

Fișa de Evidență Nr. 59 din 27/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0442
Denumirea proiectului	Conjugați de α -zeină utilizați ca sisteme pentru eliberarea controlată a medicamentelor (ZeinCoDrug)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală
Data începere / Data finalizare	01/09/2020 - 31/08/2022
Contract de finanțare	nr. PD 40 din 07/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	246.950,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	246.950,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Immuno-affinity study of oxidative tyrosine containing peptides [Articol ISI]
- A proteomic approach to identify zein proteins upon eco-friendly ultrasound-based extraction [Articol ISI]
- Cu and Zn Interactions with Peptides Revealed by High Resolution Mass Spectrometry [Articol ISI]
- Extraction and characterization of zein protein: a new approach [Conference Proceeding - Poster]
- A Proteomic Approach to Identify Zein Proteins upon Eco-Friendly Ultrasound-Based Extraction [Conference Proceeding - Poster]
- A Proteomic Approach to Identify Zein Proteins upon Eco-friendly Ultrasound-Based Extraction [Conference Proceeding - Poster]
- Extraction and characterization of zein protein: a new approach [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Characterization and identification of zein proteins upon ultrasound-assisted extraction [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Zein Conjugates with Potential Controlled Drug Delivery Properties [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Zein extraction and zein-based conjugates: synthesis and characterization [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Zein Conjugates of Biomedical Interest: Synthesis and Characterization [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Optimization of ultrasound assisted extraction of protein from corn [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Effect of different fractions and granulations of zein on physicochemical properties of ultrasound-assisted zein extraction from corn [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Effect of different fractions and granulations of zein on physicochemical properties of ultrasound-assisted zein extraction from corn [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Extraction and characterization of zein protein: a new approach [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Mass Spectrometric Characterization of the Zein Protein Composition in Maize Flour „Eco-Friendly” Extracts [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Mass Spectrometric Characterization of the Zein Protein Composition in Maize Flour „Eco-Friendly” Extracts [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- An optimized ultrasound-based protein determination in maize seeds [Conference Proceeding - Poster]
- An optimized ultrasound-based protein determination in maize seeds [Conference Proceeding - Poster]
- Zein extraction and zein-based conjugates synthesis [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Zein extraction and zein-based conjugates synthesis [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Drug-Peptide Conjugates: Solid Phase Synthesis and Mass Spectrometric Characterization [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Zein Conjugates of Biomedical Interest: Synthesis and Characterization by MALDI-ToF Mass Spectrometry and Fourier Transform Infrared Spectroscopy [Conference Proceeding - Poster]
- Drug-Peptide Conjugates: Solid Phase Synthesis and Mass Spectrometric Characterization [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Zein Conjugates of Biomedical Interest: Synthesis and Characterization by MALDI-ToF Mass Spectrometry and Fourier Transform Infrared Spectroscopy [Conference Proceeding - Poster]
- Proteomic-based approach for the characterization of maize protein [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Proteomic-based approach for the characterization of maize protein [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Proteomics – multidisciplinary procedures for prolamins identification [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Proteomics – multidisciplinary procedures for prolamins identification [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Ultrasound-Assisted Extraction of Zein from Corn [Conference Proceeding - Poster]
- Ultrasound-Assisted Extraction of Zein from Corn [Conference Proceeding - Poster]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X] - Immuno-affinity study of oxidative tyrosine containing peptides [Articol ISI] - A proteomic approach to identify zein proteins upon eco-friendly ultrasound-based extraction [Articol ISI] - Cu and Zn Interactions with Peptides Revealed by High Resolution Mass Spectrometry [Articol ISI] - Extraction and characterization of zein protein: a new approach [Conference Proceeding - Poster] - A Proteomic Approach to Identify Zein Proteins upon Eco-Friendly Ultrasound-Based Extraction [Conference Proceeding - Poster] - A Proteomic Approach to Identify Zein Proteins upon Eco-friendly Ultrasound-Based Extraction [Conference Proceeding - Poster] - Extraction and characterization of zein protein: a new approach [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Characterization and identification of zein proteins upon ultrasound-assisted extraction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Zein Conjugates with Potential Controlled Drug Delivery Properties [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Zein extraction and zein-based conjugates: synthesis and characterization [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Zein Conjugates of Biomedical Interest: Synthesis and Characterization [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Optimization of ultrasound assisted extraction of protein from corn [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Effect of different fractions and granulations of zein on physicochemical properties of ultrasound-assisted zein extraction from corn [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Effect of different fractions and granulations of zein on physicochemical properties of ultrasound-assisted zein extraction from corn [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Extraction and characterization of zein protein: a new approach [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Mass Spectrometric Characterization of the Zein Protein Composition in Maize Flour „Eco- Friendly” Extracts [Conference Proceeding -Prezentare orală] - Mass Spectrometric Characterization of the Zein Protein Composition in Maize Flour „Eco- Friendly” Extracts [Conference Proceeding -Prezentare orală] - An optimized ultrasound-based protein determination in maize seeds [Conference Proceeding - Poster] - An optimized ultrasound-based protein determination in maize seeds [Conference Proceeding - Poster] - Zein extraction and zein-based conjugates synthesis [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Zein extraction and zein-based conjugates synthesis [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Drug-Peptide Conjugates: Solid Phase Synthesis and Mass Spectrometric Characterization [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Zein Conjugates of Biomedical Interest: Synthesis and Characterization by MALDI-ToF Mass Spectrometry and Fourier Transform Infrared Spectroscopy [Conference Proceeding - Poster] - Drug-Peptide Conjugates: Solid Phase Synthesis and Mass Spectrometric Characterization [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Zein Conjugates of Biomedical Interest: Synthesis and Characterization by MALDI-ToF Mass Spectrometry and Fourier Transform Infrared Spectroscopy [Conference Proceeding - Poster] - Proteomic-based approach for the characterization of maize protein [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Proteomic-based approach for the characterization of maize protein [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Proteomics – multidisciplinary procedures for prolamins identification [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Proteomics – multidisciplinary procedures for prolamins identification [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Ultrasound-Assisted Extraction of Zein from Corn [Conference Proceeding - Poster] - Ultrasound-Assisted Extraction of Zein from Corn [Conference Proceeding - Poster]
------------------------------------	---

2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/altele asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	

6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 21 din 20/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0982
Denumirea proiectului	INFLUENȚA DISCRIMINĂRII PE BAZĂ DE VÂRSTĂ ȘI A FACTORILOR SOCIO-COGNITIVI ÎN PROCESELE DE LUARE DE DECIZIE ETICĂ LA ASISTENTE MEDICALE ȘI STUDENȚI ÎN ȘCOLI POSTLICEALE SANITARE (AASCFITEDMOPNANI)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală
Data începere / Data finalizare	01/09/2020 - 31/08/2022
Contract de finanțare	nr. PD 21 din 06/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	246.950,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	246.950,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Injurious Memories from the COVID-19 Frontline: The Impact of Episodic Memories of Self- and Other-Potentially Morally Injurious Events on Romanian Nurses' Burnout, Turnover Intentions and Basic Need Satisfaction [Articol ISI]
- Ageism against older patients in nursing: conceptual differentiations and the role of moral sensitivity [Articol ISI]
- Ageism and moral distress in nurses caring for older patients [Articol ISI]
- Ageism, moral sensitivity and nursing students' intentions to work with older people - A cross-sectional study [Articol ISI]
- Effects of Nurses' Memories of Potentially Morally Injurious Events during the COVID-19 Pandemic on Occupational Wellbeing and Turnover Intentions: The Moderating Roles of Autonomy Support and Self-Disclosure [Articol ISI]
- AGEISM IN ROMANIAN NURSING - SOCIO-CULTURAL INFLUENCES [Conference Proceeding - Articol]
- Ageism and moral distress in medical nurses and nurses in training: an integrative socio-psychological approach [Conference Proceeding - Articol]
- Ageism and moral distress in medical nurses and nurses in training: an integrative socio-psychological approach [Conference Proceeding - Articol]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Injurious Memories from the COVID-19 Frontline: The Impact of Episodic Memories of Self- and Other-Potentially Morally Injurious Events on Romanian Nurses' Burnout, Turnover Intentions and Basic Need Satisfaction [Articol ISI] - Ageism against older patients in nursing: conceptual differentiations and the role of moral sensitivity [Articol ISI] - Ageism and moral distress in nurses caring for older patients [Articol ISI] - Ageism, moral sensitivity and nursing students' intentions to work with older people - A cross-sectional study [Articol ISI] - Ageism, moral sensitivity and nursing students' intentions to work with older patients - a cross-sectional study [Articol ISI] - Effects of Nurses' Memories of Potentially Morally Injurious Events during the COVID-19 Pandemic on Occupational Wellbeing and Turnover Intentions: The Moderating Roles of Autonomy Support and Self-Disclosure [Articol ISI] - AGEISM IN ROMANIAN NURSING - SOCIO-CULTURAL INFLUENCES [Conference Proceeding - Articol] - Ageism and moral distress in medical nurses and nurses in training: an integrative socio-psychological approach [Conference Proceeding - Articol] - Ageism and moral distress in medical nurses and nurses in training: an integrative socio-psychological approach [Conference Proceeding - Articol]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 81 din 04/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-PD-2019-0519
Denumirea proiectului	Medicină și filosofie în scrierile protreptice antice: contexte socio-culturale, dialog și polemici (MFSPA)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală
Data începere / Data finalizare	01/09/2020 - 31/08/2022
Contract de finanțare	nr. PD 170 din 25/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	246.854,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	246.854,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Galen of Pergamum on the Limits of Practical Philosophy [Articol ISI]
- Protreptic and Medicine in Plato's Early Dialogues [Articol ISI]
- Seneca medicus: practici terapeutice și protreptic filosofic în Consolatio ad Helviam [Articol BDI]
- Treptele convertirii. Exegeză biblică și protreptic filosofic la Clement din Alexandria [Articol BDI]
- The hierarchy of technai in Aristotle's Protrepicus [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Imaginarul medical în scrierile lui Clement din Alexandria: exegeză biblică și protreptic filosofic [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- „Philosophical topoi and Rhetorical Strategies in Galen's Treatise De indolentia” [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- „Philosophical topoi and Rhetorical Strategies in Galen's Treatise De indolentia” [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- „Portretul filosofului în dialogurile platoniciene: de la critică la elogiu” [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- „Portretul filosofului în dialogurile platoniciene: de la critică la elogiu” [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- „Aspecte ale relației dintre medicină și filosofie în Grecia antică: Platon, Aristotel și literatura hipocratică” [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- „Aspecte ale relației dintre medicină și filosofie în Grecia antică: Platon, Aristotel și literatura hipocratică” [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- „New Light on Old Texts: Interdisciplinary Approaches to Ancient Medical Literature” [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- „Medical Language and Imagery in Origen's Contra Celsum” [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- „Pagan Students in Christian Schools: Origen and His Circle in Alexandria and Caesarea of

Palestine" [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Medicină și filosofie în scrierile protreptice antice [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Medicină și filosofie în scrierile protreptice antice [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Filosofia ca medicina animi în scrierile protreptice antice [[Capitol din cartea: Surse și valori ale educației. Perspective pluridisciplinare]

- Filosofia ca medicina animi în scrierile protreptice antice [[Capitol din cartea: Surse și valori ale educației. Perspective pluridisciplinare]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Galen of Pergamum on the Limits of Practical Philosophy [Articol ISI] - Protreptic and Medicine in Plato's Early Dialogues [Articol ISI] - Seneca medicus: practici terapeutice și protreptic filosofic în Consolatio ad Helviam [Articol BDI] - Treptele convertirii. Exegeză biblică și protreptic filosofic la Clement din Alexandria [Articol BDI] - The hierarchy of technai in Aristotle's Protrecticus [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Imaginarul medical în scrierile lui Clement din Alexandria: exegeză biblică și protreptic filosofic [Conference Proceeding - Prezentare orală] - „Philosophical topoi and Rhetorical Strategies in Galen's Treatise De indolentia” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - „Philosophical topoi and Rhetorical Strategies in Galen's Treatise De indolentia” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - „Portretul filosofului în dialogurile platoniciene: de la critică la elogiu” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - „Portretul filosofului în dialogurile platoniciene: de la critică la elogiu” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - „Aspecte ale relației dintre medicină și filosofie în Grecia antică: Platon, Aristotel și literatura hipocratică” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - „Aspecte ale relației dintre medicină și filosofie în Grecia antică: Platon, Aristotel și literatura hipocratică” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - „New Light on Old Texts: Interdisciplinary Approaches to Ancient Medical Literature” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - „Medical Language and Imagery in Origen's Contra Celsum” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - „Pagan Students in Christian Schools: Origen and His Circle in Alexandria and Caesarea of Palestine” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Medicină și filosofie în scrierile protreptice antice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Medicină și filosofie în scrierile protreptice antice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Filosofia ca medicina animi în scrierile protreptice antice [[Capitol din cartea: Surse și valori ale educației. Perspective pluridisciplinare] - Filosofia ca medicina animi în scrierile protreptice antice [[Capitol din cartea: Surse și valori ale educației. Perspective pluridisciplinare]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	

2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	
---	-----	--

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 84 din 04/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0037
Denumirea proiectului	Detecția multiplă și ultra-senzitivă a fragmentelor scurte de acizi nucleici, utilizând nanoparticule de aur și nanopori proteici (NANOSENSEDNA)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/09/2020 - 31/08/2022
Contract de finanțare	nr. TE 18 din 26/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	431.900,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	431.900,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Probing the Hepatitis B Virus E-Antigen with a Nanopore Sensor Based on Collisional Events Analysis [Articol ISI]
- A Nanopore Sensor for Multiplexed Detection of Short Polynucleotides Based on Length-Variable, Poly-Arginine- Conjugated Peptide Nucleic Acids [Articol ISI]
- A Single-Molecule Insight into the Ionic Strength-dependent, Cationic Peptide Nucleic Acids-Oligonucleotides Interactions [Articol ISI]
- Teaching an old dog new tricks: A lipid membrane-based electric immunosensor for real-time probing of the spike S-1 protein subunit from SARS-CoV-2 [Articol ISI]
- SINGLE-MOLECULE DETECTION AND MANIPULATION WITH BIOLOGICAL NANOPORES [Articol ISI]
- Single-molecule, hybridization-based strategies for short nucleic acids detection and recognition with nanopores [Articol ISI]
- The Nanopore-Tweezing-Based, Targeted Detection of Nucleobases on Short Functionalized Peptide Nucleic Acid Sequences [Articol ISI]
- Sequence-specific detection of single-stranded DNA with a gold nanoparticle-protein nanopore

approach [Articol ISI]

