ale celor trei instituții; ISBN 1844-5071, editura Pro Universitaria, paginile 66-72 (2008)

- 9) „TODAY AND FUTURE IT PROTECTION SOLUTIONS FOR THE BUSINESS ENVIRONMENT” – lucrare publicată în revista “Metalurgia International” Nr.10/2009 - articol cotate ISI; ISSN 1582-2214, editura Științifică F.M.R., paginile 159-163; Factor de impact relativ al publicației 0.14799 (2009)
- 10) „A QUICK LOOK AT THE FUTURE OF PROTECTION – NINE GUIDELINES TO FOLLOW” – lucrare publicată în „Journal of Information Systems & Operations Management – No.3 Vol.1 – July 2009”; ISBN 1843-4711, editura Universitară, paginile 141-145 (2009)
- 11) „NETWORK SECURITY INCREASE BY USING EXTENDED VALIDATION SECURE SOCKET LAYER CERTIFICATES FOR AVOIDING THE PHISHING THREATS” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană și Alexandru Enăceanu – Universitatea Româno-Americană, lucrare publicată în “Annals of DAAAM for 2009 & Proceedings of 20th DAAAM International Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Theory, Practice & Education"” – Austria, Viena; articol cotate ISI; ISBN 978-3-901509-70-4, ISSN 1726-9679, Editura DAAAM International, paginile 081-0818 (2009)
- 12) „NETWORK TRAFFIC OPTIMIZING ALGORITHMS IN LINUX” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Alexandru Enăceanu – Universitatea Româno-Americană și Ion Bucur – Universitatea Politehnică București, lucrare publicată în “Annals of DAAAM for 2009 & Proceedings of 20th DAAAM International Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation: Theory, Practice & Education"” – Austria, Viena; articol cotate ISI; ISBN 978-3-901509-70-4, ISSN 1726-9679, Editura DAAAM International, paginile 0817-0818 (2009)
- 13) „OPTIMIZING ANTI-PHISHING SOLUTIONS BASED ON USER AWARENESS, EDUCATION AND THE USE OF THE LATEST WEB SECURITY SOLUTIONS” – Autori: Ion Lungu – Academia de Studii Economice București și Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista “Informatica Economică”, Vol.14, No.2/2010 - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1453-1305, editura Infores, paginile 27-36 (2010)
- 14) „A NEW SECURITY SOLUTION IMPLEMENTED BY THE USE OF THE MULTILAYERED STRUCTURAL DATA SECTORS SWITCHING ALGORITHM (MSDSSA)” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista “Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.4, No.2/2010 – December 2010” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 164-168 (2010)
- 15) „ANALYSIS OF THE ONLINE ADVERTISING MARKET - TRENDS UPON THE SHADOW OF THE WORLD CRISIS” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista “Romanian Economics & Business Review, Vol.5., No.4.1 Special Issue/2010 – December 2010” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1842-2497, editura Pro Universitaria, paginile 140-145 (2010)
- 16) „THE NEW ‘UNIVERSAL TRUTH’ OF THE WORLD WIDE WEB” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista “Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.5, No.1/2011 – May 2011” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 108-115 (2011)
- 17) „ESTABLISHED WAYS TO ATTACK EVEN THE BEST ENCRYPTION ALGORITHM” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista “Journal of Information

- Systems & Operations Management, Vol.5, No.2.1/2011 – December 2011” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 485-491 (2011)
- 18) „SOME LEGAL AND TECHNICAL ASPECTS RELATED TO POSSIBLE INTERNET’S THREATS ON THE FUNDAMENTAL RIGHT TO PRIVATE PROPERTY” – Autor: Silvia Maria Tăbușcă, Alexandru Tăbușcă, Virgil Chichernea – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.5, No.2.1/2011 – December 2011” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 584-591 (2011)
- 19) „ELECTRONIC ONLINE ADVERTISING – THE ‘ECONOMIC CRISIS’ IS JUST THE PRETEXT OF THE FALL” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.6, No.2/2012 – December 2012” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 410-418 (2012)
- 20) „HTML5 – A NEW HOPE AND A DREAM” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.7, No.1/2013 – May 2013” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 51-60 (2013)
- 21) „THE TRUTH ABOUT THE INTERNET ADVERTISING SYSTEM AND UNTAPPED MONETIZATION MODELS” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în ”Recent Researches in Applied Economics and Management - Economic Aspects on Environment, Development, Tourism and Cultural Heritage - vol.2, August 27-29, 2013” (Proceedings of the 5th International Conference on Applied Economics, Business and Development - AEBD '13) – publicație WSEAS indexată BDI; ISBN: 978-960-474-324-7, ISBN: 978-960-474-322-3 (SET), ISSN: 2227-460X, editura WSEAS Press, paginile 129-136 (2013)
- 22) „HTML5 – AUGMENTED REALITY, A NEW ALLIANCE AGAINST THE OLD WEB EMPIRE?” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.7, No.2/2013 – December 2013” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 325-332 (2013)
- 23) „AUGMENTED REALITY – NEED, OPPORTUNITY OR FASHION” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.8, No.2/2014 – December 2014” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 307-315 (2014)
- 24) „LEARNING A PROGRAMMING LANGUAGE FOR TODAY” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.9, No.1/2015 – Mai 2015” - revistă cotate BDI; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 83-94 (2015)
- 25) „AUGMENTED REALITY – A POSSIBLE GAME-CHANGER IN EDUCATION” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Institutul de Economie Mondială, Academia Română, lucrare prezentată la conferința internațională ”National Strategies Observer – NOS 2015”, Duplex Oxford-București, 9-10 septembrie 2015, publicată în „National Strategies Observer No.2/Vol.1, 2015” (2015)

- 26) „PRESENT AND FUTURE ECONOMICS OF AUGMENTED REALITY” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.9, No.2/2015 – Decembrie 2015” - revistă cotate BDI; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 482-492 (2015)
- 27) „UNIVERSITY STUDENT ATTENDENCE MANAGEMENT SYSTEM” – Autori: Victor Tirmann – Universitatea Româno-Americană, Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.10, No.1/2016 – Mai 2016” - revistă cotate BDI; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 253-263 (2016)
- 28) „MODERN TECHNOLOGIES AND INNOVATION- SOURCE OF COMPETITIVE ADVANTAGE FOR TOURISM SMES” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Cristina Laura Maniu – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.11, No.1/2017 – Mai 2017” - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 83-95 (2017)
- 29) „AUGMENTED REALITY – NEXT DIGITAL STEP FOR THE EUROPEAN INTEGRATED EMERGENCY SYSTEM” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Garais – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Research and Science Today, Supplement No.2/2017 – September 2017” - revistă cotate BDI; ISSN-e 2344-0007, paginile 101-110 (2017)
- 30) „POSITIONING ISSUES AND SOLUTIONS FOR THE FUTURE ECALL EUROPEAN AUTOMOTIVE SAFETY SYSTEM” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Garais – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Research and Science Today, Supplement No.2/2017 – September 2017” - revistă cotate BDI; ISSN-e 2344-0007, paginile 111-117 (2017)
- 31) „IOT AND THE RETAIL REVOLUTION – THE NEW WAVE” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Garais – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Supply Chain Journal – Vol.8/No.2, 2017” - revistă cotate BDI; ISSN 2284-6492, editura Valahia University Press, paginile 1-7 (2017)
- 32) „MOBILE APPS AND GDPR ISSUES” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel-Eugen Garais – Universitatea Româno-Americană, Alexandru Enăceanu – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.12, No.1/2018 – Mai 2018” - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 77-88 (2018)
- 33) „IOT AND EU LAW” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel-Eugen Garais – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Valahian Journal of Economic Studies, Vol.9 Nr.2 – Noiembrie 2018” - revistă cotate BDI; ISSN 2344-4924, editura De Gruyter, paginile 25-32 (2018)