- Detection of nucleobases on short functionalized peptide-nucleic acid sequences using nanopore-tweezing method [Conference Proceeding - Poster]
- Protein nanopore-based method for sequence specific detection of single-stranded DNA using gold nanoparticles and peptide nucleic acids [Conference Proceeding - Poster]
- Gold nanoparticles-mediated detection of single-stranded nucleic acids with a protein nanopore platform [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Gold nanoparticles-mediated detection of single-stranded nucleic acids with a protein nanopore platform [Conference Proceeding - Prezentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Probing the Hepatitis B Virus E-Antigen with a Nanopore Sensor Based on Collisional Events Analysis [Articol ISI] - A Nanopore Sensor for Multiplexed Detection of Short Polynucleotides Based on Length-Variable, Poly-Arginine-Conjugated Peptide Nucleic Acids [Articol ISI] - A Single-Molecule Insight into the Ionic Strength-dependent, Cationic Peptide Nucleic Acids-Oligonucleotides Interactions [Articol ISI] - Teaching an old dog new tricks: A lipid membrane-based electric immunosensor for real-time probing of the spike S-1 protein subunit from SARS-CoV-2 [Articol ISI] - SINGLE-MOLECULE DETECTION AND MANIPULATION WITH BIOLOGICAL NANOPORES [Articol ISI] - Single-molecule, hybridization-based strategies for short nucleic acids detection and recognition with nanopores [Articol ISI] - The Nanopore-Tweezing-Based, Targeted Detection of Nucleobases on Short Functionalized Peptide Nucleic Acid Sequences [Articol ISI] - Sequence-specific detection of single-stranded DNA with a gold nanoparticle-protein nanopore approach [Articol ISI] - Detection of nucleobases on short functionalized peptide-nucleic acid sequences using nanopore-tweezing method [Conference Proceeding - Poster] - Protein nanopore-based method for sequence specific detection of single-stranded DNA using gold nanoparticles and peptide nucleic acids [Conference Proceeding - Poster] - Gold nanoparticles-mediated detection of single-stranded nucleic acids with a protein nanopore platform [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Gold nanoparticles-mediated detection of single-stranded nucleic acids with a protein nanopore platform [Conference Proceeding - Prezentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	

2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/altele asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	

6.6. serviciu modernizat	[-]	
--------------------------	-----	--

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 8 din 17/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1689
Denumirea proiectului	Explorarea condițiilor critice ca un nou instrument pentru creșterea proprietățile electrocalorice ale ceramicelor fără plumb pe bază de bariu (CritEC)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/09/2020 - 30/11/2022
Contract de finanțare	nr. TE 1 din 25/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	431.900,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	431.900,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Dielectric, ferroelectric and electrocaloric properties of 1%Eu - doped BaZr_yTi_{1-y}O₃ ceramics [Articol ISI]
- Optimization of processing steps for superior functional properties of (Ba,Ca)(Zr,Ti)O₃ ceramics [Articol ISI]
- Role of density and grain size on the electrocaloric effect in Ba_{0.90}Ca_{0.10}TiO₃ ceramics [Articol ISI]
- The electrocaloric effect and diffuse phase transition of Eu³⁺- doped BaZr_yTi_{1-y}O₃ ceramics [Articol ISI]
- Electrocaloric effect in lead-free ferroelectric ceramics [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Exploring critical conditions (composition and grain size) as a new tool for enhancing electrocaloric properties of BaTiO₃ - based ceramics [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Investigation of the electrical properties of hafnium doped barium-titanate ceramics [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Size-dependent properties in BaTiO₃- based ceramics [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Role of composition on the electrocaloric properties of BaM_xTi_{1-x}O₃ ceramics [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Role of composition on the electrocaloric properties of BaM_xTi_{1-x}O₃ ceramics [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Role of critical parameters (composition and phase superposition) on the electrocaloric properties of BaZr_xTi_{1-x}O₃ ceramics [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Role of critical parameters (composition and phase superposition) on the electrocaloric properties of BaZrxTi1-xO3 ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Electrocaloric effect in BaZrxTi1-xO3 ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Electrocaloric effect in BaZrxTi1-xO3 ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Size-dependet properties in BaTiO3-based ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Size-dependet properties in BaTiO3-based ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Dielectric, ferroelectric and electrocaloric properties of 1%Eu - doped BaZryTi1-yO3 ceramics [Articol ISI] - Optimization of processing steps for superior functional properties of (Ba,Ca)(Zr,Ti)O3 ceramics [Articol ISI] - Role of density and grain size on the electrocaloric effect in Ba0.90Ca0.10TiO3 ceramics [Articol ISI] - The electrocaloric effect and diffuse phase transition of Eu3+-doped BaZryTi1-yO3 ceramics [Articol ISI] - Electrocaloric effect in lead-free ferroelectric ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Exploring critical conditions (composition and grain size) as a new tool for enhancing electrocaloric properties of BaTiO3 - based ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Investigation of the electrical properties of hafnium doped barium-titanate ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Size-dependent properties in BaTiO3- based ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Role of composition on the electrocaloric properties of BaMxTi1-xO3 ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Role of composition on the electrocaloric properties of BaMxTi1-xO3 ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Role of critical parameters (composition and phase superposition) on the electrocaloric properties of BaZrxTi1-xO3 ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Role of critical parameters (composition and phase superposition) on the electrocaloric properties of BaZrxTi1-xO3 ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Electrocaloric effect in BaZrxTi1-xO3 ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Electrocaloric effect in BaZrxTi1-xO3 ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Size-dependet properties in BaTiO3-based ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală] - Size-dependet properties in BaTiO3-based ceramics [Conference Proceeding - Presentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
--	-----	--

1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 26 din 23/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0348
Denumirea proiectului	Calcul variațional și tehnici numerice în mecanica solidului (CVNS)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/09/2020 - 31/08/2022
Contract de finanțare	nr. TE 8 din 25/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	431.900,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	431.900,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- A gradient-based regularization algorithm for the Cauchy problem in steady-state anisotropic heat conduction [Articol ISI]
- Stabilisation of non-diagonal infinite-dimensional systems with delay boundary control [Articol ISI]
- Analytical solution of the cylindrical torsion problem for the relaxed micromorphic continuum and other generalized continua (including full derivations) [Articol ISI]
- Feedback exponential stabilization of the semilinear heat equation with nonlocal initial conditions [Articol ISI]
- A constrained Cosserat shell model up to order $O(h^5)$: Modelling, existence of minimizers, relations to classical shell models and scaling invariance of the bending tensor [Articol ISI]
- A note on local higher regularity in the dynamic linear relaxed micromorphic model [Articol ISI]
- A rank-one convex, non-polyconvex isotropic function on $GL^+(2)$ with compact connected sublevel sets [Articol ISI]
- Sharp Rank-One Convexity Conditions in Planar Isotropic Elasticity for the Additive Volumetric-Isochoric Split [Articol ISI]
- Boundary stabilization of non-diagonal systems by proportional feedback forms [Articol ISI]
- Improved stability for linear SPDEs using mixed boundary/internal controls [Articol ISI]
- Finite element method for the reconstruction of a time- dependent heat source in isotropic

thermoelasticity systems of type-III [Articol ISI]

- Finite element method for the reconstruction of a time- dependent heat source in isotropic

thermoelasticity sys- tems of type-III [Articol ISI]

- Boundary stabilizing actuators for multi-phase fluids in a channel [Articol ISI]

- The quasiconvex envelope of conformally invariant planar energy functions in isotropic hyperelasticity [Articol ISI]

- Exponential stabilization of the semilinear heat equation with nonlocal boundary conditions [Articol ISI]

- Existence results for non-homogeneous boundary conditions in the relaxed micromorphic model [Articol ISI]

- The isotropic Cosserat shell model including terms up to $O(h^5)$. Part I: Derivation in matrix notation [Articol ISI]

- A gradient-based regularization algorithm for the Cauchy problem in steady-state anisotropic heat conduction [Articol ISI]

- FDM-based alternating iterative algorithms for inverse BVPs in 2D steady-state anisotropic heat conduction with heat sources [Articol ISI]

- Stable numerical reconstruction of non-smooth boundary data in steady-state anisotropic heat conduction. [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Stable numerical reconstruction of non-smooth boundary data in steady-state anisotropic heat conduction. [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Controlled Stochastic PDEs [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Boundary stabilization of parabolic type equations by proportional type feedback form [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Existenta si unicitate pentru problema propagarii undelor seismice in medii cu microstructura [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Backstepping vs Direct-Proportional control design techniques [Conference Proceeding -Prezentare orală]

- Existenta si unicitate pentru problema propagarii undelor seismice in medii cu microstructura [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Backstepping vs Direct-Proportional control design techniques [Conference Proceeding -Prezentare orală]

- Propagarea undelor seismice în medii Cosserat [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Propagarea undelor seismice în medii Cosserat [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Modelling and existence results in the Cosserat shell theory [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- A GDM-based regularization algorithm for Cauchy inverse problems in anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- A new Cosserat shell model: modelling and existence of the solution [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- A GDM-based regularization algorithm for Cauchy inverse problems in anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- A new Cosserat shell model: modelling and existence of the solution [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- A GDM-based regularization algorithm for Cauchy inverse problems in anisotropic heat conduction

[Conference Proceeding - Prezentare orală]

- A GDM-based regularization algorithm for Cauchy inverse problems in anisotropic heat conduction

[Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Despre un nou model in teoria panzelor elastice [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- An iterative algorithm for the Cauchy problem associated with the steady-state anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- An iterative algorithm for the Cauchy problem associated with the steady-state anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Un nou model matematic pentru panze elastice [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- An iterative algorithm for the Cauchy problems associated with the steady-state anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- An iterative algorithm for the Cauchy problems associated with the steady-state anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

		- A gradient-based regularization algorithm for the Cauchy problem in steady-state anisotropic heat conduction [Articol ISI] - Stabilisation of non-diagonal infinite-dimensional systems with delay boundary control [Articol ISI] - Feedback exponential stabilization of the semilinear heat equation with nonlocal initial conditions [Articol ISI] - A constrained Cosserat shell model up to order $O(h^5)$: Modelling, existence of minimizers, relations to classical shell models and scaling invariance of the bending tensor [Articol ISI] - Analytical solution of the cylindrical torsion problem for the relaxed micromorphic continuum and other generalized continua (including full derivations) [Articol ISI] - A note on local higher regularity in the dynamic linear relaxed micromorphic model [Articol ISI] - Sharp Rank-One Convexity Conditions in Planar Isotropic Elasticity for the Additive Volumetric-Isochoric Split [Articol ISI] - Boundary stabilization of non-diagonal systems by proportional feedback forms [Articol ISI] - Improved stability for linear SPDEs using mixed boundary/internal controls [Articol ISI] - A rank-one convex, non-polyconvex isotropic function on $GL+(2)$ with compact connected sublevel sets [Articol ISI] - Sharp Rank-One Convexity Conditions in Planar Isotropic Elasticity for the Additive Volumetric-Isochoric Split [Articol ISI] - A rank-one convex, non-polyconvex isotropic function on $GL+(2)$ with compact connected sublevel sets [Articol ISI] - Boundary stabilization of non-diagonal systems by proportional feedback forms [Articol ISI] - Finite element method for the reconstruction of a time- dependent heat source in isotropic thermoelasticity systems of type-III [Articol ISI] - Finite element method for the reconstruction of a time- dependent heat source in isotropic thermoelasticity systems of type-III [Articol ISI] - Boundary stabilizing actuators for multi-phase fluids in a channel [Articol ISI] - The quasiconvex envelope of conformally invariant planar energy functions in isotropic hyperelasticity [Articol ISI] - Exponential stabilization of the semilinear heat equation with nonlocal boundary conditions [Articol ISI] - The isotropic Cosserat shell model including terms up to $O(h^5)$. Part I: Derivation in matrix notation [Articol ISI] - Existence results for non-homogeneous boundary conditions in the relaxed micromorphic model [Articol ISI] - A gradient-based regularization algorithm for the Cauchy problem in steady-state anisotropic heat conduction [Articol ISI]
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- FDM-based alternating iterative algorithms for inverse BVPs in 2D steady-state anisotropic heat conduction with heat sources [Articol ISI] - Stable numerical reconstruction of non-smooth boundary data in steady-state anisotropic heat conduction. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Stable numerical reconstruction of non-smooth boundary data in steady-state anisotropic heat conduction. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Controlled Stochastic PDEs [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Boundary stabilization of parabolic type equations by proportional type feedback form [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Backstepping vs Direct-Proportional control design techniques [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Existența și unicitate pentru problema propagării undelor seismice în medii cu microstructură [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Backstepping vs Direct-Proportional control design techniques [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Existența și unicitate pentru problema propagării undelor seismice în medii cu microstructură [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Propagarea undelor seismice în medii Cosserat [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Propagarea undelor seismice în medii Cosserat [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Modelling and existence results in the Cosserat shell theory [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A GDM-based regularization algorithm for Cauchy inverse problems in anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A new Cosserat shell model: modelling and existence of the solution [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A GDM-based regularization algorithm for Cauchy inverse problems in anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A new Cosserat shell model: modelling and existence of the solution [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A GDM-based regularization algorithm for Cauchy inverse problems in anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A GDM-based regularization algorithm for Cauchy inverse problems in anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Despre un nou model în teoria panzelor elastice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - An iterative algorithm for the Cauchy problem associated with the steady-state anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - An iterative algorithm for the Cauchy problem associated with the steady-state anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Un nou model matematic pentru panze elastice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - An iterative algorithm for the Cauchy problems associated with the steady-state anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - An iterative algorithm for the Cauchy problems associated with the steady-state anisotropic heat conduction [Conference Proceeding - Prezentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	