- 34) „IMPACT OF 5G TECHNOLOGIES IN GLOBAL ECONOMY. CYBERSECURITY AND LEGAL ISSUES” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.13, No.2/2019 – Decembrie 2019” - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitaria, paginile 177-189 (2019)
- 35) „IOT AND THE FLYING ANSWER TO COVID-19” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Eugen Garais – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.14, No.1/2020 – Mai 2020” - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitaria, paginile 162-173 (2020)
- 36) „PRACTICAL CONSIDERATIONS FOR A SAFE E-LEARNING PROCESS” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Cristina Coculescu – Universitatea Româno-Americană, Mironela Pîrnău – Universitatea Titu Maiorescu, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.14.2, No.2/2020 – Decembrie 2020” - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitaria, paginile 178-187 (2020)
- 37) „THE ONLINE FLYING EDUCATION: VIDEO-CONFERENCING AND DRONES” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.15.1, No.1/2021 – Mai 2021” - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitaria, paginile 147-159 (2021)
- 38) „GENERAL CONSIDERATIONS REGARDING THE DEVELOPMENT OF GAMES USING UNITY TECHNOLOGY” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Cristina Coculescu – Universitatea Româno-Americană, Mironela Pîrnău – Universitatea Titu Maiorescu, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.15.2, No.2/2021 – Decembrie 2021” - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 267-283 (2021)
- 39) „BASIC CYBER DEFENCE EDUCATION FOR EVERYONE” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.16.1, No.1/2022 – Mai 2022” - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 253-263 (2022)
- 40) „E-COMMERCE SALES REVENUES FORECASTING BY MEANS OF DYNAMICALLY DESIGNING, DEVELOPING AND VALIDATING A DIRECTED ACYCLIC GRAPH (DAG) NETWORK FOR DEEP LEARNING” – Autori: Dana-Mihaela Petroșanu, Alexandru Pîrjan, George Căruțașu, Alexandru Tăbușcă, Daniela-Lenuța Zirra, Alexandra Perju-Mitran, publicată în Electronics 11, <https://doi.org/10.3390/electronics11182940>, 16 septembrie 2022. Revistă cotate WoS, subdomeniul „Computer Science, Information Systems”, WoS - Info-Economics, cuartila Q2, ISSN 2079-9292, AIS 0,430 (2022)
- 41) „FLUTTER TECHNOLOGY AND MOBILE SOFTWARE APPLICATIONS” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Cristina Coculescu – Universitatea Româno-Americană, Mironela Pîrnău – Universitatea Titu Maiorescu, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.16.2, No.2/2022 – December 2022” - revistă cotate de

- CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 250-262 (2022)
- 42) „CYBERSECURITY EDUCATION – THE NEW LITERACY” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Garais – Universitatea Româno-Americană, Alexandru Enăceanu – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.16.2, No.2/2022 – December 2022” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 263-272 (2022)
- 43) „ARTIFICIAL INTELLIGENCE REGIONAL CROSS-BORDER E-COMMERCE SHOPPING GUIDE PLATFORM INFORMATION PERSONALIZED RECOMMENDATION ALGORITHM” – Autori: Yiran Li, Lei Tong, Lucia Croitoru, Alexandru Tabusca, publicat în „Proceedings of the 7th International Conference on Intelligent Information Processing (ICIIP '22)”, ianuarie 2023, paginile 1-5, <https://doi.org/10.1145/3570236.3570248> (2023).
- 44) „INTERNET LITERACY – CYBERCRIME FUNDAMENTALS” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.17.1, No.1/2023 – May 2023” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 249-262 (2023)
- 45) „ECONOMIC FACTORS CORRELATED WITH MARRIAGE AND DIVORCE RATES IN EUROPEAN UNION COUNTRIES” – Autori: Iuliana Botha – Academia de Studii Economice, Mihai Alexandru Botezatu – Universitatea Româno-Americană, Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Alexandra Hosszu – Universitatea București, publicată în revista „Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research”, numărul 3/2023, volumul 57 (septembrie - https://ecocyb.ase.ro/nr2023_3/08_IulianaBotha_V2.pdf) – revistă cotate WoS factor de impact 0.899, AIS 0.135 (2023), categoria Economics, cuartila Q3; ISSN 1842–3264, editura ASE (2023)
- 46) „TRACING THE INFLUENCE OF LARGE LANGUAGE MODELS ACROSS THE MOST IMPACTFUL SCIENTIFIC WORKS” – Autori: Dana-Mihaela Petroșanu, Alexandru Pîrjan, Alexandru Tăbușcă, publicată în Electronics 12, <https://doi.org/10.3390/electronics12244957>, 10 decembrie 2023. Revistă cotate WoS, subdomeniul „Computer Science, Information Systems”, WoS - Info-Economics, cuartila Q2, ISSN 2079-9292, AIS 0,430 (2023)
- 47) „CONTENT ANALYSIS USING SPECIFIC NATURAL LANGUAGE PROCESSING METHODS FOR BIG DATA” – Autori: Mironela Pîrnău, Alexandru Mihai Botezatu, Iustin Priescu, Alexandra Hosszu, Alexandru Tăbușcă, Cristina Coculescu, Ionica Oncioiu, publicată în Electronics 13(3), <https://doi.org/10.3390/electronics13030584>, 31 ianuarie 2024. Revistă cotate WoS, subdomeniul „Computer Science, Information Systems”, WoS - Info-Economics, cuartila Q2, ISSN 2079-9292, AIS 0,430 (2024)
- 48) „THE INTEGRATION OF THE LATEST TECHNOLOGICAL ADVANCEMENTS IN AGRICULTURE. WHAT ARE THEIR EXACT APPLICATIONS AND HOW DO THEY WORK?” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Ștefan Băicoianu – Colegiul Național Mihai Viteazu, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.18.1, No.1/2024 –

May 2024” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 276-286 (2024)

49) „BRINGING NLP TO JAVA CODING - CHATGPT CODE DEVELOPER” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Andrei Luchici – Universitatea Româno-Americană, Mihai-Alexandru Botezatu – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.18.2, No.2/2024 – December 2024” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 215-228 (2024)

50) „GENERATING JAVA CODE WITH AI TOOLS. USAGE AND IMPLICATIONS” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Andrei Luchici – Universitatea Româno-Americană, Mihai-Alexandru Botezatu – Universitatea Româno-Americană, Silvia Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.19.1, No.1/2025 – May 2025” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 306-328 (2025)

A. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare obținute prin competiție, naționale

- 1) PROIECTUL PRIORITAR PP9, PNCDI-CERES „ELABORAREA ANALIZELOR MACROECONOMICE SI A ANALIZELOR ECONOMICO-SOCIALE SECTORIALE PENTRU FUNDAMENTAREA PLANULUI NATIONAL DE DEZVOLTARE (PND) 2007-2013”, proiect realizat de Centrul de Economia Industrii si Serviciilor in colaborare cu Institutul National de Cercetare Științifică in domeniul Muncii și Protecției Sociale și Universitatea Româno-Americană; durata: 2003-2005. Poziția: membru in echipa de proiect.
- 2) SISTEM INFORMATIC INTEGRAT PENTRU IDENTIFICAREA, EVALUAREA, PLANIFICAREA SI GESTIONAREA FONDULUI NATIONAL DE PLANTE MEDICINALE, AROMATICE SI TINCTORIALE (SURSE DE MATERII PRIME PENTRU INDUSTRIA ALIMENTARA, FARMACEUTICA SI COSMETICA). Responsabil de Proiect: prof.univ.dr. Maria Moise. Finanțat prin programul SECTORIAL, Nr. contract 11.6/2006, durata: 2006-2008, Parteneri: CO: SC IPA SA București, P1: Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară - București, P2: CNMP București, P3: Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, P4: BIOTEHNOS SA București, P5: PLAFAR SA București, P6: Universitatea Româno-Americană. Poziția: membru in echipa de proiect (cercetător specialist).
- 3) SISTEM FLEXIBIL PENTRU ACCESAREA PERSONALIZATA A SERVICIILOR DESTINATE PERSOANELOR VARSTNICE - WEBAGING. Responsabil de Proiect: prof.univ.dr. Maria Moise, finanțat prin programul PNCDI II, Nr. contract 11013, durata: 2007-2010, Parteneri: CO: Institutul National de Cercetare Dezvoltare în Informatică - București, P1: Universitatea Româno-Americană, P2: Academia de Studii Economice - București, P3: SC IPA SA București. Poziția: membru in echipa de proiect.
- 4) SISTEM INFORMATIC INTEGRAT JUDETEAN/REGIONAL BAZAT PE INTERCONECTAREA INSTITUTIILOR PUBLICE SI DESTINAT FURNIZARII DE SERVICII ELECTRONICE CATRE CETATENI SI CATRE MEDIUL DE AFACERI - SINTESERV. Responsabil de proiect: prof.univ.dr. Maria Moise, subcontract 123.4/20.07.2006 la Contract CEEX nr.123-CEEX-II-03/20.07.2006. Poziția: membru in echipa de proiect (Programator tehnologii web).
- 5) CERCETĂRI PRIVIND REALIZAREA UNUI SISTEM INTEGRAT COMPLEX DE DISEMINARE A REZULTATELOR CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE LA NIVEL NAȚIONAL PENTRU PROMOVAREA ȘI SUSȚINEREA EDUCAȚIEI PRIVIND RESPECTAREA DREPTURILOR DE PROPRIETATE INTELECTUALA. Finanțare: Buget de Stat - Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, Programul PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE. Coordonator proiect: Academia de Studii Economice, București; Partener: Universitatea Româno-Americană (CONTRACT DE PARTENERIAT PENTRU EXECUȚIE PROIECTE: Nr. 92-102.6 / 01.10.2008); durata: 2008-2011. Poziția: membru in echipa de proiect.
- 6) CERCETAREA SI DEZVOLTAREA UNEI PLATFORME INTERACTIVE, MULTIDISCIPLINARE SI COMPLEXE PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA SISTEMULUI EDUCAȚIONAL DE MARKETING PRIN INTERCONECTAREA MEDIULUI UNIVERSITAR CU PIAȚA MUNCII DIN ROMÂNIA ÎN CONTEXTUL DEZVOLTĂRII DURABILE. Finanțare: Buget de Stat - Ministerul Educației, Cercetării și

Tineretului, Programul PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE. Coordonator proiect: Academia de Studii Economice, București; Partener: Universitatea Româno-Americană (CONTRACT DE PARTENERIAT PENTRU EXECUTIE PROIECTE: Nr. 92-103.6 / 01.10.2008); durata: 2008-2011. Poziția: membru in echipa de proiect.

- 7) „EDUCAȚIE JURIDICĂ DE CALITATE – O ȘANSĂ MAI MARE DE INTEGRARE SOCIO-PROFESIONALĂ!”. Proiect finanțat din Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa Prioritară 1 ”Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul Major de Intervenție ”Calitate în învățământul superior”; contract Nr. POSDRU/18/1.2/G/30228; perioada 2010-2012. Coordonator de proiect: Universitatea Româno-Americană, parteneri: Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, Universitatea Transilvania din Brașov și Universitatea Constantin Brâncuși din Tg. Jiu. Poziția: expert din partea coordonatorului.
- 8) „STUDIUL NAȚIONAL DE MONITORIZARE A INSERȚIEI PE PIAȚA MUNCII A ABSOLVENȚILOR DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR”. Proiect finanțat din Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa Prioritară 2 ”Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii”, Domeniul Major de Intervenție ”Tranziția de la școală la o viață activă”; contract Nr. POSDRU/60/2.1/S/41750; perioada 2008-2011. Coordonator de proiect: UEFISCDI, parteneri: Universitatea din Kassel, Germania alături de 54 de universități din România. Poziția: expert colaborator pentru prelucrare și analiză date.
- 9) „INCERTITUDINE, COMPLEXITATE SI STABILITATE FINANCIARĂ”. Proiect finanțat din Programul IDEI – 2011 Proiecte de Cercetare Exploratorie (PCE); contract Nr. PN-II-ID-PCE-2011-3-1054; perioada 2011-2014. Coordonator de proiect: Hasan Iftekhar – Universitatea Româno-Americană. Poziția: cercetător științific (cercetător post-doctoral).
- 10) „INTEGRAREA RAPIDĂ PE PIAȚA MUNCII A STUDENȚILOR SPECIALIZAȚI ÎN STUDII EUROPENE ȘI RELAȚII ECONOMICE INTERNAȚIONALE PRIN EFECTUAREA DE STAGII DE PREGĂTIRE PRACTICĂ”. Proiect finanțat din Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa Prioritară 2 ”Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii”, Domeniul Major de Intervenție ”Tranziția de la școală la o viață activă”; contract Nr. POSDRU/109/2.1/G/82463. Coordonator de proiect: Universitatea Româno-Americană. Poziția: expert monitorizare inserție profesională.
- 11) „ȘCOALA PRACTICĂ: Inovare în învățământul superior și succes pe piața muncii”. Proiect finanțat din Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa Prioritară 1 ”Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul Major de Intervenție ”Calitate în învățământul superior”; contract Nr. POSDRU/156/1.2/G/132920; perioada 2014-2015. Coordonator de proiect: Universitatea Româno-Americană, parteneri: Centrul de Resurse Juridice (CRJ); Poziția: Manager de proiect.
- 12) Contract de cercetare R810/03.04.2017 – Grant Intern în valoare de 89900 lei, termen de 6 luni. Autoritate contractantă: Universitatea Româno-Americană. Poziția: director de proiect.
- 13) „Să ne protejăm mai bine viitorul! Cybersecurity avansat”. Proiect finanțat prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, Axa prioritară 6 Educație și competențe; proiect cod

SMISS 133334; perioada noiembrie 2020 – august 2022. Coordonator de proiect: SC Eurotesting Software Solutions SRL, parteneri: Universitatea Româno-Americană, Academia Navală Mircea cel Bătrân; poziția: Manager de proiect pentru partener Universitatea Româno-Americană.

- 14) "ASTRA 2025: Neuroimaging, Brain-Computer Interfaces and AI". Proiect finanțat de IEEE prin Grant Agreement BAE487C1-CF71-499F-A3C9-4B7CA55621F8, din septembrie 27, 2024, valoare proiect 20.000 USD. Poziție: coordonator proiect.
- 15) „INOVATIV 2030 - Stagii de practica și eco-inovație pentru economia viitorului”. Proiect finanțat prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027, Apel Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii – STAGII STUDENȚI - Regiune dezvoltată, contract PEO/72/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49, SMIS 313156; perioada 01.12.2024 – 30.11.2026, valoare proiect 4.930.466,00 lei. Coordonator de proiect: Camera Consultanților Fiscali, parteneri: Universitatea Româno-Americană; poziția: Responsabil practică domeniu IE.
- 16) „GREEN HORIZON 2030 – Stagii de practică în domeniul economic pentru un viitor verde”. Proiect finanțat prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027, Apel Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii – STAGII STUDENȚI- Regiuni mai puțin dezvoltate, contract PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49, SMIS 313080; perioada 01.01.2025 – 31.12.2026, valoare proiect 4.916.046,00 lei. Coordonator de proiect: ROYAL AUDIT HOUSE SRL, parteneri: Universitatea Româno-Americană; poziția: Responsabil practică domeniu IE.

B. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare obținute prin competiție, internaționale

- 1) „TRANSFER OF INNOVATION, MULTILATERAL PROJECTS – DIGI-GUIDANCE”. Proiect finanțat din Programul Leonardo da Vinci; contract Nr. 2013-1-RO1-LEO05-28768. Coordonator de proiect: Universitatea Danubius – Galați. Poziția: expert IT.
- 2) „Harmonised eCall European Pilot (HeERO)”. Proiect finanțat din Programul ICT PSP al Comisiei Europene; Coordonator de proiect: ERTICO ITS Europe, parteneri: Univesitatea Româno-Americană și instituții din alte 14 țări. Poziția: cercetător specialist.
- 3) “Skills Transfers in Academia: A Renewed Strategy Enhancing Legal Clinics in the European Union (STARS)”. Proiect Erasmus+ 2017-1-LU01-KA203-023930; perioada 2017-2020. Coordonator: Universitatea Luxembourg (Luxembourg), parteneri: Universitatea Roma Tre (Italia), Universitatea Brescia (Italia), Palacký University din Olomouc (Cehia), Universitatea Româno-Americană (România); director de proiect, apoi responsabil IT din partea partenerului român.
- 4) “Assessing impact and performance of preventive measures on EU Directives and Framework Decisions (PRE-RIGHTS)”. Proiect DGJustice Grant Agreement number 831616 JUST-AG-2018/JUST-JCOO-AG-2018; perioada 2019-2021. Coordonator: INCE INIZIATIVA CENTRO EUROPEA (INCE - Italia), parteneri: CENTER FOR THE STUDY OF DEMOCRACY (CSD - Bulgaria), FONDAZIONE AGENFOR INTERNATIONAL (Agenfor - Italia), UNIVERSITA TA MALTA (UM - Malta), QUALITY JUST – IT SOLUTIONS AND CONSULTING LDA (IPS - Portugalia), BREMEN

SENATE OF JUSTICE AND CONSTITUTION (BREMEN MoJ - Germania), KENTRO MELETON ASFALEIAS (KEMEA - Grecia), Universitatea Româno-Americană (RAU - România); director de proiect din partea partenerului român.

- 5) „Empowering schools in self-regulation of Media and Information Literacy processes” (EMILE). Proiect European Media and Information Fund) / Calouste Gulbenkian Foundation - EMIF Grant Agreement 268071; perioada 01.01.2023-30.06.2024. Coordonator: Universita degli Studi di Firenze (UniFi – Italia), parteneri: Universitatea din Tampere (Finlanda), Anastasis Societa Cooperativa Sociale (Italia), Universitatea Româno-Americană (RAU – România); director de proiect din partea partenerului român.
- 6) „Addressing Disparities in Reading and Writing Acquisition through Personalising Technologies: A Cognitive and Societal Perspective” (READy). Proiect co-finanțat de Uniunea Europeană, proiect numărul 2024-1-IT02-KA220-SCH-000250672; perioada 01.10.2024 – 30.09.2027. Coordonator: Universita Degli Studi di Firenze (UniFI – Italia), parteneri: Iscte Conhecimento e Inovação - Centro de Valorização e Transferência de Tecnologias Associação (ISCTE - Portugalia), Universidad de Sevilla (US – Spania), Universitatea Româno-Americană (URA – România), Istituto Comprensivo Gandhi (ICG – Italia), Agrupamento de Escolas Alto do Lumiar (AEAL – Portugalia), Pixel Associazione Culturale (PAC – Italia), Școala Primară EuroED (EED - România), Unión Sindical de Inspectores de Educación (USIE – Spania); membru în echipa de coordonare partener URA.