2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 36 din 24/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1929
Denumirea proiectului	O nouă paradigmă în proiectarea materialelor electroceramice: controlul defectelor de sarcină (ElectroChargEng)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	10/10/2020 - 30/11/2022
Contract de finanțare	nr. TE 84 din 03/09/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	431.900,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	431.900,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Mesoscale Models for Describing the Formation of Anisotropic Porosity and Strain-Stress Distributions during the Pressing Step in Electroceramics [Articol ISI]
- Modifications of structural, dielectric and ferroelectric properties induced by porosity in BaTiO₃ ceramics with phase coexistence [Articol ISI]
- The influence of ferroelectric filler size & clustering on the electrical properties of (Ag-BaTiO₃)-PVDF sub-percolative hybrid composites [Articol ISI]
- Dynamic Finite Element Method for describing complex dielectric properties in ferroelectric-based composites [Articol ISI]
- The role of microstructure on the dielectric properties of PVDF-based nanocomposites for energy storage containing high-permittivity fillers [Articol ISI]
- Describing complex dielectric properties in ferroelectric-based composites by a new dynamic finite element method [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Modeling of the dielectric properties in ferroelectric-based composites by a new dynamic finite element method [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Modeling of the dielectric properties in ferroelectric-based composites by Finite Element Method [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Modeling the complex dielectric properties in ferroelectric-based composites by a dynamic finite element method [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Modeling the complex dielectric properties in ferroelectric-based composites by a dynamic finite element method [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Exploiting Local Field Inhomogeneity for Tuning Functional Properties in Ferroelectric Based Composites [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Dynamic Finite Element Method for describing complex dielectric properties in ferroelectric-based

composites [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Dynamic Finite Element Method for describing complex dielectric properties in ferroelectric-based composites [Conference Proceeding - Prezentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Mesoscale Models for Describing the Formation of Anisotropic Porosity and Strain-Stress Distributions during the Pressing Step in Electroceramics [Articol ISI] - Modifications of structural, dielectric and ferroelectric properties induced by porosity in BaTiO₃ ceramics with phase coexistence [Articol ISI] - The influence of ferroelectric filler size & clustering on the electrical properties of (Ag-BaTiO₃)-PVDF sub-percolative hybrid composites [Articol ISI] - Dynamic Finite Element Method for describing complex dielectric properties in ferroelectric-based composites [Articol ISI] - The role of microstructure on the dielectric properties of PVDF-based nanocomposites for energy storage containing high-permittivity fillers [Articol ISI] - Describing complex dielectric properties in ferroelectric-based composites by a new dynamic finite element method [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Modeling of the dielectric properties in ferroelectric-based composites by a new dynamic finite element method [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Modeling of the dielectric properties in ferroelectric-based composites by Finite Element Method [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Modeling the complex dielectric properties in ferroelectric-based composites by a dynamic finite element method [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Modeling the complex dielectric properties in ferroelectric-based composites by a dynamic finite element method [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Exploiting Local Field Inhomogeneity for Tuning Functional Properties in Ferroelectric Based Composites [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Dynamic Finite Element Method for describing complex dielectric properties in ferroelectric-based composites [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Dynamic Finite Element Method for describing complex dielectric properties in ferroelectric-based composites [Conference Proceeding - Prezentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	

TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	

1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 29 din 23/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-2037
Denumirea proiectului	Producerea hidrogenului și tratarea avansată a apei utilizând fotocatalizatori inovativi cu heterostructuri 3D (Revolution3D)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/09/2020 - 31/08/2022
Contract de finanțare	nr. TE 6 din 25/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	431.900,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	431.900,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Sequential synthesis methodology yielding well-defined porous 75%SrTiO₃/ 25%NiFe₂O₄ nanocomposite [Articol ISI]
- SrTiO₃ type Porous-Foam Crystallization and Cubic Phase Stabilization by Colloidal Assembly of NiFe₂O₄ Nanoparticles Attachment [Articol ISI]
- Porous-foam SrTiO₃ crystallization as cubic phase by colloidal assembly of NiFe₂O₄ nanoparticles attachment [Articol ISI]
- 3D SrTiO₃.97Al_{0.03}O₃/FeOOH heterostructure into complex architecture with effective photocatalytic applications [Articol ISI]
- Development breakthrough of SrTiO₃@NiFe₂O₄@Fe₀@Ni₀@CNTs heterostructure with improved electron charge trapping for enhanced solar light-driven photodegradation of tetracycline [Articol ISI]
- Straightforward FeOOH Nanografting of Al-based SrTiO₃ perovskite material as core-shell nanoflower-like heteronanostructure with enhanced solar light-driven photodegradation capability [Articol ISI]
- SrTiO₃ type Porous-Foam Crystallization and Cubic Phase Stabilization by Colloidal Assembly of NiFe₂O₄ Nanoparticles Attachment [Articol ISI]
- Porous-foam SrTiO₃ crystallization as cubic phase by colloidal assembly of NiFe₂O₄ nanoparticles attachment [Articol ISI]
- 3D SrTiO₃.97Al_{0.03}O₃/FeOOH heterostructure into complex architecture with effective photocatalytic applications [Articol ISI]
- Operative Solar Light-Driven Photocatalytic Degradation of Active Pharmaceutical Ingredients over

sponge-like SrTiO₃/NiFe₂O₄ /MWCNTs Nanoheterostructures [Conference Proceeding - Poster]
- NOVEL 3D SELF-ASSEMBLED SrTi_{1-x}Al_xO₃/FeOOH HETEROSTRUCTURE FOR EFFECTIVE PHOTOCATALYTIC WATER SPLITTING [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- NOVEL 3D SELF-ASSEMBLED SrTi_{1-x}Al_xO₃/FeOOH HETEROSTRUCTURE FOR EFFECTIVE PHOTOCATALYTIC WATER SPLITTING [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Electronic and Structural States of Al:SrTiO₃ Photocatalyst for Water-Splitting [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Electronic and Structural States of Al:SrTiO₃ Photocatalyst for Water-Splitting [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Tuning the Capability of Al:SrTiO₃ in Photocatalytic Applications by Altering the Chemical Composition and Physical Appearance [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- SrTiO₃ /NiFe₂O₄ Type Visible-light Driven Porous-foam Nanocomposite by Joint Solid State and Sol-gel Auto-combustion Techniques [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Tuning the Capability of Al:SrTiO₃ in Photocatalytic Applications by Altering the Chemical Composition and Physical Appearance [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- SrTiO₃ /NiFe₂O₄ Type Visible-light Driven Porous-foam Nanocomposite by Joint Solid State and Sol-gel Auto-combustion Techniques [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Visible-light photocatalytic performance of Al:SrTiO₃@δ-CoOOH core@shell nanoheterostructures [Conference Proceeding - Poster]
- Ferrite Nanoparticles by Sol - gel Method [[Capitol din cartea: Ferrite Nanostructured Magnetic Materials: Technologies and Applications]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Sequential synthesis methodology yielding well-defined porous 75%SrTiO₃/ 25%NiFe₂O₄ nanocomposite [Articol ISI] - SrTiO₃ type Porous-Foam Crystallization and Cubic Phase Stabilization by Colloidal Assembly of NiFe₂O₄ Nanoparticles Attachment [Articol ISI] - Porous-foam SrTiO₃ crystallization as cubic phase by colloidal assembly of NiFe₂O₄ nanoparticles attachment [Articol ISI] - 3D SrTi_{0.97}Al_{0.03}O₃/FeOOH heterostructure into complex architecture with effective photocatalytic applications [Articol ISI] - SrTiO₃ type Porous-Foam Crystallization and Cubic Phase Stabilization by Colloidal Assembly of NiFe₂O₄ Nanoparticles Attachment [Articol ISI] - Porous-foam SrTiO₃ crystallization as cubic phase by colloidal assembly of NiFe₂O₄ nanoparticles attachment [Articol ISI] - 3D SrTi_{0.97}Al_{0.03}O₃/FeOOH heterostructure into complex architecture with effective photocatalytic applications [Articol ISI] - Development breakthrough of SrTiO₃@NiFe₂O₄@Fe₀@Ni₀@CNTs heterostructure with improved electron charge trapping for enhanced solar light-driven photodegradation of tetracycline [Articol ISI] - Straightforward FeOOH Nanografting of Al-based SrTiO₃ perovskite material as core-shell nanoflower-like heteronanostructure with enhanced solar light-driven photodegradation capability [Articol ISI] - Operative Solar Light-Driven Photocatalytic Degradation of Active Pharmaceutical Ingredients over sponge-like SrTiO₃/NiFe₂O₄ /MWCNTs Nanoheterostructures [Conference Proceeding - Poster] - NOVEL 3D SELF-ASSEMBLED SrTi_{1-x}Al_xO₃/FeOOH HETEROSTRUCTURE FOR EFFECTIVE PHOTOCATALYTIC WATER SPLITTING [Conference Proceeding - Prezentare orală] - NOVEL 3D SELF-ASSEMBLED SrTi_{1-x}Al_xO₃/FeOOH HETEROSTRUCTURE FOR EFFECTIVE PHOTOCATALYTIC WATER SPLITTING [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Electronic and Structural States of Al:SrTiO₃ Photocatalyst for Water-Splitting [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Electronic and Structural States of Al:SrTiO₃ Photocatalyst for Water-Splitting [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Tuning the Capability of Al:SrTiO₃ in Photocatalytic Applications by Altering the Chemical Composition and Physical Appearance [Conference Proceeding - Prezentare orală] - SrTiO₃ /NiFe₂O₄ Type Visible-light Driven Porous-foam Nanocomposite by Joint Solid State and Sol-gel Auto-combustion Techniques [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Tuning the Capability of Al:SrTiO₃ in Photocatalytic Applications by Altering the Chemical Composition and Physical Appearance [Conference Proceeding - Prezentare orală] - SrTiO₃ /NiFe₂O₄ Type Visible-light Driven Porous-foam Nanocomposite by Joint Solid State and Sol-gel Auto-combustion Techniques [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Visible-light photocatalytic performance of Al:SrTiO₃@6-CoOOH core@shell nanoheterostructures [Conference Proceeding - Poster] - Ferrite Nanoparticles by Sol - gel Method [[Capitol din cartea: Ferrite Nanostructured Magnetic Materials: Technologies and Applications]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/altele asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 54 din 27/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1699
Denumirea proiectului	Cum se realizează transformarea senzorial-motrică a informației tactile pentru acțiunile naturalistice cu un scop precis? (TOUCH_FOR_ACTION)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/09/2020 - 30/11/2022
Contract de finanțare	nr. TE 32 din 27/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	431.689,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	431.689,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Whole-body anthropometry implicated in spinning a hula hoop. [Articol ISI]
- A taste for beauty: On the expected taste, hardness, texture, and temperature of geometric shapes. [Articol ISI]
- Vocabulary enrichment in mother language after preschoolers' interaction with a social robot. [Conference Proceeding - Articol]
- Body Anthropometric Contributions to Learning a New Motor Skill [Conference Proceeding - Poster]
- Assessing the Environmental Context of a Daily Walk for Health and Well-Being. [Conference Proceeding - Poster]
- A scalable haptic circuit for multi-digit grasps [Conference Proceeding - Articol]
- Indices of heart rate variability scale with musical input during a virtual reality game [Conference Proceeding - Poster]
- Meaningful links from the nutritional value of the food on the plate to the ongoing cardiac activity [Conference Proceeding - Poster]
- Indices of heart rate variability scale with musical input during a virtual reality game. [Conference Proceeding - Poster]
- Meaningful links from the nutritional value of the food on the plate to ongoing cardiac activity. [Conference Proceeding - Poster]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Whole-body anthropometry implicated in spinning a hula hoop. [Articol ISI] - A taste for beauty: On the expected taste, hardness, texture, and temperature of geometric shapes. [Articol ISI] - Vocabulary enrichment in mother language after preschoolers' interaction with a social robot. [Conference Proceeding - Articol] - Body Anthropometric Contributions to Learning a New Motor Skill [Conference Proceeding - Poster] - Assessing the Environmental Context of a Daily Walk for Health and Well-Being. [Conference Proceeding - Poster] - A scalable haptic circuit for multi-digit grasps [Conference Proceeding - Articol] - Indices of heart rate variability scale with musical input during a virtual reality game [Conference Proceeding - Poster] - Meaningful links from the nutritional value of the food on the plate to the ongoing cardiac activity [Conference Proceeding - Poster] - Indices of heart rate variability scale with musical input during a virtual reality game. [Conference Proceeding - Poster] - Meaningful links from the nutritional value of the food on the plate to ongoing cardiac activity. [Conference Proceeding - Poster]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	

4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 33 din 23/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-2232
Denumirea proiectului	Modele de amplasare a locuirilor și evoluția organizării așezărilor umane în cultura eneolitică Cucuteni din nord-estul României (SPECIFIC)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/09/2020 - 31/08/2022
Contract de finanțare	nr. TE 14 din 26/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	431.500,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	431.500,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Science Revealing Ancient Magic: Phytolith Evidence from the Early Chalcolithic Site of Isaiia (Eastern Romania) [Articol ISI]
- Using UAV Survey, High-Density LiDAR Data and Automated Relief Analysis for Habitation Practices Characterization during the Late Bronze Age in NE Romania [Articol ISI]
- A bolt from the blue: investigations of a singular Bronze Age grave from the Chalcolithic site Ruginoasa (North-eastern Romania) [Articol ISI]
- Understanding technological innovations through experiment. Construction and testing of Chalcolithic pottery kilns [Articol BDI]
- Preliminary considerations on the decoration of the anthropomorphic plastic from the Cucuteni A-B settlements of Băiceni - Dâmbul Morii (com. Cucuteni, Iași County) [Articol BDI]
- New discoveries concerning the end of the Bronze Age in Jijia catchment [Articol BDI]
- Recent Geophysical Data on the Extensive Planimetric Diversity of the Cucuteni Archaeological Sites from Northeastern Romania [Articol ISI]
- Așezarea precucuteniană de la Isaiia-Balta Popii (com. Răducăneni, jud. Iași, România) - cercetări arheologice interdisciplinare [Articol BDI]
- FRAGMENTARY DISCOVERIES WITHOUT CONTEXT - WHAT CAN WE LEARN MORE? AN ARCHAOMETRIC APPROACH ON A FORTUITOUS FIND FROM NORTH-EASTERN ROMANIA

[Articol ISI]

- Recent Discoveries of Mat Imprints on Pottery from Cucuteni-Cetățuie (Iași County, Romania). Thoughts and Experimental Tests on the Use of Braided Supports in Forming Prehistoric Ceramics

[Articol BDI]

- Cercetări interdisciplinare în siturile arheologice din secolele IV-III a. Chr. din preajma localității Cogâlniceni (raionul Rezina, Republica Moldova) [Articol BDI]

- ARCHAEOZOOLOGICAL DATA CONCERNING THE PREHISTORIC SITE OF PRECUCUTENI CULTURE FROM ISAIIA-BALTA POPII (IAȘI COUNTY, ROMANIA): PITS NO. 78 AND 79 [Articol BDI]

- A bolt from the blue: investigations of a singular Bronze Age grave from the Chalcolithic site Ruginoasa (North-eastern Romania) [Articol ISI]

- IDENTIFYING RITUAL BEHAVIOUR WITHIN THE HUMAN-PLANT RELATIONSHIP. THE CASE OF CHALCOLITHIC SITE ISAIIA, EASTERN ROMANIA [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- FAST AND ACCURATE DOCUMENTATION OF COMPLEX ARCHAEOLOGICAL FEATURES. CASE STUDY: A CHALCOLITHIC DWELLING BELONGING TO CUCUTENI CULTURE, NE ROMANIA

[Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Considerații tehnologice și teste experimentale privind utilizarea suporturilor împletite sau țesute în procesul modelării ceramicii cucuteniene [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Date preliminare privind investigarea interdisciplinară a olăriei provenită din cercetări recente (2021) în așezarea eponimă a culturii Cucuteni [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Cercetări interdisciplinare recente ale Centrului Arheoinvest în așezări cucuteniene din Podișul Moldovei [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Cercetările arheologice din Tumulul nr. 1 de la Lungani-După vie (com. Lungani, jud. Iași, România) [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Materialitatea culturii Noua din perspectivă funcțională și spațială. Studiu de caz: bazinul hidrografic al Jijiei [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Arheologia publică în România. Metode moderne de promovare a cercetării arheologice în spațiul digital [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Perioada târzie a Epocii Bronzului din spațiul est-carpatic. Investigații interdisciplinare [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Metode geofizice și strategii de investigare a siturilor arheologice preistorice. Aspecte teoretice și aplicații practice [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Arheologia experimentală - o metodă activă de înțelegere a trecutului [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- The Great Chalcolithic Civilizations of the South-Eastern "Old Europe": Settlements, Discoveries and Social Complexity [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Salt Springs from Cacica (Romania) - an Ethnoarchaeological Approach [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Archaeo-geophysical prospection in Romania: short retrospective - legal framework - perspectives [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Archaeo-geophysics and Preventive Archaeology in Romania. The Case of Tărtăria-Podu Tărtăriei vest Hallstattian Site [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Settlements of Chalcolithic Cucuteni Culture. Smart techniques for capitalization of buried archaeological heritage from NE Romania [Conference Proceeding - Poster]

- Evoluția planimetrică a așezărilor cucuteniene din estul României [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Aspecte referitoare la cercetarea tumulului T1/2021 de la Crucea (com. Lungani, jud. Iași, România) [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Considerații preliminare despre campania arheologică 2021 de la Costești-Cier, jud. Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Considerații preliminare despre campania arheologică 2021 de la Costești-Cier, jud. Iași
[Conference Proceeding - Presentare orală]
- Recent geophysical data regarding the board planimetric diversity of Cucuteni Archaeological sites from NE Romania [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Houses or households? a socio-economic analysis of the chalcolithic settlement from Hăbășești (Iași county, Romania) [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Anthropomorphic figurines discovered in the settlement of Cucuteni - Dâmbul Morii (Cucuteni, Iași county, Romania) [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Raking over the ashes: interdisciplinary studies for ashmounds belonging to Noua culture (Late Bronze Age) [Conference Proceeding - Presentare orală]
- The importance of edible and tended wild plants in the prehistoric subsistence of Romania
[Conference Proceeding - Presentare orală]
- Houses or households? a socio-economic analysis of the chalcolithic settlement from Hăbășești (Iași county, Romania) [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Anthropomorphic figurines discovered in the settlement of Cucuteni - Dâmbul Morii (Cucuteni, Iași county, Romania) [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Integrarea investigațiilor non-invazive în cercetarea așezărilor preistorice din bazinul hidrografic al Jijiei [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Integrarea investigațiilor non-invazive în cercetarea așezărilor preistorice din bazinul hidrografic al Jijiei [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Abordări interdisciplinare în cercetarea spațiului domestic și funerar din așezarea de la Ruginoasa
- Dealul Ruginii [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Analiza interdisciplinară în arheologia experimentală [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Abordări interdisciplinare în cercetarea spațiului domestic și funerar din așezarea de la Ruginoasa
- Dealul Ruginii [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Particularități planimetrice ale așezărilor cucuteniene din nord-estul României. Studiu de caz - stațiunea Pietrărie din cuprinsul bazinului hidrografic Bahluiet, comuna Todirești, județul Iași, România [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Analiza interdisciplinară în arheologia experimentală [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Particularități planimetrice ale așezărilor cucuteniene din nord-estul României. Studiu de caz - stațiunea Pietrărie din cuprinsul bazinului hidrografic Bahluiet, comuna Todirești, județul Iași, România [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Arheologia experimentală: înțelegerea trecutului prin acțiune și cercetare interdisciplinară
[Conference Proceeding - Presentare orală]
- Etica cercetării arheologice [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Arheologia experimentală: înțelegerea trecutului prin acțiune și cercetare interdisciplinară
[Conference Proceeding - Presentare orală]
- Etica cercetării arheologice [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Geographic Information System - Instrument de integrare, analiză și interpretare a datelor sau interfața dintre teledetecție și săpătura arheologică [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Geographic Information System - Instrument de integrare, analiză și interpretare a datelor sau interfața dintre teledetecție și săpătura arheologică [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Understanding technological Innovations through Experiment. Construction and Testing of Chalcolithic Pottery Kilns [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Understanding technological Innovations through Experiment. Construction and Testing of Chalcolithic Pottery Kilns [Conference Proceeding - Presentare orală]
- RAKING OVER THE ASHES: AN IN-DEPTH ANALYSIS ON LBA ASHMOUNDS FROM NORTH-EASTERN ROMANIA [[Capitol din cartea: Beyond heterogeneities. New Perspectives on Social and Cultural Diversity from the Neolithic to the Bronze Age in the Carpathian Basin]

Back to the roots. Ablest prospection techniques for rediscovering the Chalcolithic settlement of Cucuteni – Cetățuie, Romania: short retrospective, novel recent data, prospects for the future
[[Capitol din cartea: World archaeo-geophysics: State of the art & case studies]

Considerații preliminare referitoare la cercetarea tumulului T1/2021 de la Crucea (com. Lungani, jud. Iași, România) [[Capitol din cartea: In Honorem Valeriu Sîrbu, ArheoVest, IX,]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

		- Science Revealing Ancient Magic: Phytolith Evidence from the Early Chalcolithic Site of Isaiia (Eastern Romania) [Articol ISI] - Using UAV Survey, High-Density LIDAR Data and Automated Relief Analysis for Habitation Practices Characterization during the Late Bronze Age in NE Romania [Articol ISI] - A bolt from the blue: investigations of a singular Bronze Age grave from the Chalcolithic site Ruginoasa (North-eastern Romania) [Articol ISI] - New discoveries concerning the end of the Bronze Age in Jijia catchment [Articol BDI] - Preliminary considerations on the decoration of the anthropomorphic plastic from the Cucuteni A-B settlements of Băiceni – Dâmbul Morii (com. Cucuteni, Iași County) [Articol BDI] - Understanding technological innovations through experiment. Construction and testing of Chalcolithic pottery kilns [Articol BDI] - Recent Geophysical Data on the Extensive Planimetric Diversity of the Cucuteni Archaeological Sites from Northeastern Romania [Articol ISI] - Așezarea precucuteniană de la Isaiia-Balta Popii (com. Răducăneni, jud. Iași, România) – cercetări arheologice interdisciplinare [Articol BDI] - FRAGMENTARY DISCOVERIES WITHOUT CONTEXT - WHAT CAN WE LEARN MORE? AN ARCHAOMETRIC APPROACH ON A FORTUITOUS FIND FROM NORTH-EASTERN ROMANIA [Articol ISI] - Recent Discoveries of Mat Imprints on Pottery from Cucuteni-Cețațuie (Iași County, Romania). Thoughts and Experimental Tests on the Use of Braided Supports in Forming Prehistoric Ceramics [Articol BDI] - Cercetări interdisciplinare în siturile arheologice din secolele IV-III a. Chr. din preajma localității Coghălnici (raionul Rezina, Republica Moldova) [Articol BDI] - ARCHAEOZOOLOGICAL DATA CONCERNING THE PREHISTORIC SITE OF PRECUCUTENI CULTURE FROM ISAIIA-BALTA POPII (IAȘI COUNTY, ROMANIA): PITS NO. 78 AND 79 [Articol BDI] - A bolt from the blue: investigations of a singular Bronze Age grave from the Chalcolithic site Ruginoasa (North-eastern Romania) [Articol ISI] - IDENTIFYING RITUAL BEHAVIOUR WITHIN THE HUMAN-PLANT RELATIONSHIP. THE CASE OF CHALCOLITHIC SITE ISAIIA, EASTERN ROMANIA [Conference Proceeding - Prezentare orală] - FAST AND ACCURATE DOCUMENTATION OF COMPLEX ARCHAEOLOGICAL FEATURES. CASE STUDY: A CHALCOLITHIC DWELLING BELONGING TO CUCUTENI CULTURE, NE ROMANIA [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Considerații tehnologice și teste experimentale privind utilizarea suporturilor împletite sau țesute în procesul modelării ceramicii cucuteniene [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Date preliminare privind investigarea interdisciplinară a olăriei provenită din cercetări recente (2021) în așezarea eponimă a culturii Cucuteni [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Cercetări interdisciplinare recente ale Centrului Arheoinvest în așezări cucuteniene din Podișul Moldovei [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Cercetările arheologice din Tumulul nr. 1 de la Lungani-După vie (com. Lungani, jud. Iași, România) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Materialitatea culturii Noua din perspectivă funcțională și spațială. Studiu de caz: bazinul hidrografic al Jijiei [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Arheologia publică în România. Metode moderne de promovare a cercetării arheologice în spațiul digital [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Arheologia experimentală - o metodă activă de înțelegere a trecutului [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Perioada târzie a Epocii Bronzului din spațiul est-carpatic. Investiții interdisciplinare [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Metode geofizice și strategii de investigare a siturilor arheologice preistorice. Aspecte teoretice și aplicații practice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Great Chalcolithic Civilizations of the South-Eastern "Old Europe": Settlements, Discoveries and Social Complexity [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Archaeo-geophysical prospection in Romania: short retrospective - legal framework - perspectives [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Archaeo-geophysics and Preventive Archaeology in Romania. The Case of Tărtăria-Podu Tărtăriei vest Halstattian Site [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Salt Springs from Cacica (Romania) - an Ethnoarchaeological Approach [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Settlements of Chalcolithic Cucuteni Culture. Smart techniques for capitalization of buried archaeological heritage from NE Romania [Conference Proceeding - Poster] - Evoluția planimetrică a așezărilor cucuteniene din estul României [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Aspecte referitoare la cercetarea tumulului T1/2021 de la Crucea (com. Lungani, jud. Iași, România) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Considerații preliminare despre campania arheologică 2021 de la Costești-Cier, jud. Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Considerații preliminare despre campania arheologică 2021 de la Costești-Cier, jud. Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Recent geophysical data regarding the board planimetric diversity of Cucuteni Archaeological sites from NE Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Houses or households? a socio-economic analysis of the chalcolithic settlement from Hăbășești (Iași county, Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Anthropomorphic figurines discovered in the settlement of Cucuteni - Dâmbul Morii (Cucuteni, Iași county, Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Houses or households? a socio-economic analysis of the chalcolithic settlement from Hăbășești (Iași county, Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Anthropomorphic figurines discovered in the settlement of Cucuteni - Dâmbul Morii (Cucuteni, Iași county, Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Raking over the ashes: interdisciplinary studies for ashmounds belonging to Noua culture (Late Bronze Age) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The importance of edible and tended wild plants in the prehistoric subsistence of Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Abordări interdisciplinare în cercetarea spațiului domestic și funerar din așezarea de la Ruginoasa - Dealul Ruginii [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Particularități planimetrice ale așezărilor cucuteniene din nord-estul României. Studiu de caz - stațiunea Pietrărie din cuprinsul bazinului hidrografic Bahluiet, comuna Todirești, județul Iași, România [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Analiza interdisciplinară în arheologia experimentală [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Particularități planimetrice ale așezărilor cucuteniene din nord-estul României. Studiu de caz - stațiunea Pietrărie din cuprinsul bazinului hidrografic Bahluiet, comuna Todirești, județul Iași, România [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Integrarea investigațiilor non-invasive în cercetarea așezărilor preistorice din bazinul hidrografic al Jijiei [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Integrarea investigațiilor non-invasive în cercetarea așezărilor preistorice din bazinul hidrografic al Jijiei [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Abordări interdisciplinare în cercetarea spațiului domestic și funerar din așezarea de la Ruginoasa - Dealul Ruginii [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Analiza interdisciplinară în arheologia experimentală [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Geographic Information System - Instrument de integrare, analiză și interpretare a datelor sau interfața dintre teledetecție și săpătura arheologică [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Arheologia experimentală: înțelegerea trecutului prin acțiune și cercetare interdisciplinară [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Etica cercetării arheologice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Arheologia experimentală: înțelegerea trecutului prin acțiune și cercetare interdisciplinară [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Etica cercetării arheologice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Geographic Information System - Instrument de integrare, analiză și interpretare a datelor sau interfața dintre teledetecție și săpătura arheologică [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Understanding technological Innovations through Experiment. Construction and Testing of Chalcolithic Pottery Kilns [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Understanding technological Innovations through Experiment. Construction and Testing of Chalcolithic Pottery Kilns [Conference Proceeding - Prezentare orală] - RAKING OVER THE ASHES: AN IN-DEPTH ANALYSIS ON LBA ASHMOUNDS FROM NORTH-EASTERN ROMANIA [[Capitol din cartea: Beyond heterogeneities. New Perspectives on Social and Cultural Diversity from the Neolithic to the Bronze Age in the Carpathian Basin] - Back to the roots. Ablest prospection techniques for rediscovering the Chalcolithic settlement of Cucuteni - Cețațuie, Romania: short retrospective, novel recent data, prospects for the future [[Capitol din cartea: World archaeo-geophysics: State of the art & case studies] - Considerații preliminare referitoare la cercetarea tumulului T1/2021 de la Crucea (com. Lungani, jud. Iași, România) [[Capitol din cartea: In Honorem Valeriu Sirbu, ArheoVest, IX.]
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 83 din 04/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0721
Denumirea proiectului	Integrarea istoriei universale în cultura românească prin traduceri de texte istorice din limba germană la sfârșit de secolul al XVIII-lea și început de secolul al XIX-lea (WHRCGL)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	15/09/2020 - 30/11/2022
Contract de finanțare	nr. TE 54 din 31/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	431.900,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	431.900,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- [Re]Naturalizarea "Istoriei Moldovii" de J.A. Gebhardi în traducerea lui Ion Nemișescu. Practici de traducere la început [Articol BDI]
- The Image of the Enlightened Russian Monarch in the Romanian Culture at the End of Eighteenth and Beginning of the Nineteenth Century [Articol BDI]
- Damaschin Bojincă - Legal Scholar and Translator in Pre-Modern Romanian Culture [Articol BDI]
- The translation of history: German history texts in their Romanian translation. Knowledge and ideology transfer as stepping stone into the modernity of the nineteenth century [Articol ISI]
- Translation Strategies in Damaschin Bojincă's Historical Writings [Articol ISI]
- Dascăli putneni din veacul al XVIII-lea [Articol BDI]
- Considerații asupra traducerii în limba română a textului lui Johann Daniel Friedrich Rumpf, Alexander I, Keiser von Russland. Ein Regierungs-Und Charaktergemälde (1814) [Articol BDI]
- Damaschin Bojincă în literatura românească premodernă [Articol ISI]
- Traducerea infidelă și scopurile traductive: Descoperirea Americii de Joachim Heinrich Campe, în versiune românească [Articol BDI]
- Biografia lui Dimitrie Cantemir. Circulație și variante în cultura română premodernă. [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Prima „traducere” a Descrierii Moldovei de Dimitrie Cantemir în limba română. Tălmăcire dintr-o scriere geografică tipărită în Rosia la anul 1770 (ms. 1667 BAR și ms. 348 BAR) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Image of the ideal ruler in Damaschin Bojincă's translations of historical writings [Conference Proceeding - Articol]
- Despre cinci broșuri tipărite la Buda în 1814 și 1815. Context, surse, semnificații [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Die deutsche Deutung von Amerika in der rumänischen Fassung von Nicola Nicolau: Heinrich Campes „Entdeckung von Amerika” als Beispiel von Wissens- und Ideologietransfer am Anfang des 19. Jahrhunderts [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Considerations on the Romanian translation of Alexander I, Kaiser von Russland. Ein Regierungs-und Charaktergemälde, published in Berlin by G. Hayn in 1814, written by Johann Daniel Friedrich Rumpf [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The 'Entangled history' of historiography. 'Allgemeine Weltgeschichte' in its Romanian translation. Book circulation and knowledge transfer [Conference Proceeding - Articol]
- The Image of the Ideal Ruler in Damaschin Bojincă's Translations of Historical Texts [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Between propaganda and information: the texts published in Buda in 1814-1815 in the context of the Napoleonic wars [Conference Proceeding - Articol]
- Some observations regarding a version of The History of the fall of Constantinople from the 18th century Moldavia. Sources, circulation, significance [Conference Proceeding - Articol]
- The role of Romanian merchants in the transfer of Enlightenment ideas. The merchant and translator Nicola Nicolau [Conference Proceeding - Articol]
- The 'Entangled history' of historiography: Allgemeine Weltgeschichte in its Romanian translation. Book circulation and knowledge transfer [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Considerations on the Romanian translation of Alexander I, Kaiser von Russland. Ein Regierungs-und Charaktergemälde, published in Berlin by G. Hayn in 1814, written by Johann Daniel Friedrich Rumpf [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Image of the Ideal Ruler in Damaschin Bojincă's Translations of Historical Texts [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Some observations regarding the “Histories of the Fall of Constantinople” in the Romanian culture (18th-19th centuries). Sources, circulation and significance [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Trading knowledge: the role of merchants in the transfer of Enlightenment ideas [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The 'Entangled history' of historiography: Allgemeine Weltgeschichte in its Romanian translation. Book circulation and knowledge transfer [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Some observations regarding the “Histories of the Fall of Constantinople” in the Romanian culture (18th-19th centuries). Sources, circulation and significance [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Trading knowledge: the role of merchants in the transfer of Enlightenment ideas [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A German perspective on the Discovery of the New World, filtered through the eyes of an Enlighten Romanian: The Translation of Campe's Die Entdekkung von Amerika into Romanian [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- How Reliable are Early Translations of Historical Texts [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Translation of history: German Texts in their Romanian translation, knowledge and ideology transfer as stepping stone into the modernity of the nineteenth century [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- How Reliable are Early Translations of Historical Texts [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A German perspective on the Discovery of the New World, filtered through the eyes of an Enlighten Romanian: The Translation of Campe's Die Entdeckung von Amerika into Romanian [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Translation of history: German Texts in their Romanian translation, knowledge and ideology transfer as stepping stone into the modernity of the nineteenth century [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Die Übersetzung der Weltgeschichte: Deutsche Geschichtsschreibung in ihren rumänischen Fassungen, Wissens- und Ideologietransfer als Vehikel der Modernisierung [Conference Proceeding - Poster]
- Die Übersetzung der Weltgeschichte: Deutsche Geschichtsschreibung in ihren rumänischen Fassungen, Wissens- und Ideologietransfer als Vehikel der Modernisierung [Conference Proceeding - Poster]
- Damaschin Bojincă – traducător jurat notarius [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Damaschin Bojincă – traducător jurat notarius [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- "No homeland can be happy if its sons lie in the abyss of ignorance": aspects from the life and activity of a professor from Iași in the 19th century [Conference Proceeding - Articol]
- Nici o patrie nu poate fi fericită dacă ai ei zac în noianul neștiinței. Din viața unui profesor ieșean din prima jumătate a secolului al XIX-lea [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Nici o patrie nu poate fi fericită dacă ai ei zac în noianul neștiinței. Din viața unui profesor ieșean din prima jumătate a secolului al XIX-lea [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Traduceri de istorie nationala [[Capitol din cartea: Integrarea istoriei lumii în cultura românească. Traduceri de texte istorice din limba germană la sfârșitul secolului al XVIII-lea și începutul secolului al XIX-lea]
- Integrarea istoriei lumii în cultura românească. Traduceri de texte istorice din limba germană la sfârșitul secolului al XVIII-lea și începutul secolului al XIX-lea [Carte]
- Re-Configuring Romanian Culture on its Way towards Modernity. Romanian Translation Practice in the Age of Enlightenment (1770-1830) [Carte]
- Modernizarea culturii romane prin traduceri laice. Trei scrieri istorice ale lui Damaschin Bojinca din perspectiva traductologica [Carte]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