C) Conferințe științifice naționale și internaționale

- 1) Membru în Comitetul de Organizare a Conferinței Naționale “FONDURILE STRUCTURALE ȘI DE COEZIUNE CA PREMISA A DEZVOLTĂRII MEDIULUI DE AFACERI” – A 4-a ediție, conferință organizată cu finanțare ANCS – 14 mai 2009.
- 2) Membru in Comitetul de Organizare a Conferinței Naționale cu participare internațională “INSTITUȚII JURIDICE CONTEMPORANE ÎN CONTEXTUL INTEGRĂRII ROMÂNIEI ÎN UNIUNEA EUROPEANĂ” – a 6-a ediție, conferință organizată cu finanțare ANCS – 16-17 noiembrie 2012.
- 3) Membru în Comitetul Științific și participant cu lucrare la Conferința Internațională “Management, Leadership and Innovation Towards a Better Changing World” – prima ediție, conferință organizată cu finanțare ANCS – 8-9 noiembrie 2013.
- 4) Participant la Conferința Internațională “Management, Leadership and Innovation Towards a Better Changing World” – ediția 2014, conferință organizată cu finanțare ANCS – 5-6 noiembrie 2014.
- 5) Membru în Comitetul de Organizare și participant cu lucrare la Conferința Internațională “E-Society 2014 – Knowledge and Innovation!” – ediția 2014, conferință organizată cu finanțare ANCS – 13-14 noiembrie 2014.
- 6) Participant la conferința internațională “National Strategies Observer – NOS 2015” – ediția 2015, conferință organizată de către Academia Română (Institutul de Economie Mondială și Institutul Național de Cercetări Economice “Costin C.Kirițescu”) la Oxford (Marea Britanie) – 9-10 septembrie 2015.



- 7) Participant la Conferința Internațională "Management, Leadership and Innovation Towards a Better Changing World" – ediția 2015, conferință organizată cu finanțare ANCS – 5-6 noiembrie 2015.
- 8) Membru în Comitetul de Organizare și participant cu lucrare la Conferința Internațională "E-Society 2015 – Knowledge and Innovation!" – ediția 2015, conferință organizată cu finanțare ANCS – 12-13 noiembrie 2015.
- 9) Membru în Comitetul de Organizare și participant cu lucrare la Conferința Internațională "E-Society 2016 – Knowledge and Innovation!" – ediția 2016, conferință organizată în 3-4 noiembrie 2016.
- 10) Participant la Conferința Internațională "Management, Leadership and Innovation Towards a Better Changing World" – ediția 2016, conferință organizată în 10-11 noiembrie 2016.
- 11) Participant la Conferința Internațională "Management and Innovative Technologies" – ediția 2017, conferință organizată în 3-5 septembrie 2017 de către University of Ljubljana, University of Brighton și Universitatea Politehnica București, la Sinaia, România.
- 12) Participant la Conferința Internațională "Supply Management for Efficient Consumer Response" – ediția 2017, conferință organizată în 19-21 octombrie 2017 de către Universitatea Valahia din Târgoviște (Facultatea de Științe Economice), la Târgoviște, România.
- 13) Participant la Conferința Internațională "Management, Leadership and Innovation Towards a Better Changing World" – ediția 2017, conferință organizată în 2-3 noiembrie 2017 de către Universitatea Româno-Americană (Facultatea de Economia Turismului Intern și Internațional), Varna University of Management, IATA Eastern Europe și Romanian Airport Services, la București, România.
- 14) Membru în Comitetul de Organizare și participant la Conferința Internațională "Skills Transfers in Academia: a Renewed Strategy Enhancing Legal Clinics in the European Union" – conferință organizată în 24 noiembrie 2017 de către Universitatea Româno-Americană (Centrul de Drepturile Omului și Migrație) în cooperare cu Universitatea din Luxembourg (Luxemburg), Universitatea Palacky din Olomouc (Cehia), Universitatea Roma Tre (Italia) și Universitatea din Brescia (Italia), la București, România.
- 15) Membru în Comitetul de Organizare și participant cu două lucrări la Conferința Internațională "e-Society 2018- Knowledge and Innovation: The Digital Age" – ediția 2018, conferință organizată în 26-27 aprilie 2018, la București, România.
- 16) Președinte al Comitetului de Organizare și participant la conferința internațională "Digital Transformation Forum. Governance x Watchdogs", conferință organizată București, în 3-4 mai 2018, de către Departamentul de Stat al SUA, Digital Communication Network (DCN), Universitatea Româno-Americană și World Learning, cu suportul Ambasadei SUA la București.
- 17) Participant la conferința internațională online "Debating Security Plus (DS+)" – conferință organizată în 19-20 iunie 2018, de către Friends of Europe (friendsofeurope.org) și Civocracy.
- 18) Participant la conferința internațională online "Pushing the Grid Edge: Turn the challenges of a changing energy landscape into business potential" – conferință organizată în 31 octombrie 2018 de către IIoT World (<https://iiot-world.com>).

- 19) Președinte al Comitetului Științific și de Organizare, din partea partenerului Universitatea Româno-Americană, al conferinței internaționale “BSides Bucharest Security Conference” – conferință internațională organizată pe 23 noiembrie 2018, în parteneriat cu comunitatea globală Security BSides.
- 20) Membru în Comitetul de Organizare și participant cu lucrare la Conferința “e-Society 2019 - Knowledge and Innovation: The Digital Age” – ediția 2019, conferință organizată în 23 octombrie 2019, la București, România.
- 21) Co-Președinte al Comitetului de Organizare și participant cu două lucrări la Conferința Internațională “e-Society 2020 - Knowledge and Innovation: the Online Era” – ediția 2020, conferință organizată în 6 noiembrie 2020, la București, România.
- 22) Membru în Comitetul de Organizare și moderator la Conferința “Reshaping Education Through Innovation and Technology” – ediția 2021, conferință organizată în 14-15 mai 2021, la București, România.
- 23) Membru în Comitetul de Organizare al celei de a 6-a ediții a Conferinței Internaționale “Intelligent Information Processing” – ediția 2021, organizată în 29-31 iulie 2021, în București, România.
- 24) Membru în Comitetul de Organizare și moderator al celei de a 4-a ediții a Conferinței Internaționale Regionale “IP in the Digital Economy for Small and Medium-sized Enterprises (SMEs): Mastering the Game (3.0) on Business and Legal Issues for Video Game Industry Players” – ediția 2021, organizată în 6-7 septembrie 2021, în format hibrid București/Geneva, sub patronajul Organizației Mondiale a Proprietății Intelectuale (WIPO), în colaborare Oficiul Român pentru Drepturi de Autor (ORDA), Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci (OSIM) și Universitatea Româno-Americană.
- 25) Membru în Comitetul de Organizare și moderator al Conferinței Internaționale “Avatars and Future Society”, cu invitat special specialistul în robotică Hiroshi Ishiguro (Universitatea din Osaka, Japonia) - organizată în 7 septembrie 2021, de către Ambasada Japoniei în parteneriat cu Centrul de Studii Româno-Japoneze și Universitatea Româno-Americană.
- 26) Co-Președinte al Comitetului de Organizare și participant cu lucrare științifică la Conferința Internațională “Applied Informatics in Economy and Information Technology: e-Society 2021 - Knowledge and Innovation in the Online Era” – ediția 2021, conferință organizată în 26 noiembrie 2021, la București, România.
- 27) Membru în Comitetului de Organizare al Conferinței Internaționale “RAU Science Talks #1 – December 2021” – organizată în 9 decembrie 2021, la București, România.
- 28) Membru în Comitetul Științific al concursului național „H3 – Healthcare in Hospitals Hackathon” (<https://www.hackathons.ro/comitet-stiintific-h3/>) – organizat în perioada 17 – 19 iunie 2022
- 29) *Keynote Speaker*, cu lucrare prezentată, și membru al Comitetului de organizare, la Conferința Internațională “Cyber Forensics: Theories and Practices” – organizată în 28 iunie 2022, în București, România, de către Asociația Română de Criminalistică, CyBureau – Institute for Cyber Policy Studies (Israel), Universitatea Româno-Americană, Universitatea Titu Maiorescu, Agenția Națională de Presă Agerpress

<https://www.asociatiacriminalistilor.ro/wp-content/uploads/2022/06/121-din-14062022-PROGRAM-CONFERINTA-CYBERCRIME-iunie-2022-RO-2206202.pdf>).