		- [Re]Naturalizarea "Istoriei Moldovii" de J.A. Gebhardi în traducerea lui Ion Nemișescu. Practici de traducere la început [Articol BDI] - The Image of the Enlightened Russian Monarch in the Romanian Culture at the End of Eighteenth and Beginning of the Nineteenth Century [Articol BDI] - The translation of history: German history texts in their Romanian translation. Knowledge and ideology transfer as stepping stone into the modernity of the nineteenth century [Articol ISI] - Damaschin Bojincă – Legal Scholar and Translator in Pre-Modern Romanian Culture [Articol BDI] - Dascăli puteni din veacul al XVIII-lea [Articol BDI] - Considerații asupra traducerii în limba română a textului lui Johann Daniel Friedrich Rumpf, Alexander I, Keiser von Russland. Ein Regierungs-Und Charaktergemälde (1814) [Articol BDI] - Translation Strategies in Damaschin Bojincă's Historical Writings [Articol ISI] - Damaschin Bojincă în literatura românească premodernă [Articol ISI] - Traducerea infidelă și scopurile traductive: Descoperirea Americii de Joachim Heinrich Campe, în versiune românească [Articol BDI] - Biografia lui Dimitrie Cantemir. Circulație și variante în cultura română premodernă. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Prima „traducere” a Descrierii Moldovei de Dimitrie Cantemir în limba română. Tălmăcire dintr-o scriere ge-o grafică tipărită în Rosia la anul 1770 (ms. 1667 BAR și ms. 348 BAR) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Image of the ideal ruler in Damaschin Bojincă's translations of historical writings [Conference Proceeding - Articol] - Despre cinci broșuri tipărite la Buda în 1814 și 1815. Context, surse, semnificații [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Die deutsche Deutung von Amerika in der rumänischen Fassung von Nicola Nicolau: Heinrich Campes „Entdeckung von Amerika” als Beispiel von Wissens- und Ideologietransfer am Anfang des 19. Jahrhunderts [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Some observations regarding the “Histories of the Fall of Constantinople” in the Romanian culture (18th-19th centuries). Sources, circulation and significance [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Trading knowledge: the role of merchants in the transfer of Enlightenment ideas [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Considerations on the Romanian translation of Alexander I, Kaiser von Russland. Ein Regierungs-und Charaktergemälde, published in Berlin by G. Hayn in 1814, written by Johann Daniel Friedrich Rumpf [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The 'Entangled history' of historiography. 'Allgemeine Weltgeschichte' in its Romanian translation. Book circulation and knowledge transfer [Conference Proceeding - Articol] - The Image of the Ideal Ruler in Damaschin Bojincă's Translations of Historical Texts [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Between propaganda and information: the texts published in Buda in 1814-1815 in the context of the Napoleonic wars [Conference Proceeding - Articol] - Some observations regarding a version of The History of the fall of Constantinople from the 18th century Moldavia.
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	Sources, circulation, significance [Conference Proceeding - Articol] - The role of Romanian merchants in the transfer of Enlightenment ideas. The merchant and translator Nicola Nicolau [Conference Proceeding - Articol] - The 'Entangled history' of historiography: Allgemeine Weltgeschichte in its Romanian translation. Book circulation and knowledge transfer [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Considerations on the Romanian translation of Alexander I, Kaiser von Russland. Ein Regierungs-und Charaktergemälde, published in Berlin by G. Hayn in 1814, written by Johann Daniel Friedrich Rumpf [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Image of the Ideal Ruler in Damaschin Bojincă's Translations of Historical Texts [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Some observations regarding the “Histories of the Fall of Constantinople” in the Romanian culture (18th-19th centuries). Sources, circulation and significance [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Trading knowledge: the role of merchants in the transfer of Enlightenment ideas [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The 'Entangled history' of historiography: Allgemeine Weltgeschichte in its Romanian translation. Book circulation and knowledge transfer [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A German perspective on the Discovery of the New World, filtered through the eyes of an Enlighten Romanian: The Translation of Campe's Die Entdeckung von Amerika into Romanian [Conference Proceeding - Prezentare orală] - How Reliable are Early Translations of Historical Texts [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Translation of history: German Texts in their Romanian translation, knowledge and ideology transfer as stepping stone into the modernity of the nineteenth century [Conference Proceeding - Prezentare orală] - How Reliable are Early Translations of Historical Texts [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A German perspective on the Discovery of the New World, filtered through the eyes of an Enlighten Romanian: The Translation of Campe's Die Entdeckung von Amerika into Romanian [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Translation of history: German Texts in their Romanian translation, knowledge and ideology transfer as stepping stone into the modernity of the nineteenth century [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Die Übersetzung der Weltgeschichte: Deutsche Geschichtsschreibung in ihren rumänischen Fassungen, Wissens- und Ideologietransfer als Vehikel der Modernisierung [Conference Proceeding - Poster] - Die Übersetzung der Weltgeschichte: Deutsche Geschichtsschreibung in ihren rumänischen Fassungen, Wissens- und Ideologietransfer als Vehikel der Modernisierung [Conference Proceeding - Poster] - Damaschin Bojincă – traducător jurat notarius [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Damaschin Bojincă – traducător jurat notarius [Conference Proceeding - Prezentare orală] - "No homeland can be happy if its sons lie in the abyss of ignorance": aspects from the life and activity of a professor from Iași in the 19th century [Conference Proceeding - Articol] - Nici o patrie nu poate fi fericită dacă ai ei zac în noianul neștiinței. Din viața unui profesor ieșean din prima jumătate a secolului al XIX-lea [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Nici o patrie nu poate fi fericită dacă ai ei zac în noianul neștiinței. Din viața unui profesor ieșean din prima jumătate a secolului al XIX-lea [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Traduceri de istorie nationala [[Capitol din cartea: Integrarea istoriei lumii în cultura românească. Traduceri de texte istorice din limba germană la sfârșitul secolului al XVIII-lea și începutul secolului al XIX-lea] - Integrarea istoriei lumii în cultura românească. Traduceri de texte istorice din limba germană la sfârșitul secolului al XVIII-lea și începutul secolului al XIX-lea [Carte] - Re-Configuring Romanian Culture on its Way towards Modernity. Romanian Translation Practice in the Age of Enlightenment (1770-1830) [Carte] - Modernizarea culturii romane prin traduceri laice. Trei scrieri istorice ale lui Damaschin Bojincă din perspectiva traductologica [Carte]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	

2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 4 din 21/09/2025

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0610
Denumirea proiectului	Cunoastere, vointa, libertate. Despre opacitatea epistemică a sufletului la Nicolas Malebranche și consecințele acesteia în perioada post-carteziană (KNOWIFRE)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/12/2020 - 30/11/2022
Contract de finanțare	nr. TE 129 din 15/09/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	430.300,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	430.300,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- La philosophie morale de Malebranche, entre raison et sentiment intérieur [Articol ISI]
- „Le dualisme cartésien”. Réception et postérité d’une question insoluble [Articol ISI]
- Malebranche à l’époque des Lumières. Sur la fortune du malebranchisme au XVIIIe siècle [Articol ISI]
- Greek Skepticism and Its Improbable Oriental Origin: A Critical Perspective on Aram M. Frenkian’s Theses [Articol ISI]
- Teologie și politică. Maxim Mărturisitorul despre justificarea formelor de guvernământ [Articol BDI]
- Pierre Bayle și Pierre de Villemandy despre libertatea ca „impuls” și voința drept „consimțământ” [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Absența mișcării: sfârșitul libertății ? [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Două sensuri moderne ale libertății: indiferență și spontaneitate [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Ce sau cine este ego-ul? Problema identității în spațiul post-cartezian [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Voința umană și voința divină: de la patristică la secolul al XVII-lea [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Voință și normă în cadrul scepticismului. Obiecții (teoretice) și soluții (practice) [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Proceeding - Presentare orală]

- Voință și normă în cadrul scepticismului. Obiecții (teoretice) și soluții (practice) [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Incălcarea normei vs libertatea voinței: o dificilă alegere [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Despre natura transcendentă a voinței generale, de la Malebranche la iluminismul francez [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Conceptul de voință generală, între teodicee și politică [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Voința cenzorilor: inflexiuni metafizico-teologice ale condamnărilor din 1241/1244 [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Voința cenzorilor: inflexiuni metafizico-teologice ale condamnărilor din 1241/1244 [Conference Proceeding - Presentare orală]
- The patristic sources involved in the ecclesiastical convictions of the thirteenth century [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Robert Challe și critica ideii de religie revelată [Conference Proceeding - Presentare orală]
- "La participation chimérique" chez Nicolas Malebranche et ses enjeux [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Conștiința (in)autentică. Dificultatea auto-cunoașterii sinelui în perioada post-carteziană [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Conștiința (in)autentică. Dificultatea auto-cunoașterii sinelui în perioada post-carteziană [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Despre natura transcendentă a Voinței Generale: de la Malebranche la Iluminismul francez [[Capitol din cartea: Voință și normă]
- Scepticism silografic și ethos critic. Timon din Phlius - o monografie [Carte]
- Voință și normă [Carte]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- La philosophie morale de Malebranche, entre raison et sentiment intérieur [Articol ISI] - „Le dualisme cartésien”. Réception et postérité d’une question insoluble [Articol ISI] - Malebranche à l’époque des Lumières. Sur la fortune du malebranchisme au XVIIIe siècle [Articol ISI] - Greek Skepticism and Its Improbable Oriental Origin: A Critical Perspective on Aram M. Frenkian’s Theses [Articol ISI] - Teologie și politică. Maxim Mărturisitorul despre justificarea formelor de guvernământ [Articol BDI] - Pierre Bayle și Pierre de Villemandy despre libertatea ca „impuls” și voința drept „consimțământ” [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Absența mișcării: sfârșitul libertății ? [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Două sensuri moderne ale libertății: indiferență și spontaneitate [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Ce sau cine este ego-ul? Problema identității în spațiul post-carteian [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Voința umană și voința divină: de la patristică la secolul al XVII-lea [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Voință și normă în cadrul scepticismului. Obiecții (teoretice) și soluții (practice) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Voință și normă în cadrul scepticismului. Obiecții (teoretice) și soluții (practice) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Încălcarea normei vs libertatea voinței: o dificilă alegere [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Despre natura transcendentă a voinței generale, de la Malebranche la iluminismul francez [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Conceptul de voință generală, între teodicee și politică [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Voința cenzorilor: inflexiuni metafizico-teologice ale condamnărilor din 1241/1244 [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Voința cenzorilor: inflexiuni metafizico-teologice ale condamnărilor din 1241/1244 [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The patristic sources involved in the ecclesiastical convictions of the thirteenth century [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Robert Challe și critica ideii de religie revelată [Conference Proceeding - Prezentare orală] - “La participation chimérique” chez Nicolas Malebranche et ses enjeux [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Conștiința (in)autentică. Dificultatea auto-cunoașterii sinelui în perioada post-carteiană [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Conștiința (in)autentică. Dificultatea auto-cunoașterii sinelui în perioada post-carteiană [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Despre natura transcendentă a Voinței Generale: de la Malebranche la Iluminismul francez [[Capitol din cartea: Voință și normă] - Scepticism silografic și ethos critic. Timon din Phlius – o monografie [Carte] - Voință și normă [Carte]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	

2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 82 din 04/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0499
Denumirea proiectului	Războaie civile și propaganda aristocratică în Franța și Moldova în secolul al XVI-lea: o abordare comparativă (CWAPFM)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	15/09/2020 - 14/09/2022
Contract de finanțare	nr. TE 57 din 31/08/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	389.900,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	389.900,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Inter regulam doctrinae et acceptationem. Some Reflections regarding the Church's Fidelity to the Prince in the second half of the 16th Century Moldavia [Articol BDI]
- „A slujit domniei mele cu dreptate și cu credință”. Câteva considerații privitoare la Andrei, hatmanul lui Petru vodă Șchiopul [Articol BDI]
- The Justificative Discourse of Louis de Condé during the Second and Third Wars of Religion (1567-1568) [Articol BDI]
- The Doctrine of Lawful Rebellion in the Princely Proclamations of the French Wars of Religion [Articol BDI]
- The Biblical Image of the Providential Ruler in the Protestant Propaganda on the Eve of the French Wars of Religion [Articol ISI]
- Sacred Covenant and Huguenot Ideology of Resistance: The Biblical Image of the Contractual Monarchy in Vindiciae, Contra Tyrannos [Articol ISI]
- Noble Revolt and Regicide in Sixteenth-Century Europe: Justification and Practice of Rebellion in France and Moldavia [Articol ISI]
- “Les malcontents” and the “monarchomach” treatises: the propaganda of aristocratic revolt and the ideology of popular sovereignty [Articol ISI]
- Contribuții la biografia unui ierarh din Moldova veacului al XVI-lea: Nicanor, mitropolitul Sucevei [Articol BDI]
- Calvinist Notions of Resistance and Huguenot Noble Propaganda: The Justificative Texts of Louis de Condé during the First War of Religion [Articol BDI]
- „A slujit domniei mele cu dreptate și cu credință”. Câteva considerații privitoare la Andrei, hatmanul lui Petru vodă Șchiopul [Articol BDI]
- "Vilain Herodes": The Biblical Image of the Evil King in Anti-Royalist Propaganda during the French

- Wars of Religion" [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- "Les Malcontents" and the "Monarchomach" Treatises: Between Mixed Monarchy and Popular Sovereignty [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Inter regulam doctrinae et acceptationem: The Fidelity of the Church to the Prince in the Second Half of the 16th Century Moldavia [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Righteous Rebels: The Language of Peace and Justice in the Noble Propaganda during the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Retragerea lui Bogdan Lăpușneanu la Hotin: context istoric, discurs politic și implicații simbolice [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - "A slujit domniei mele cu dreptate și cu credință". Câteva considerații privitoare la Andrei, hatmanul lui Petru vodă Șchiopu [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Righteous Rebels: The Language of Peace and Justice in the Noble Propaganda during the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Retragerea lui Bogdan Lăpușneanu la Hotin: context istoric, discurs politic și implicații simbolice [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - "A slujit domniei mele cu dreptate și cu credință". Câteva considerații privitoare la Andrei, hatmanul lui Petru vodă Șchiopu [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Contribuții la biografia unui ierarh din Moldova veacului al XVI-lea: Nicanor, mitropolitul Sucevei [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Contribuții la biografia unui ierarh din Moldova veacului al XVI-lea: Nicanor, mitropolitul Sucevei [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Some remarks regarding Antonio Maria Graziani's connections with Moldavia [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Frânturi din istoria politică a Moldovei (sfârșitul secolului al XVI-lea) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Frânturi din istoria politică a Moldovei (sfârșitul secolului al XVI-lea) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - The Biblical Image of the Providential Ruler in the Huguenot Propaganda on the Eve of the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Calvinist Notions of Resistance and Huguenot Noble Propaganda during the First Decade of the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - The Doctrine of Lawful Rebellion in the Princely Proclamations of the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Prezentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Inter regulam doctrinae et acceptationem. Some Reflections regarding the Church's Fidelity to the Prince in the second half of the 16th Century Moldavia [Articol BDI] - „A slujit domniei mele cu dreptate și cu credință”. Câteva considerații privitoare la Andrei, hatmanul lui Petru vodă Șchiopul [Articol BDI] - The Justificative Discourse of Louis de Condé during the Second and Third Wars of Religion (1567-1568) [Articol BDI] - The Doctrine of Lawful Rebellion in the Princely Proclamations of the French Wars of Religion [Articol BDI] - The Biblical Image of the Providential Ruler in the Protestant Propaganda on the Eve of the French Wars of Religion [Articol ISI] - Sacred Covenant and Huguenot Ideology of Resistance: The Biblical Image of the Contractual Monarchy in Vindiciae, Contra Tyrannos [Articol ISI] - Noble Revolt and Regicide in Sixteenth-Century Europe: Justification and Practice of Rebellion in France and Moldavia [Articol ISI] - “Les malcontents” and the “monarchomach” treatises: the propaganda of aristocratic revolt and the ideology of popular sovereignty [Articol ISI] - Contribuții la biografia unui ierarh din Moldova veacului al XVI-lea: Nicanor, mitropolitul Sucevei [Articol BDI] - Calvinist Notions of Resistance and Huguenot Noble Propaganda: The Justificative Texts of Louis de Condé during the First War of Religion [Articol BDI] - „A slujit domniei mele cu dreptate și cu credință”. Câteva considerații privitoare la Andrei, hatmanul lui Petru vodă Șchiopul [Articol BDI] - “Vilain Herodes”: The Biblical Image of the Evil King in Anti-Royalist Propaganda during the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Presentare orală] - “Les Malcontents” and the “Monarchomach” Treatises: Between Mixed Monarchy and Popular Sovereignty [Conference Proceeding - Presentare orală] - Inter regulam doctrinae et acceptationem: The Fidelity of the Church to the Prince in the Second Half of the 16th Century Moldavia [Conference Proceeding - Presentare orală] - Righteous Rebels: The Language of Peace and Justice in the Noble Propaganda during the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Presentare orală] - Retrăgerea lui Bogdan Lăpușneanu la Hotin: context istoric, discurs politic și implicații simbolice [Conference Proceeding - Presentare orală] - “A slujit domniei mele cu dreptate și cu credință”. Câteva considerații privitoare la Andrei, hatmanul lui Petru vodă Șchiopul [Conference Proceeding - Presentare orală] - Righteous Rebels: The Language of Peace and Justice in the Noble Propaganda during the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Presentare orală] - Retrăgerea lui Bogdan Lăpușneanu la Hotin: context istoric, discurs politic și implicații simbolice [Conference Proceeding - Presentare orală] - “A slujit domniei mele cu dreptate și cu credință”. Câteva considerații privitoare la Andrei, hatmanul lui Petru vodă Șchiopul [Conference Proceeding - Presentare orală] - Contribuții la biografia unui ierarh din Moldova veacului al XVI-lea: Nicanor, mitropolitul Sucevei [Conference Proceeding - Presentare orală] - Contribuții la biografia unui ierarh din Moldova veacului al XVI-lea: Nicanor, mitropolitul Sucevei [Conference Proceeding - Presentare orală] - Some remarks regarding Antonio Maria Graziani's connections with Moldavia [Conference Proceeding - Presentare orală] - Frânturi din istoria politică a Moldovei (sfârșitul secolului al XVI-lea) [Conference Proceeding - Presentare orală] - Frânturi din istoria politică a Moldovei (sfârșitul secolului al XVI-lea) [Conference Proceeding - Presentare orală] - The Biblical Image of the Providential Ruler in the Huguenot Propaganda on the Eve of the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Presentare orală] - Calvinist Notions of Resistance and Huguenot Noble Propaganda during the First Decade of the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Presentare orală] - The Doctrine of Lawful Rebellion in the Princely Proclamations of the French Wars of Religion [Conference Proceeding - Presentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	

2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/altele asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 55 din 27/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0286
Denumirea proiectului	VULNERABILITATEA RESURSELOR DE APĂ DIN SUBTERAN DIN PODIȘUL MOLDOVEI LA SCHIMBĂRILE CLIMATICE (CHUWAT)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/11/2020 - 31/10/2022
Contract de finanțare	nr. TE 149 din 20/10/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	379.340,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	379.340,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Projected changes of groundwater levels in northeastern Romania according to climate scenarios for 2020-2100 [Articol ISI]
- Identification of Seasonal and Annual Groundwater Level Trends in Temperate Climatic Conditions [Articol ISI]
- Assessment of recharge capacity potential of groundwater using comparative Multi-Criteria Decision Analysis approaches [Articol ISI]
- Sustainable alternatives routes versus linear economy and resources degradation in Eastern Romania [Articol ISI]
- The variation of groundwater in northeastern Romania in the last 3 decades -Case study: Moldova plain [Articol BDI]
- Multi-scale approach for different type of drought in temperate climatic conditions [Articol ISI]
- Groundwater level trend in the last decades in north-eastern -part of Romania [Articol BDI]
- A method of correlating groundwater levels with precipitation [Articol BDI]
- Groundwater Resources from Eastern Romania under Human and Climatic Pressure [Articol ISI]
- Assessment of recharge capacity potential of groundwater using comparative Multi-Criteria Decision Analysis approaches. Case study: Moldavian Plain, Northeast Romania [Articol ISI]
- Hydrogeological drought between natural phenomenon and social vulnerability [Articol BDI]

Assessing the social vulnerability associated to groundwater resources in temperate climatic conditions [Articol ISI]

The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes -final project evaluation [Conference Proceeding - Prezentare orală]

An approach for assessing social vulnerability related to groundwater resources at local level in North Eastern part of Romania [Conference Proceeding - Poster]

Multi-scale Analysis for Different Type of Drought in Temperate Climatic Conditions [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Evaluation of The Groundwater Level Trends Using Different Statistical Methods [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Ground water levels under climate change pressure in north-eastern Moldova [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Ground water levels under climate change pressure in north-eastern Moldova [Conference Proceeding - Prezentare orală]

The impact of climate changes on the variation of the groundwater level in the Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Prezentare orală]

The impact of climate changes on the variation of the groundwater level in the Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Dinamica apelor subterane din partea nordică a Podișului Central Moldovenesc [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Dinamica apelor subterane din partea nordică a Podișului Central Moldovenesc [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Water deficit in north-eastern part of Romania [Conference Proceeding - Poster]

Water deficit in north-eastern part of Romania [Conference Proceeding - Poster]

Multi-scale approach for hydrogeological drought in Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Multi-scale approach for hydrogeological drought in Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Hydrogeological drought between natural phenomenon and social vulnerability [Conference Proceeding - Prezentare orală]

The variation of groundwater in northeastern Romania in the last 3 decades -Case study: Moldova plain [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Hydrogeological drought between natural phenomenon and social vulnerability [Conference Proceeding - Prezentare orală]

The variation of groundwater in northeastern Romania in the last 3 decades -Case study: Moldova plain [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Groundwater drought evolution in Eastern Romania in the last decades [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Groundwater level trends in the last decades in North-Eastern part of Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Groundwater level trends in the last decades in North-Eastern part of Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]

A method of correlating piezometric levels with precipitation [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Human impact on groundwater resources in Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]

Human impact on groundwater resources in Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare

orală]

- Noi metode de analiză a reîncărcării acviferelor în nord-estul României [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Noi metode de analiză a reîncărcării acviferelor în nord-estul României [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes - project starting point [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes - project starting point [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes - project starting point [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes - project starting point [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Hydrological Extremes Anomalies and Trends in Lower Danube Basin: Case Study—Romanian Drainage Area Between Siret and Prut Rivers [[Capitol din cartea: The Lower Danube River]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Projected changes of groundwater levels in northeastern Romania according to climate scenarios for 2020-2100 [Articol ISI] - Identification of Seasonal and Annual Groundwater Level Trends in Temperate Climatic Conditions [Articol ISI] - Assessment of recharge capacity potential of groundwater using comparative Multi-Criteria Decision Analysis approaches [Articol ISI] - Sustainable alternatives routes versus linear economy and resources degradation in Eastern Romania [Articol ISI] - The variation of groundwater in northeastern Romania in the last 3 decades -Case study: Moldova plain [Articol BDI] - Multi-scale approach for different type of drought in temperate climatic conditions [Articol ISI] - The variation of groundwater in northeastern Romania in the last 3 decades -Case study: Moldova plain [Articol BDI] - Multi-scale approach for different type of drought in temperate climatic conditions [Articol ISI] - Groundwater level trend in the last decades in north-eastern -part of Romania [Articol BDI] - A method of correlating groundwater levels with precipitation [Articol BDI] - Groundwater Resources from Eastern Romania under Human and Climatic Pressure [Articol ISI] - Assessment of recharge capacity potential of groundwater using comparative Multi-Criteria Decision Analysis approaches. Case study: Moldavian Plain, Northeast Romania [Articol ISI] - Assessment of recharge capacity potential of groundwater using comparative Multi-Criteria Decision Analysis approaches [Articol ISI] - Hydrogeological drought between natural phenomenon and social vulnerability [Articol BDI] - Assessing the social vulnerability associated to groundwater resources in temperate climatic conditions [Articol ISI] - The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes - final project evaluation [Conference Proceeding - Prezentare orală] - An approach for assessing social vulnerability related to groundwater resources at local level in North Eastern part of Romania [Conference Proceeding - Poster] - Multi-scale Analysis for Different Type of Drought in Temperate Climatic Conditions [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Evaluation of The Groundwater Level Trends Using Different Statistical Methods [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Ground water levels under climate change pressure in north-eastern Moldova [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Ground water levels under climate change pressure in north-eastern Moldova [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The impact of climate changes on the variation of the groundwater level in the Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The impact of climate changes on the variation of the groundwater level in the Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Dinamica apelor subterane din partea nordică a Podișului Central Moldovenesc [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Dinamica apelor subterane din partea nordică a Podișului Central Moldovenesc [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Water deficit in north-eastern part of Romania [Conference Proceeding - Poster] - Water deficit in north-eastern part of Romania [Conference Proceeding - Poster] - Multi-scale approach for hydrogeological drought in Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Multi-scale approach for hydrogeological drought in Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Hydrogeological drought between natural phenomenon and social vulnerability [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The variation of groundwater in northeastern Romania in the last 3 decades -Case study: Moldova plain [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Hydrogeological drought between natural phenomenon and social vulnerability [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The variation of groundwater in northeastern Romania in the last 3 decades -Case study: Moldova plain [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Groundwater drought evolution in Eastern Romania in the last decades [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Groundwater level trends in the last decades in North-Eastern part of Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Groundwater level trends in the last decades in North-Eastern part of Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A method of correlating piezometric levels with precipitation [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Human impact on groundwater resources in Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Human impact on groundwater resources in Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Noi metode de analiză a reîncărcării acviferelor în nord-estul României [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Noi metode de analiză a reîncărcării acviferelor în nord-estul României [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes - project starting point [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes - project starting point [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes - project starting point [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The vulnerability of underground water resources from Moldavian Plateau to climate changes - project starting point [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Hydrological Extremes Anomalies and Trends in Lower Danube Basin: Case Study—Romanian Drainage Area Between Siret and Prut Rivers [[Capitol din cartea: The Lower Danube River]
2.2. planuri, scheme	[-]	