- 30) Membru în Comitetul de Organizare și moderator la Conferința Internațională “Reshaping Education Through Innovation and Technology” – ediția 2022, conferință organizată în 23-24 septembrie 2022, la București, România, de către Universitatea Româno-Americană în parteneriat cu Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, Nagaoka University din Japonia și Ambasada Japoniei la București.
- 31) Co-Președinte al Comitetului Local de Organizare și moderator la Conferința Internațională “International Conference on Intelligent Information Processing – ICIIIP” – ediția 2022, conferință organizată în 29-30 septembrie 2022, la București (România), de către Centrul pentru Economie Montană al Academiei Române, Centrul de Cercetări Financiare și Monetare „Victor Slăvescu” al Academiei Române și Institutul Internațional de Inginerie și Tehnologie.
- 32) Președinte Științific al Comitetului de Organizare și participant cu lucrare științifică la Conferința Internațională “Applied Informatics in Economy and Information Technology: e-Society 2022 - Knowledge and Innovation. Effects of the Online Era” – ediția 2022, conferință organizată în 25 noiembrie 2022, la București, România.
- 33) Președinte Științific al Comitetului de Organizare pentru Conferința Internațională “Applied Informatics in Economy and Information Technology: e-Society 2023 - Knowledge and Innovation. RevolutionAI” – ediția 2023, conferință organizată în 24-25 noiembrie 2023, la București, România.
- 34) Co-președinte al Comitetului Științific și de Organizare pentru conferința internațională „International Conference on Teaching Programming Languages – ICTPL 2024”, organizată în 5 aprilie 2024, în parteneriat: Instituto Politecnico de Braganca (Portugalia), Warsaw School of Computer Science (Polonia), Budapest University of Technology and Economics (Ungaria), Eotvos Lorand University (Ungaria), Universitatea Româno-Americană (Romania).
- 35) Membru al Comitetului Științific Internațional al Conferinței Internaționale „The International Conference on Cybersecurity and Cybercrime – IC3”, organizată în 20-21 noiembrie 2024 în cadrul CyberCon Romania 2024 de către Asociația Română pentru Asigurarea Securității Informației (ARASEC), cu sprijinul Ambasadei SUA în România.
- 36) Președinte Științific al Comitetului de Organizare pentru Conferința Internațională “Applied Informatics in Economy and Information Technology: e-Society 2024 – AI & Data” – ediția 2024, conferință organizată în 29-30 noiembrie 2024, la București, România.

D) Modele teoretice realizate

- 1) Model experimental “Elaborare descriptori pentru fondul național de plante medicinale, aromatice si tehnice” – etapa II, Proiect SECTORIAL nr. contract 11.6/2006, publicat in mai 2007 (membru in echipa de realizare)
- 2) Model funcțional “Specificatii tehnice și proiect de realizare a sistemului pilot” – etapa III, Proiect CEEX nr. contract 123.3/2006, publicat in septembrie 2007 (membru in echipa de realizare)

- 3) Model experimental “Realizare baze de date și aplicații software” – etapa V, Proiect CEEEX nr. contract 123.3/2006, publicat în aprilie 2008 (membru în echipa de realizare)

E) Produse realizate

- 1) “Proiectare sistem informatic - colectare și procesare date, inclusiv din teren privind fondul național de plante medicinale aromatice și tehnice” – etapa III, Proiect SECTORIAL nr. contract 11.6/2006, publicat în noiembrie 2007, utilizator – Centrul National de Management Programe (CNMP) (membru în echipa de realizare)

F) Activitate editorială

- 1) Membru în Comitetul Editorial al revistei “Journal of Information Systems & Operational Management” - ISSN: 1843-4711, adresă web <http://jisom.rau.ro>, indexată internațional în RePEC, Ebsco, ProQuest. Poziție deținută în perioada: decembrie 2011 – 2019.
- 2) Editor-șef al revistei “Journal of Information Systems & Operational Management” - ISSN: 1843-4711, adresă web <http://jisom.rau.ro>, indexată internațional în RePEC, Ebsco, ProQuest. Poziție deținută în perioada: octombrie 2019 – poziție actuală în acest moment.
- 3) Membru în Comitetul Editorial al publicației “Revista de Informatică Aplicată în Management” - ISSN: 2068 - 0082, ianuarie 2019 - poziție actuală în acest moment.
- 4) Recenzor științific pentru revista “Research & Education (REd)”, ISSN: 2559-2033. Mai 2023 – poziție actuală în acest moment.
- 5) Recenzor științific pentru revista “Engineering Applications of Artificial Intelligence”, ISSN: 1873-6769. Octombrie 2023 – poziție actuală în acest moment.
- 6) Recenzor științific pentru revista “Ecological Economics”, ISSN: 1873-6106. August 2024 – poziție actuală în acest moment.
- 7) Recenzor științific pentru revista “Electronics”, ISSN: 2079-9292. Septembrie 2024 – poziție actuală în acest moment.
- 8) Recenzor științific pentru revista “Sensors”, ISSN: 1424-8220. Septembrie 2024 – poziție actuală în acest moment.
- 9) Recenzor științific pentru revista “WSEAS Transactions on Systems”, ISSN: 2224-2678. Septembrie 2024 – poziție actuală în acest moment.
- 10) Recenzor științific pentru revista “Journal of Cybersecurity and Privacy”, ISSN: 2624-800X. Octombrie 2024 – poziție actuală în acest moment.
- 11) Recenzor științific pentru revista “Journal of Scientific Research and Reports”, ISSN: 2320-0227. Octombrie 2024 – poziție actuală în acest moment.
- 12) Recenzor științific pentru revista “International Journal of Artificial Intelligence”, ISSN: 2252-8938. Decembrie 2024 – poziție actuală în acest moment.
- 13) Recenzor științific pentru revista “PeerJ Computer Science”, ISSN: 2376-5992. Decembrie 2024 – poziție actuală în acest moment.

- 14) Recenzor științific pentru revista "AI", Online ISSN: 1873-6769, ISSN: 2673-2688. Martie 2025 – poziție actuală în acest moment.
- 15) Recenzor științific pentru revista "Applied Sciences", Online ISSN: 2076-3417. Aprilie 2025 – poziție actuală în acest moment.
- 16) Recenzor științific pentru revista "Computers", Online ISSN: 2073-431X. Februarie 2025 – poziție actuală în acest moment.
- 17) Recenzor științific pentru revista "Qeios", Online ISSN: 2632-3834. Martie 2025 – poziție actuală în acest moment.
- 18) Recenzor științific pentru revista "Processes", Online ISSN: 2227-9717. Aprilie 2025 – poziție actuală în acest moment.
- 19) Recenzor științific pentru revista "Symmetry", Online ISSN: 2073-8994. Iunie 2025 – poziție actuală în acest moment.



UNIVERSITATEA ROMÂNNO-AMERICANĂ

Facultatea de Informatică Managerială

Departamentul de Informatică, Statistică, Matematică

Conf.univ.dr. TĂBUȘCĂ ALEXANDRU

L I S T A

lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

A. Teza de doctorat

A1. “Îmbunătățirea securității transmisiilor de date în cadrul rețelelor de calculatoare” (2011)

B. Cărți si capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

B1. „UNDER THE PRESSURE OF DIGITALIZATION: CHALLENGES AND SOLUTIONS AT ORGANIZATIONAL AND INDUSTRIAL LEVELS” – Co-autor capitol: Alexandru Tăbușcă – carte de specialitate; ISBN 979-12-80225-27-6, editura Filodiritto Publisher (Bologna, Italia), 181 pagini (2021)

B2. „LICENȚĂ 2022 - TESTE GRILĂ (ORIENTATIVE): PENTRU ABSOLVENȚII ANULUI III – ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, BOTEZATU Cornelia Paulina, CĂRUȚAȘU George, GARAIS Gabriel, IACOB Ionel, CRIȘAN Daniela Alexandra, STĂNICĂ Justina Lavinia, CHICHERNEA Virgil; carte de specialitate, ISBN: 978-973-0-36358-6, editura Universității Româno-Americane (2022)

B3. „BACHELOR S DEGREE 2022- MULTIPLE - CHOICE TESTS (INDICATIVE): PRACTICE BOOK FOR 3RD YEAR STUDENTS, FULL-TIME STUDIES” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CRIȘAN Daniela-Alexandra, ENĂCEANU Alexandru-Șerban, GARAIS Eugen-Gabriel, PÎRJAN Alexandru, STĂNICĂ Justina-Lavinia; carte de specialitate publicată în limba engleză, ISBN: 978-973-0-36382-1, editura Universității Româno-Americane (2022)

B4. „LICENȚĂ 2023 - TESTE GRILĂ (ORIENTATIVE): PENTRU ABSOLVENȚII ANULUI III, ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CĂRUȚAȘU George, CRIȘAN Daniela-Alexandra, GARAIS Eugen-Gabriel, IACOB Ionel, STĂNICĂ Justina-Lavinia; carte de specialitate, ISBN: 978-973-0-38426-0, editura Universității Româno-Americane (2023)