2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	

6.6. serviciu modernizat	[-]	
--------------------------	-----	--

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 31 din 23/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0229
Denumirea proiectului	Cultura de tip plată în numerar: o analiză a economiei informale din perspectiva cererii (CASH)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/11/2020 - 31/10/2022
Contract de finanțare	nr. TE 154 din 21/10/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	431.899,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	431.899,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Evaluating the relationship between sustainable development, localisation and the informal economy: evidence from Romania [Articol ISI]
- Services purchase from the informal economy using digital platforms [Articol ISI]
- Undeclared activities on digital labour platforms: an exploratory study [Articol ISI]
- Who Purchases From the Informal Economy and Why? [Articol ISI]
- Exploring the Demand-Side of the Informal Economy during the COVID-19 Restrictions: Lessons from Iasi, Romania [Articol ISI]
- Knowing and Unknowing Purchases of Undeclared Healthcare Goods and Services: The Role of Vertical and Horizontal Trust [Articol ISI]
- Explaining consumer motives to purchase in the informal economy [Articol ISI]
- How to Tackle Informal Purchases Mediated through Digital Labour Platforms? [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- How to tackle informal economy mediated via digital labour platforms for a sustainable economic growth. A demand-side approach [Conference Proceeding - Prezentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Evaluating the relationship between sustainable development, localisation and the informal economy: evidence from Romania [Articol ISI] - Services purchase from the informal economy using digital platforms [Articol ISI] - Undeclared activities on digital labour platforms: an exploratory study [Articol ISI] - Who Purchases From the Informal Economy and Why? [Articol ISI] - Exploring the Demand-Side of the Informal Economy during the COVID-19 Restrictions: Lessons from Iasi, Romania [Articol ISI] - Knowing and Unknowing Purchases of Undeclared Healthcare Goods and Services: The Role of Vertical and Horizontal Trust [Articol ISI] - Explaining consumer motives to purchase in the informal economy [Articol ISI] - How to Tackle Informal Purchases Mediated through Digital Labour Platforms? [Conference Proceeding - Prezentare orală] - How to tackle informal economy mediated via digital labour platforms for a sustainable economic growth. A demand-side approach [Conference Proceeding - Prezentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	

5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 5 din 24/09/2025

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-1642
Denumirea proiectului	Îmbunătățirea calității auditului financiar din România cu ajutorul logicii fuzzy (ICARF)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/11/2020 - 31/10/2022
Contract de finanțare	nr. TE 176 din 26/10/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	428.150,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	428.150,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Effects of Internal and External Factors on Economic Growth in Emerging Economies: Evidence from CEE Countries [Articol ISI]
- Global Top E-Commerce Companies: Transparency Analysis Based on Annual Reports [Articol ISI]
- Fundamentarea deciziilor privind investițiile de portofoliu pe baza opiniei de audit in cazul firmelor cotate [Articol BDI]
- The Nexus between Tourism Activities and Environmental Degradation: Romanian Tourists' Opinions [Articol ISI]
- UNDERSTANDING THE DYNAMICS OF M&A MARKET: EMPIRICAL EVIDENCE REGARDING ROMANIAN ACQUISITIONS [Articol ISI]
- THE IMPACT OF ROMANIAN LISTED COMPANIES' PERFORMANCE ON THEIR PORTFOLIO INVESTMENT DECISIONS [Conference Proceeding - Articol]
- STATISTICAL ASSESSMENT OF PANDEMIC IMPACT ON SUSTAINABLE REGIONAL DEVELOPMENT IN ROMANIA [Conference Proceeding - Articol]
- ANALYSIS AND ASSESSMENT OF FRAUD RISK OF FRAUD IN FINANCIAL AUDITING UNDER THE COVID-19 INFLUENCE [Conference Proceeding - Articol]
- SUSTAINABLE DECISIONS IN M&AS BASED ON AUDIT OPINION AND FINANCIAL TRANSPARENCY. EMPIRICAL EVIDENCE REGARDING THE ENERGY SECTOR FROM BRICS COUNTRIES [Conference Proceeding - Articol]
- The evolution of teleworking in the European Union based on fuzzy logic. Empirical evidence during the COVID 19 pandemic [Conference Proceeding - Poster]
- Using fuzzy logic in energy sector M&AS, based on sustainability dimensions and audit opinion [Conference Proceeding - Poster]
- The Use of Structural Equations Models in Order to Test the Accounting Quality in the Case of

- M&As Target Companies [Conference Proceeding - Articol]
- TESTING ACCOUNTING QUALITY USING CIRCULAR CAUSALITIES IN THE CASE OF M&AS TARGET COMPANIES [Conference Proceeding - Articol]
 - ORGANIZATIONAL SUSTAINABILITY MAIN COMPONENTS IDENTIFICATION USING PCA [Conference Proceeding - Articol]
 - ORGANIZATIONAL SUSTAINABILITY MAIN COMPONENTS IDENTIFICATION USING PCA [Conference Proceeding - Articol]
 - . THE CIRCULAR CAUSALITY RELATIONSHIP BETWEEN FINANCIAL AND MARKET PERFORMANCE OF TARGET COMPANIES IN M&As [Conference Proceeding - Articol]
 - THE EVOLUTION OF JOBS IN THE EUROPEAN UNION: THE IMPACT OF TELEWORK ON THE ECONOMIC GROWTH OF MEMBER STATES [Conference Proceeding - Articol]
 - A PREDICTIVE NOMOGRAM FOR POPULATION HEALTH IN EUROPE [Conference Proceeding - Articol]
 - . THE CIRCULAR CAUSALITY RELATIONSHIP BETWEEN FINANCIAL AND MARKET PERFORMANCE OF TARGET COMPANIES IN M&As [Conference Proceeding - Articol]
 - Telework: yesterday, today and tomorrow. Empirical evidence regarding its impact on economic growth at EU level [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Telework: yesterday, today and tomorrow. Empirical evidence regarding its impact on economic growth at EU level [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - The use of circular causalities for testing accounting quality in the case of M&A target companies [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - BUSINESS ASSESSMENT TO IDENTIFY AN ASSOCIATED SUSTENABILITY PROFILE [Conference Proceeding - Prezentare orală]
 - Audit financiar : ghid practic pentru misiuni de calitate [Carte]
 - Dicționarul auditorului financiar [Carte]
 - Calitatea informației financiare: delimitări contabile, modelări econometrice și analiza statistice [Carte]
 - Calitatea informației financiare: delimitări contabile, modelări econometrice și analiza statistice [Carte]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Effects of Internal and External Factors on Economic Growth in Emerging Economies: Evidence from CEE Countries [Articol ISI] - Global Top E-Commerce Companies: Transparency Analysis Based on Annual Reports [Articol ISI] - Fundamentarea deciziilor privind investițiile de portofoliu pe baza opiniei de audit in cazul firmelor cotate [Articol BDI] - The Nexus between Tourism Activities and Environmental Degradation: Romanian Tourists' Opinions [Articol ISI] - UNDERSTANDING THE DYNAMICS OF M&A MARKET: EMPIRICAL EVIDENCE REGARDING ROMANIAN ACQUISITIONS [Articol ISI] - THE IMPACT OF ROMANIAN LISTED COMPANIES' PERFORMANCE ON THEIR PORTFOLIO INVESTMENT DECISIONS [Conference Proceeding - Articol] - STATISTICAL ASSESSMENT OF PANDEMIC IMPACT ON SUSTAINABLE REGIONAL DEVELOPMENT IN ROMANIA [Conference Proceeding - Articol] - ANALYSIS AND ASSESSMENT OF FRAUD RISK OF FRAUD IN FINANCIAL AUDITING UNDER THE COVID-19 INFLUENCE [Conference Proceeding - Articol] - SUSTAINABLE DECISIONS IN M&AS BASED ON AUDIT OPINION AND FINANCIAL TRANSPARENCY. EMPIRICAL EVIDENCE REGARDING THE ENERGY SECTOR FROM BRICS COUNTRIES [Conference Proceeding - Articol] - The evolution of teleworking in the European Union based on fuzzy logic. Empirical evidence during the COVID 19 pandemic [Conference Proceeding - Poster] - Using fuzzy logic in energy sector M&AS, based on sustainability dimensions and audit opinion [Conference Proceeding - Poster] - The Use of Structural Equations Models in Order to Test the Accounting Quality in the Case of M&As Target Companies [Conference Proceeding - Articol] - TESTING ACCOUNTING QUALITY USING CIRCULAR CAUSALITIES IN THE CASE OF M&AS TARGET COMPANIES [Conference Proceeding - Articol] - ORGANIZATIONAL SUSTAINABILITY MAIN COMPONENTS IDENTIFICATION USING PCA [Conference Proceeding - Articol] - ORGANIZATIONAL SUSTAINABILITY MAIN COMPONENTS IDENTIFICATION USING PCA [Conference Proceeding - Articol] - . THE CIRCULAR CAUSALITY RELATIONSHIP BETWEEN FINANCIAL AND MARKET PERFORMANCE OF TARGET COMPANIES IN M&As [Conference Proceeding - Articol] - THE EVOLUTION OF JOBS IN THE EUROPEAN UNION: THE IMPACT OF TELEWORK ON THE ECONOMIC GROWTH OF MEMBER STATES [Conference Proceeding - Articol] - A PREDICTIVE NOMOGRAM FOR POPULATION HEALTH IN EUROPE [Conference Proceeding - Articol] - . THE CIRCULAR CAUSALITY RELATIONSHIP BETWEEN FINANCIAL AND MARKET PERFORMANCE OF TARGET COMPANIES IN M&As [Conference Proceeding - Articol] - Telework: yesterday, today and tomorrow. Empirical evidence regarding its impact on economic growth at EU level [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Telework: yesterday, today and tomorrow. Empirical evidence regarding its impact on economic growth at EU level [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The use of circular causalities for testing accounting quality in the case of M&A target companies [Conference Proceeding - Prezentare orală] - BUSINESS ASSESSMENT TO IDENTIFY AN ASSOCIATED SUSTAINABILITY PROFILE [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Audit financiar : ghid practic pentru misiuni de calitate [Carte] - Dicționarul auditorului financiar [Carte] - Calitatea informației financiare: delimitări contabile, modelări econometrice și analiza statistice [Carte] - Calitatea informației financiare: delimitări contabile, modelări econometrice și analiza statistice [Carte]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	

2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/altele asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	

6.6. serviciu modernizat	[-]	
--------------------------	-----	--

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 88 din 04/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0517
Denumirea proiectului	Primele dicționare bilingve românești (secolul al XVII-lea). Corpus digital prelucrat și aliniat (eRomLex)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente
Data începere / Data finalizare	01/11/2020 - 30/11/2022
Contract de finanțare	nr. TE 160 din 21/10/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	408.560,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	408.560,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Contractor - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Traducerea și adaptarea definițiilor lexicografice în Lexiconul slavo-român din ms. rom. 3473 [Articol BDI]
- Romanian Slavonic in Unicode: problems and solutions [Articol BDI]
- Lexiconul slavo-român din Ms. BAR 3473. Prime atestări pentru sensuri, cuvinte și sintagme [Articol ISI]
- Slavonic-Romanian lexicons of the 17th century and their comparative digital edition (the eRomLex project) [Articol BDI]
- Evanghelia din 1697 și legătura ei cu școala de slavonie din Țara Românească [Articol ISI]
- The Staicu lexicon in relation to lexicons belonging to the Berynda family: orthography and structure [Articol BDI]
- Le processus de numérisation de la lexicographie en Roumanie. Présent et perspectives [Articol ISI]
- Miscelaneul Staico (ms. rom. BAR 312): portofoliul unui dascăl de la sfârșitul secolului al XVII-lea [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The First Slavonic-Romanian Lexicons (17th Century): A Digital Comparative Edition and How to Use It [Conference Proceeding - Articol]
- Date noi despre Damaschin Dascălul [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- THE FIRST ROMANIAN DICTIONARIES (17TH CENTURY). DIGITAL ALIGNED CORPUS [Conference Proceeding - Articol]
- 17TH-CENTURY ROMANIAN LEXICAL RESOURCES AND THEIR INFLUENCE ON ROMANIAN

WRITTEN TRADITION [Conference Proceeding - Articol]