B5. „BACHELOR’S DEGREE 2023 - MULTIPLE-CHOICE TESTS (INDICATIVE): PRACTICE BOOK FOR 3RD YEAR STUDENTS, FULL-TIME STUDIES” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CRIȘAN Alexandra Daniela, ENĂCEANU Alexandru-Șerban, GARAIS Eugen-Gabriel, PÎRJAN Alexandru, STĂNICĂ Justina-Lavinia; carte

de specialitate publicată în limba engleză, ISBN: 978-973-0-38425-3, editura Universității Româno-Americe (2023)

- B6.** „LICENȚĂ 2024 - TESTE GRILĂ (ORIENTATIVE): PENTRU ABSOLVENȚII ANULUI III, ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CĂRUȚAȘU George, CRIȘAN Daniela-Alexandra, GARAIS Eugen-Gabriel, IACOB Ionel; carte de specialitate, ISBN: 978-973-0-40181-3, editura Universității Româno-Americe (2024)
- B7.** „BACHELOR’S DEGREE 2024 - MULTIPLE-CHOICE TESTS (INDICATIVE): PRACTICE BOOK FOR 3RD YEAR STUDENTS, FULL-TIME STUDIES” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, BÂRCĂ Claudiu-Dan, CRIȘAN Alexandra Daniela, GARAIS Eugen-Gabriel, PÎRJAN Alexandru; carte de specialitate publicată în limba engleză, ISBN: 978-973-0-4018-3, editura Universității Româno-Americe (2024)
- B8.** „CRITICAL READING OF DIGITAL TEXTS: THE EMILE PROJECT. EMPOWERING SCHOOLS IN SELF-REGULATION OF MEDIA AND INFORMATION LITERACY PROCESSES” – Autori: Clara Bombonato (Anastasis Social Cooperative), Silvia Della Rocca (University of Florence), Andrea Frascari (Anastasis Social Cooperative), Carita Kiili (Tampere University), Pirjo Kulju (Tampere University), Andrei Luchici (Romanian-American University), Chiara Pecini (University of Florence), Antea Scrocco (University of Florence), Alexandru Tabusca (Romanian-American University); carte de specialitate publicată în limba engleză și în limba italiană, ISBN: 979-12-81075-24-5, editura Hogrefe, 115 pagini (2024)
- B9.** „SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND THE ATTRACTIVENESS OF DEVELOPMENT REGIONS, SOURCE STRATEGIES FOR SUSTAINABLE TERRITORIAL DEVELOPMENT” – Autori: Mihai Alexandru Botezatu, Alexandru Tăbușcă, Iuliu Marin Ivănescu; carte de specialitate publicată în limba engleză, paginile 217-248, DOI: 10.4018/979-8-3693-7081-0.ch011, aprilie 2025, Editor IGI Global Scientific Publishing (<https://www.igi-global.com/chapter/sustainable-development-and-the-attractiveness-of-development-regions/374246>), ISBN 9798369370810 (2025)
- B10.** „LICENȚĂ 2025 - TESTE GRILĂ (ORIENTATIVE): PENTRU ABSOLVENȚII ANULUI III, ÎNVĂȚĂMÂNT CU FRECVENȚĂ” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, CĂRUȚAȘU George, CRIȘAN Daniela-Alexandra, GARAIS Eugen-Gabriel, IACOB Ionel; carte de specialitate, ISBN: 978-973-0-42010-4, editura Universității Româno-Americe (2025)
- B11.** „BACHELOR’S DEGREE 2025 - MULTIPLE-CHOICE TESTS (INDICATIVE): PRACTICE BOOK FOR 3RD YEAR STUDENTS, FULL-TIME STUDIES” – Coordonator: Alexandru Tăbușcă, colectiv autori: TĂBUȘCĂ Alexandru, BÂRCĂ Claudiu-Dan, CRIȘAN Alexandra Daniela, GARAIS Eugen-Gabriel, PÎRJAN Alexandru; carte de specialitate publicată în limba engleză, ISBN: 978-973-0-42011-1, editura Universității Româno-Americe (2025)

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

- C1.** „LEARNING A PROGRAMMING LANGUAGE FOR TODAY” – Autor: Alexandru Tăbușcă
– Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems &

Operations Management, Vol.9, No.1/2015 – Mai 2015” - revistă cotate BDI; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 83-94 (2015)

- C2.** „AUGMENTED REALITY – A POSSIBLE GAME-CHANGER IN EDUCATION” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Institutul de Economie Mondială, Academia Română, lucrare prezentată la conferința internațională ”National Strategies Observer – NOS 2015”, Duplex Oxford-București, 9-10 septembrie 2015, publicată în „National Strategies Observer No.2/Vol.1, 2015” (2015)
- C3.** „PRESENT AND FUTURE ECONOMICS OF AUGMENTED REALITY” – Autor: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.9, No.2/2015 – Decembrie 2015” - revistă cotate BDI; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 482-492 (2015)
- C4.** „UNIVERSITY STUDENT ATTENDANCE MANAGEMENT SYSTEM” – Autori: Victor Tirmann – Universitatea Româno-Americană, Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.10, No.1/2016 – Mai 2016” - revistă cotate BDI; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 253-263 (2016)
- C5.** „MODERN TECHNOLOGIES AND INNOVATION- SOURCE OF COMPETITIVE ADVANTAGE FOR TOURISM SMES” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Cristina Laura Maniu – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.11, No.1/2017 – Mai 2017” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 83-95 (2017)
- C6.** „AUGMENTED REALITY – NEXT DIGITAL STEP FOR THE EUROPEAN INTEGRATED EMERGENCY SYSTEM” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Garais – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Research and Science Today, Supplement No.2/2017 – September 2017” - revistă cotate BDI; ISSN-e 2344-0007, paginile 101-110 (2017)
- C7.** „POSITIONING ISSUES AND SOLUTIONS FOR THE FUTURE ECALL EUROPEAN AUTOMOTIVE SAFETY SYSTEM” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Garais – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Research and Science Today, Supplement No.2/2017 – September 2017” - revistă cotate BDI; ISSN-e 2344-0007, paginile 111-117 (2017)
- C8.** „IOT AND THE RETAIL REVOLUTION – THE NEW WAVE” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Garais – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Supply Chain Journal – Vol.8/No.2, 2017” - revistă cotate BDI; ISSN 2284-6492, editura Valahia University Press, paginile 1-7 (2017)
- C9.** „MOBILE APPS AND GDPR ISSUES” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel-Eugen Garais – Universitatea Româno-Americană, Alexandru Enăceanu – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.12, No.1/2018 – Mai 2018” - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitară, paginile 77-88 (2018)
- C10.** „IOT AND EU LAW” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel-Eugen Garais – Universitatea

Româno-Americană, publicată în revista "Valahian Journal of Economic Studies, Vol.9 Nr.2 – Noiembrie 2018" - revistă cotate BDI; ISSN 2344-4924, editura De Gruyter, paginile 25-32 (2018)

- C11.** „IMPACT OF 5G TECHNOLOGIES IN GLOBAL ECONOMY. CYBERSECURITY AND LEGAL ISSUES” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.13, No.2/2019 – Decembrie 2019" - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 177-189 (2019)
- C12.** „IOT AND THE FLYING ANSWER TO COVID-19” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Eugen Garais – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.14, No.1/2020 – Mai 2020" - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 162-173 (2020)
- C13.** „PRACTICAL CONSIDERATIONS FOR A SAFE E-LEARNING PROCESS” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Cristina Coculescu – Universitatea Româno-Americană, Mironela Pîrnău – Universitatea Titu Măiorescu, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.14.2, No.2/2020 – Decembrie 2020" - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 178-187 (2020)
- C14.** „THE ONLINE FLYING EDUCATION: VIDEO-CONFERENCING AND DRONES” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.15.1, No.1/2021 – Mai 2021" - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universitara, paginile 147-159 (2021)
- C15.** „GENERAL CONSIDERATIONS REGARDING THE DEVELOPMENT OF GAMES USING UNITY TECHNOLOGY” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Cristina Coculescu – Universitatea Româno-Americană, Mironela Pîrnău – Universitatea Titu Măiorescu, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.15.2, No.2/2021 – Decembrie 2021" - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 267-283 (2021)
- C16.** „BASIC CYBER DEFENCE EDUCATION FOR EVERYONE” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.16.1, No.1/2022 – Mai 2022" - revistă cotate de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 253-263 (2022)
- C17.** „E-COMMERCE SALES REVENUES FORECASTING BY MEANS OF DYNAMICALLY DESIGNING, DEVELOPING AND VALIDATING A DIRECTED ACYCLIC GRAPH (DAG) NETWORK FOR DEEP LEARNING” – Autori: Dana-Mihaela Petroșanu, Alexandru Pîrjan, George Căruțașu, Alexandru Tăbușcă, Daniela-Lenuța Zirra, Alexandra Perju-Mitrăn, publicată în Electronics 11, <https://doi.org/10.3390/electronics11182940>, 16 septembrie 2022. Revistă cotate WoS, subdomeniul „Computer Science, Information Systems”, WoS - Info-Economics, cuartila Q2, ISSN 2079-9292, AIS 0,430 (2022)
- C18.** „FLUTTER TECHNOLOGY AND MOBILE SOFTWARE APPLICATIONS” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Cristina Coculescu – Universitatea

Româno-Americană, Mironela Pîrnău – Universitatea Titu Maiorescu, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.16.2, No.2/2022 – December 2022" - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 250-262 (2022)

- C19.** „CYBERSECURITY EDUCATION – THE NEW LITERACY” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Gabriel Garais – Universitatea Româno-Americană, Alexandru Enăceanu – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.16.2, No.2/2022 – December 2022" - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 263-272 (2022)
- C20.** „ARTIFICIAL INTELLIGENCE REGIONAL CROSS-BORDER E-COMMERCE SHOPPING GUIDE PLATFORM INFORMATION PERSONALIZED RECOMMENDATION ALGORITHM” – Autori: Yiran Li, Lei Tong, Lucia Croitoru, Alexandru Tabusca, publicat în „Proceedings of the 7th International Conference on Intelligent Information Processing (ICIIP '22)”, ianuarie 2023, paginile 1-5, <https://doi.org/10.1145/3570236.3570248> (2023)
- C21.** „INTERNET LITERACY – CYBERCRIME FUNDAMENTALS” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Silvia-Maria Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.17.1, No.1/2023 – May 2023" - revistă cotate de CNCSIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 249-262 (2023)
- C22.** „ECONOMIC FACTORS CORRELATED WITH MARRIAGE AND DIVORCE RATES IN EUROPEAN UNION COUNTRIES” – Autori: Iuliana Botha – Academia de Studii Economice, Mihai Alexandru Botezatu – Universitatea Româno-Americană, Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Alexandra Hosszu – Universitatea București, publicată în revista „Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research”, numărul 3/2023, volumul 57 (septembrie - https://ecocyb.ase.ro/nr2023_3/08_IulianaBotha_V2.pdf) – revistă cotate WoS factor de impact 0.899, AIS 0.135 (2023), categoria Economics, cuartila Q3; ISSN 1842-3264, editura ASE (2023)
- C23.** „TRACING THE INFLUENCE OF LARGE LANGUAGE MODELS ACROSS THE MOST IMPACTFUL SCIENTIFIC WORKS” – Autori: Dana-Mihaela Petroșanu, Alexandru Pîrjan, Alexandru Tăbușcă, publicată în Electronics 12, <https://doi.org/10.3390/electronics12244957>, 10 decembrie 2023. Revistă cotate WoS, subdomeniul „Computer Science, Information Systems”, WoS - Info-Economics, cuartila Q2, ISSN 2079-9292, AIS 0,430 (2023)
- C24.** „CONTENT ANALYSIS USING SPECIFIC NATURAL LANGUAGE PROCESSING METHODS FOR BIG DATA” – Autori: Mironela Pîrnău, Alexandru Mihai Botezatu, Iustin Priescu, Alexandra Hosszu, Alexandru Tăbușcă, Cristina Coculescu, Ionica Oncioiu, publicată în Electronics 13(3), <https://doi.org/10.3390/electronics13030584>, 31 ianuarie 2024. Revistă cotate WoS, subdomeniul „Computer Science, Information Systems”, WoS - Info-Economics, cuartila Q2, ISSN 2079-9292, AIS 0,430 (2024)
- C25.** „THE INTEGRATION OF THE LATEST TECHNOLOGICAL ADVANCEMENTS IN AGRICULTURE. WHAT ARE THEIR EXACT APPLICATIONS AND HOW DO THEY WORK?” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Ștefan Băicoianu – Colegiul Național Mihai Viteazu, publicată în revista "Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.18.1, No.1/2024 – May 2024" - revistă cotate de CNCSIS în

Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 276-286 (2024)

C26. „BRINGING NLP TO JAVA CODING - CHATGPT CODE DEVELOPER” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Andrei Luchici – Universitatea Româno-Americană, Mihai-Alexandru Botezatu – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.18.2, No.2/2024 – December 2024” - revistă cotată de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 215-228 (2024)

C27. „GENERATING JAVA CODE WITH AI TOOLS. USAGE AND IMPLICATIONS” – Autori: Alexandru Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, Andrei Luchici – Universitatea Româno-Americană, Mihai-Alexandru Botezatu – Universitatea Româno-Americană, Silvia Tăbușcă – Universitatea Româno-Americană, publicată în revista ”Journal of Information Systems & Operations Management, Vol.19.1, No.1/2025 – May 2025” - revistă cotată de CNCIS în Categoria B+; ISSN 1843-4711, editura Universității Româno-Americane, paginile 306-328 (2025)

D. Lucrări publicate în ultimii 10 ani în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate)
- Reviste

D1. ///

- Selecție cu maximum 20 lucrări în volume de conferințe

D2. ///

E. Brevete acordate în întreaga activitate

F. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare obținute prin competiție, naționale (Pn1, Pn2 etc.) și/sau internaționale (Pi1, Pi2 etc.)

Pn1. PROIECTUL PRIORITAR PP9, PNCDI-CERES „ELABORAREA ANALIZELOR MACROECONOMICE SI A ANALIZELOR ECONOMICO-SOCIALE SECTORIALE PENTRU FUNDAMENTAREA PLANULUI NATIONAL DE DEZVOLTARE (PND) 2007-2013”, proiect realizat de Centrul de Economia Industriei și Serviciilor în colaborare cu Institutul National de Cercetare Științifică în domeniul Muncii și Protecției Sociale și Universitatea Româno-Americană; durata: 2003-2005. Poziția: membru în echipa de proiect.

Pn2. SISTEM INFORMATIC INTEGRAT PENTRU IDENTIFICAREA, EVALUAREA, PLANIFICAREA SI GESTIONAREA FONDULUI NATIONAL DE PLANTE MEDICINALE, AROMATICE SI TINCTORIALE (SURSE DE MATERII PRIME PENTRU INDUSTRIA ALIMENTARA, FARMACEUTICA SI COSMETICA). Responsabil de Proiect: prof.univ.dr. Maria Moise. Finanțat prin programul SECTORIAL, Nr. contract 11.6/2006, durata: 2006-2008, Parteneri: CO: SC IPA SA București, P1: Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară

- București, P2: CNMP București, P3: Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, P4: BIOTEHNOS SA București, P5: PLAFAR SA București, P6: Universitatea Româno-Americană. Poziția: membru în echipa de proiect (cercetător specialist).

- Pn3.** SISTEM FLEXIBIL PENTRU ACCESAREA PERSONALIZATA A SERVICIILOR DESTINATE PERSOANELOR VARSTNICE - WEBAGING. Responsabil de Proiect: prof.univ.dr. Maria Moise, finanțat prin programul PNCDI II, Nr. contract 11013, durata: 2007-2010, Parteneri: CO: Institutul National de Cercetare Dezvoltare în Informatică - București, P1: Universitatea Româno-Americană, P2: Academia de Studii Economice - București, P3: SC IPA SA București. Poziția: membru în echipa de proiect.
- Pn4.** SISTEM INFORMATIC INTEGRAT JUDETEAN/REGIONAL BAZAT PE INTERCONECTAREA INSTITUTIILOR PUBLICE SI DESTINAT FURNIZARII DE SERVICII ELECTRONICE CATRE CETATENI SI CATRE MEDIUL DE AFACERI - SINTESERV. Responsabil de proiect: prof.univ.dr. Maria Moise, subcontract 123.4/20.07.2006 la Contract CEEEX nr.123-CEEEX-II-03/20.07.2006. Poziția: membru în echipa de proiect (Programator tehnologii web).
- Pn5.** CERCETĂRI PRIVIND REALIZAREA UNUI SISTEM INTEGRAT COMPLEX DE DISEMINARE A REZULTATELOR CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE LA NIVEL NAȚIONAL PENTRU PROMOVAREA ȘI SUSȚINEREA EDUCAȚIEI PRIVIND RESPECTAREA DREPTURILOR DE PROPRIETATE INTELECTUALA. Finanțare: Buget de Stat - Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, Programul PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE. Coordonator proiect: Academia de Studii Economice, București; Partener: Universitatea Româno-Americană (CONTRACT DE PARTENERIAT PENTRU EXECUȚIE PROIECTE: Nr. 92-102.6 / 01.10.2008); durata: 2008-2011. Poziția: membru în echipa de proiect.
- Pn6.** CERCETAREA SI DEZVOLTAREA UNEI PLATFORME INTERACTIVE, MULTIDISCIPLINARE SI COMPLEXE PENTRU ÎMBUNĂȚĂȚIREA SISTEMULUI EDUCAȚIONAL DE MARKETING PRIN INTERCONECTAREA MEDIULUI UNIVERSITAR CU PIAȚA MUNCII DIN ROMÂNIA ÎN CONTEXTUL DEZVOLTĂRII DURABILE. Finanțare: Buget de Stat - Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, Programul PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE. Coordonator proiect: Academia de Studii Economice, București; Partener: Universitatea Româno-Americană (CONTRACT DE PARTENERIAT PENTRU EXECUTIE PROIECTE: Nr. 92-103.6 / 01.10.2008); durata: 2008-2011. Poziția: membru în echipa de proiect.
- Pn7.** „EDUCAȚIE JURIDICĂ DE CALITATE – O ȘANSĂ MAI MARE DE INTEGRARE SOCIO-PROFESIONALĂ!”. Proiect finanțat din Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa Prioritară 1 ”Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul Major de Intervenție ”Calitate în învățământul superior”; contract Nr. POSDRU/18/1.2/G/30228; perioada 2010-2012. Coordonator de proiect: Universitatea Româno-Americană, parteneri: Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, Universitatea Transilvania din Brașov și Universitatea Constantin Brâncuși din Tg. Jiu. Poziția: expert din partea coordonatorului.
- Pn8.** „STUDIUL NAȚIONAL DE MONITORIZARE A INSERTIEI PE PIAȚA MUNCII A ABSOLVENȚILOR DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR”. Proiect finanțat din Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa Prioritară 2

”Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii”, Domeniul Major de Intervenție ”Tranziția de la școală la o viață activă”; contract Nr. POSDRU/60/2.1/S/41750; perioada 2008-2011. Coordonator de proiect: UEFISCDI, parteneri: Universitatea din Kassel, Germania alături de 54 de universități din România. Poziția: expert colaborator pentru prelucrare și analiză date.

Pn9. „INCERTITUDINE, COMPLEXITATE SI STABILITATE FINANCIARĂ”. Proiect finanțat din Programul IDEI – 2011 Proiecte de Cercetare Exploratorie (PCE); contract Nr. PN-II-ID-PCE-2011-3-1054; perioada 2011-2014. Coordonator de proiect: Hasan Iftekhhar – Universitatea Româno-Americană. Poziția: cercetător științific (cercetător post-doctoral).

Pn10. „INTEGRAREA RAPIDĂ PE PIAȚA MUNCII A STUDENȚILOR SPECIALIZAȚI ÎN STUDII EUROPENE ȘI RELAȚII ECONOMICE INTERNAȚIONALE PRIN EFECTUAREA DE STAGII DE PREGĂTIRE PRACTICĂ”. Proiect finanțat din Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa Prioritară 2 “Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii”, Domeniul Major de Intervenție “Tranziția de la școală la o viață activă”; contract Nr. POSDRU/109/2.1/G/82463. Coordonator de proiect: Universitatea Româno-Americană. Poziția: expert monitorizare inserție profesională.

Pn11. „ȘCOALA PRACTICĂ: Inovare în învățământul superior și succes pe piața muncii”. Proiect finanțat din Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa Prioritară 1 ”Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul Major de Intervenție ”Calitate în învățământul superior”; contract Nr. POSDRU/156/1.2/G/132920; perioada 2014-2015. Coordonator de proiect: Universitatea Româno-Americană, parteneri: Centrul de Resurse Juridice (CRJ); Poziția: Manager de proiect.

Pn12. Contract de cercetare R810/03.04.2017 – Grant Intern în valoare de 89900 lei, termen de 6 luni. Autoritate contractantă: Universitatea Româno-Americană. Poziția: director de proiect.

Pn13. „Să ne protejăm mai bine viitorul! Cybersecurity avansat”. Proiect finanțat prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, Axa prioritară 6 Educație și competențe; proiect cod SMISS 133334; perioada noiembrie 2020 – august 2022. Coordonator de proiect: SC Eurotesting Software Solutions SRL, parteneri: Universitatea Româno-Americană, Academia Navală Mircea cel Bătrân; poziția: Manager de proiect pentru partener Universitatea Româno-Americană.

Pn14. “ASTRA 2025: Neuroimaging, Brain-Computer Interfaces and AI”. Proiect finanțat de IEEE prin Grant Agreement BAE487C1-CF71-499F-A3C9-4B7CA55621F8, din septembrie 27, 2024, valoare proiect 20.000 USD. Poziție: coordonator proiect.

Pn15. „INOVATIV 2030 - Stagii de practica și eco-inovație pentru economia viitorului”. Proiect finanțat prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027, Apel Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii – STAGII STUDENȚI - Regiune dezvoltată, contract PEO/72/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49, SMIS 313156; perioada 01.12.2024 – 30.11.2026, valoare proiect 4.930.466,00 lei. Coordonator de proiect: Camera Consultanților Fiscali, parteneri: Universitatea Româno-Americană; poziția: Responsabil practică domeniu IE.

Pn16. „GREEN HORIZON 2030 – Stagii de practică în domeniul economic pentru un viitor verde”. Proiect finanțat prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027, Apel Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii –

STAGII STUDENȚI- Regiuni mai puțin dezvoltate, contract PEO/71/PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49, SMIS 313080; perioada 01.01.2025 – 31.12.2026, valoare proiect 4.916.046,00 lei. Coordonator de proiect: ROYAL AUDIT HOUSE SRL, parteneri: Universitatea Româno-Americană; poziția: Responsabil practică domeniu IE.

- Pi1.** „TRANSFER OF INNOVATION, MULTILATERAL PROJECTS – DIGI-GUIDANCE”. Proiect finanțat din Programul Leonardo da Vinci; contract Nr. 2013-1-RO1-LEO05-28768. Coordonator de proiect: Universitatea Danubius – Galați. Poziția: expert IT.
- Pi2.** „Harmonised eCall European Pilot (HeERO)”. Proiect finanțat din Programul ICT PSP al Comisiei Europene; Coordonator de proiect: ERTICO ITS Europe, parteneri: Univesitatea Româno-Americană și instituții din alte 14 țări. Poziția: cercetător specialist.
- Pi3.** “Skills Transfers in Academia: A Renewed Strategy Enhancing Legal Clinics in the European Union (STARS)”. Proiect Erasmus+ 2017-1-LU01-KA203-023930; perioada 2017-2020. Coordonator: Universitatea Luxembourg (Luxembourg), parteneri: Universitatea Roma Tre (Italia), Universitatea Brescia (Italia), Palacký University din Olomouc (Cehia), Universitatea Româno-Americană (România); director de proiect, apoi responsabil IT din partea partenerului român.
- Pi4.** “Assessing impact and performance of preventive measures on EU Directives and Framework Decisions (PRE-RIGHTS)”. Proiect DGJustice Grant Agreement number 831616 JUST-AG-2018/JUST-JCOO-AG-2018; perioada 2019-2021. Coordonator: INCE INIZIATIVA CENTRO EUROPEA (INCE - Italia), parteneri: CENTER FOR THE STUDY OF DEMOCRACY (CSD - Bulgaria), FONDAZIONE AGENFOR INTERNATIONAL (Agenfor - Italia), UNIVERSITA TA MALTA (UM - Malta), QUALITY JUST – IT SOLUTIONS AND CONSULTING LDA (IPS - Portugalia), BREMEN SENATE OF JUSTICE AND CONSTITUTION (BREMEN MoJ - Germania), KENTRO MELETON ASFALEIAS (KEMEA - Grecia), Universitatea Româno-Americană (RAU - România); director de proiect din partea partenerului român.
- Pi5.** „Empowering schools in self-regulation of Media and Information Literacy processes” (EMILE). Proiect European Media and Information Fund) / Calouste Gulbenkian Foundation - EMIF Grant Agreement 268071; perioada 01.01.2023-30.06.2024. Coordonator: Universita degli Studi di Firenze (UniFi – Italia), parteneri: Universitatea din Tampere (Finlanda), Anastasis Societa Cooperativa Sociale (Italia), Universitatea Româno-Americană (RAU – România); director de proiect din partea partenerului român.
- Pi6.** „Addressing Disparities in Reading and Writing Acquisition through Personalising Technologies: A Cognitive and Societal Perspective” (REAdy). Proiect co-finanțat de Uniunea Europeană, proiect numărul 2024-1-IT02-KA220-SCH-000250672; perioada 01.10.2024 – 30.09.2027. Coordonator: Universita Degli Studi di Firenze (UniFi – Italia), parteneri: Iscte Conhecimento e Inovação - Centro de Valorização e Transferência de Tecnologias Associação (ISCTE - Portugalia), Universidad de Sevilla (US – Spania), Universitatea Româno-Americană (URA – România), Istituto Comprensivo Gandhi (ICG – Italia), Agrupamento de Escolas Alto do Lumiar (AEAL – Portugalia), Pixel Associazione Culturale (PAC – Italia), Școala Primară EuroED (EED - România), Unión Sindical de Inspectores de Educación (USIE – Spania); membru în echipa de coordonare partener URA.

Data,
14.07.2025