- Les premiers dictionnaires bilingues roumains (le projet eRomLex) et leur valorisation dans le dictionnaire-trésor de la langue roumaine [Conference Proceeding - Poster]
- Câteva observații pe marginea lexicoanelor slavo-române din secolul al XVII-lea [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Les premiers dictionnaires roumains et les automatismes de traduction [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The First Lexicographic Recordings of Proper Names in Romanian (Seventeenth Century) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Old Romanian Lexicography in the Digital Era: The eRomLex Project [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Digitalisation of the Romanian lexicographic research [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Slavona românească în Unicode: probleme și soluții (proiectul eRomLex,PN-III-P1-1.1-TE-2019-0517) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Slavona românească în Unicode: probleme și soluții (proiectul eRomLex,PN-III-P1-1.1-TE-2019-0517) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Solutions for a comparative electronic edition of the first Romanian dictionaries [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Solutions for a comparative electronic edition of the first Romanian dictionaries [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Lexicografia slavo-română în epoca marilor traduceri biblice românești. [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Lexicografia slavo-română în epoca marilor traduceri biblice românești. [Conference Proceeding - Prezentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Traducerea și adaptarea definițiilor lexicografice în Lexiconul slavo-român din ms. rom. 3473 [Articol BDI] - Romanian Slavonic in Unicode: problems and solutions [Articol BDI] - Lexiconul slavo-român din Ms. BAR 3473. Prime atestări pentru sensuri, cuvinte și sintagme [Articol ISI] - Slavonic-Romanian lexicons of the 17th century and their comparative digital edition (the eRomLex project) [Articol BDI] - Evanghelia din 1697 și legătura ei cu școala de slavonie din Țara Românească [Articol ISI] - The Staicu lexicon in relation to lexicons belonging to the Berynda family: orthography and structure [Articol BDI] - Le processus de numérisation de la lexicographie en Roumanie. Présent et perspectives [Articol ISI] - Miscelaneul Staicu (ms. rom. BAR 312): portofoliul unui dascăl de la sfârșitul secolului al XVII-lea [Conference Proceeding -Prezentare orală] - The First Slavonic-Romanian Lexicons (17th Century): A Digital Comparative Edition and How to Use It [Conference Proceeding - Articol] - Date noi despre Damaschin Dascălul [Conference Proceeding - Prezentare orală] - THE FIRST ROMANIAN DICTIONARIES (17TH CENTURY). DIGITAL ALIGNED CORPUS [Conference Proceeding - Articol] - 17TH-CENTURY ROMANIAN LEXICAL RESOURCES AND THEIR INFLUENCE ON ROMANIAN WRITTEN TRADITION [Conference Proceeding - Articol] - Les premiers dictionnaires bilingues roumains (le projet eRomLex) et leur valorisation dans le dictionnaire-trésor de la langue roumaine [Conference Proceeding - Poster] - Câteva observații pe marginea lexicoanelor slavo-române din secolul al XVII-lea [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Les premiers dictionnaires roumains et les automatismes de traduction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The First Lexicographic Recordings of Proper Names in Romanian (Seventeenth Century) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Old Romanian Lexicography in the Digital Era: The eRomLex Project [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Digitalisation of the Romanian lexicographic research [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Slavona românească în Unicode: probleme și soluții (proiectul eRomLex,PN-III-P1-1.1-TE-2019-0517) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Slavona românească în Unicode: probleme și soluții (proiectul eRomLex,PN-III-P1-1.1-TE-2019-0517) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Solutions for a comparative electronic edition of the first Romanian dictionaries [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Solutions for a comparative electronic edition of the first Romanian dictionaries [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Lexicografia slavo-română în epoca marilor traduceri biblice românești. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Lexicografia slavo-română în epoca marilor traduceri biblice românești. [Conference Proceeding - Prezentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	

2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	
---	-----	--

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 80 din 04/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P2-2.1-PED-2019-4215
Denumirea proiectului	Validarea unui nou adsorbant anorganic cu morfologie de nano-fibre conectat la carbon activ pentru indepartarea unor produse farmaceutice din ape uzate (VALID)
Categoria de proiect	P 2 - SP 2.1 - Proiect experimental - demonstrativ
Plan/Program/Competiție	P 2 - SP 2.1 - Proiect experimental - demonstrativ
Data începere / Data finalizare	09/11/2020 - 08/11/2022
Contract de finanțare	nr. 482PED din 09/11/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	600.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	600.000,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Carbon-based heterostructure from multi-photo-active nanobuilding blocks SrTiO₃@NiFe₂O₄@Fe₀@Ni₀@CNTs with derived nanoreaction metallic clusters for enhanced solar light-driven photodegradation of harmful antibiotics [Articol ISI]
- Sequential synthesis methodology yielding well-defined porous 75%SrTiO₃/ 25%NiFe₂O₄ nanocomposite [Articol ISI]
- Sequential synthesis methodology yielding well-defined porous 75%SrTiO₃/ 25%NiFe₂O₄ nanocomposite [Articol ISI]
- Straightforward FeOOH Nanografting of Al-based SrTiO₃ perovskite material as core-shell nanoflower-like heteronanostructure with enhanced solar light-driven photodegradation capability [Articol ISI]
- Visible-driven highly efficient photocatalyst based on MWCNTs for total degradation of Tetracycline antibiotic [Articol ISI]
- Visible-driven highly efficient photocatalyst based on MWCNTs for total degradation of Tetracycline antibiotic [Articol ISI]
- Human exposure to organic contaminants: instruments, methods and trends [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Operative Solar Light-Driven Photocatalytic Degradation of Active Pharmaceutical Ingredients over sponge-like SrTiO₃/NiFe₂O₄ /MWCNTs Nanoheterostructures [Conference Proceeding - Poster]
- Hierarchical carbon based-NiFe₂O₄ composite nanostructures with excellent light response and magnetic performance synthesized toward enhanced photocatalytic degradation of active pharmaceutical ingredients [Conference Proceeding - Poster]
- Sequential synthesis methodology enabling NiFe₂O₄ /Carbon fibrous nano-heterostructure by joint sol-gel auto-combustion technique and chemical vapor deposition [Conference Proceeding - Poster]
- Sequential synthesis methodology enabling NiFe₂O₄ /Carbon fibrous nano-heterostructure by joint

sol-gel auto-combustion technique and chemical vapor deposition [Conference Proceeding - Poster]
- Self-assembled SrTiO₃/NiFe₂O₄ /Carbon nanotubes as sponge-like nanoheterostructure for environmental applications [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Self-assembled SrTiO₃/NiFe₂O₄ /Carbon nanotubes as sponge-like nanoheterostructure for environmental applications [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- From zero-dimensional to quasi one-dimensional NiFe₂O₄ photocatalyst: towards development of nanofibers-textured materials [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Methyl Orange Driven NiFe₂O₄ Nanoparticles Self-assembly as Sponge-like Form and the Reversibility of the Process under Thermal treatment [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- From zero-dimensional to quasi one-dimensional NiFe₂O₄ photocatalyst: towards development of nanofibers-textured materials [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Methyl Orange Driven NiFe₂O₄ Nanoparticles Self-assembly as Sponge-like Form and the Reversibility of the Process under Thermal treatment [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Ferrite Nanoparticles by Sol - gel Method [[Capitol din cartea: Ferrite Nanostructured Magnetic Materials: Technologies and Applications]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Carbon-based heterostructure from multi-photo-active nanobuilding blocks SrTiO₃@NiFe₂O₄@FeO@NiO@CNTs with derived nanoreaction metallic clusters for enhanced solar light-driven photodegradation of harmful antibiotics [Articol ISI] - Sequential synthesis methodology yielding well-defined porous 75%SrTiO₃/ 25%NiFe₂O₄ nanocomposite [Articol ISI] - Sequential synthesis methodology yielding well-defined porous 75%SrTiO₃/ 25%NiFe₂O₄ nanocomposite [Articol ISI] - Straightforward FeOOH Nanografting of Al-based SrTiO₃ perovskite material as core-shell nanoflower-like heteronanostructure with enhanced solar light-driven photodegradation capability [Articol ISI] - Visible-driven highly efficient photocatalyst based on MWCNTs for total degradation of Tetracycline antibiotic [Articol ISI] - Visible-driven highly efficient photocatalyst based on MWCNTs for total degradation of Tetracycline antibiotic [Articol ISI] - Human exposure to organic contaminants: instruments, methods and trends [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Operative Solar Light-Driven Photocatalytic Degradation of Active Pharmaceutical Ingredients over sponge-like SrTiO₃/NiFe₂O₄ /MWCNTs Nanoheterostructures [Conference Proceeding - Poster] - Hierarchical carbon based-NiFe₂O₄ composite nanostructures with excellent light response and magnetic performance synthesized toward enhanced photocatalytic degradation of active pharmaceutical ingredients [Conference Proceeding - Poster] - Sequential synthesis methodology enabling NiFe₂O₄ /Carbon fibrous nano-heterostructure by joint sol-gel auto-combustion technique and chemical vapor deposition [Conference Proceeding - Poster] - Sequential synthesis methodology enabling NiFe₂O₄ /Carbon fibrous nano-heterostructure by joint sol-gel auto-combustion technique and chemical vapor deposition [Conference Proceeding - Poster] - Self-assembled SrTiO₃/NiFe₂O₄ /Carbon nanotubes as sponge-like nanoheterostructure for environmental applications [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Self-assembled SrTiO₃/NiFe₂O₄ /Carbon nanotubes as sponge-like nanoheterostructure for environmental applications [Conference Proceeding - Prezentare orală] - From zero-dimensional to quasi one-dimensional NiFe₂O₄ photocatalyst: towards development of nanofibers-textured materials [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Methyl Orange Driven NiFe₂O₄ Nanoparticles Self-assembly as Sponge-like Form and the Reversibility of the Process under Thermal treatment [Conference Proceeding - Prezentare orală] - From zero-dimensional to quasi one-dimensional NiFe₂O₄ photocatalyst: towards development of nanofibers-textured materials [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Methyl Orange Driven NiFe₂O₄ Nanoparticles Self-assembly as Sponge-like Form and the Reversibility of the Process under Thermal treatment [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Ferrite Nanoparticles by Sol - gel Method [[Capitol din cartea: Ferrite Nanostructured Magnetic Materials: Technologies and Applications]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 69 din 30/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2484
Denumirea proiectului	Conceperea de platforme peptidice moderne inspirate din lumea vie (Bio-PASCAL)
Categoria de proiect	P 2 - SP 2.1 - Proiect experimental - demonstrativ
Plan/Program/Competiție	P 2 - SP 2.1 - Proiect experimental - demonstrativ
Data începere / Data finalizare	02/11/2020 - 01/11/2022
Contract de finanțare	nr. 494PED din 02/11/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	600.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	600.000,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI - Partener (P1) - INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA "PETRU PONI"

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Rheological properties of salicyl-imine-chitosan hydrogels: Effect of crosslinking density [Articol ISI]
- A novel phenylalanine based pentapeptide with fibrillating self-assembling properties [Articol ISI]
- A computational study of metal ions interaction with amyloid- β 1-42 peptide structure in hyperpyrexia: Implications for Alzheimer disease [Articol ISI]
- Bioinspired Hydrogels as Platforms for Life-Science Applications: Challenges and Opportunities [Articol ISI]
- Rheological investigation of polymer/clay dispersions as potential drilling fluids [Articol ISI]
- Structural Characterization of a New Collagen Biomimetic Octapeptide with Nanoscale Self-assembly Potential: Experimental and Theoretical Approaches [Articol ISI]
- Drug delivery system based on PVA and clay for potential treatment of COVID-19 [Articol ISI]
- Self-healing behavior of polymer/protein hybrid hydrogels [Articol ISI]
- Tailoring the properties of PVA/HPC/BSA hydrogels for wound dressing applications [Articol ISI]
- The Interaction of Possible Anti-AD ASA-NAP Peptide Conjugate with Tubulin: A Theoretical and Experimental Insight [Articol ISI]
- On the Interactions Between Bovine Serum Albumin and Reduced Glutathione in Solution [Articol ISI]
- Macromolecular crowding in solutions of bovine serum albumin and neutral polymers [Articol ISI]
- Impact of ethanol addition on the behaviour of xanthan gum in aqueous media [Articol ISI]
- The viscosity of globular proteins in the presence of an inert macromolecular cosolute [Articol ISI]

- PEPTIDE-BASED SUBSTRATES FOR ENZYMES ACTIVITY EVALUATION UZING MASS SPECTROMETRY AND FLUORIMETRY [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- TAILORED PHYSICAL ASSOCIATION IN PEPTIDE/POLYURETHANE HYDROGELS AND THEIR CAPACITY TO RELEASE ENZYME COFACTORS [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Self-assembly properties of two collagen bioinspired peptides [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The pH effect on self-assembly properties of a lysozyme-derived model peptide [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Synthesis and characterization of a collagen derived octapeptide [Conference Proceeding - Poster]
- Copper (II) Interaction with A Pentapeptide Containing Phenylalanine Moieties [Conference Proceeding - Poster]
- Interaction studies of collagen derived peptide and copper (II) ions [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A MICROPLATE ASSAY FOR TRACKING PEPTIDE-ALGINATE OR PROTEIN-ALGINATE GELATION ASSISTED BY GLUTARALDEHYDE [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A PH-TRIGGERED SELF-ASSEMBLING PEPTIDE STUDIED BY ATOMIC FORCE MICROSCOPY [Conference Proceeding - Poster]
- Novel mutated pentapeptide derived from lysozyme: synthesis and characterization studies [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Viscoelastic properties of xanthan in aqueous solutions [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Viscosity of bovine serum albumin solutions in presence of neutral polymers [Conference Proceeding - Poster]
- Viscosity study OF PVA, PVP and their mixtures in dilute aqueous solution [Conference Proceeding - Poster]
- Synthetic lysozyme-derived peptide interaction with copper ions and self-assembling studies [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Synthetic lysozyme-derived peptide interaction with copper ions and self-assembling studies [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Molecular Crowding in Solution of Bovine Serum Albumin and Neutral Polymers [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- On the interactions between bovine serum albumin and reduced glutathione in solution [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- An inspired natural peptide: synthesis, characterization and interaction with copper ions [Conference Proceeding - Poster]
- An inspired natural peptide: synthesis, characterization and interaction with copper ions [Conference Proceeding - Poster]
- BSA/polymer hybrid hydrogels as carrier for neomycin delivery [Conference Proceeding - Poster]
- Synthesis and Characterization of Some Gel-forming Peptides [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A theoretical and experimental perspective on the involvement of amyloid-beta peptide in Alzheimer's disease [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Synthesis and Characterization of Some Gel-forming Peptides [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A theoretical and experimental perspective on the involvement of amyloid-beta peptide in Alzheimer's disease [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A collagen inspired octapeptide with aromatic moieties [Conference Proceeding - Prezentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
-----	----------------	---------

		- Rheological properties of salicyl-imine-chitosan hydrogels: Effect of crosslinking density [Articol ISI] - A novel phenylalanine based pentapeptide with fibrillating self-assembling properties [Articol ISI] - A computational study of metal ions interaction with amyloid-β 1-42 peptide structure in hyperpyrexia: Implications for Alzheimer disease [Articol ISI] - Bioinspired Hydrogels as Platforms for Life-Science Applications: Challenges and Opportunities [Articol ISI] - Rheological investigation of polymer/clay dispersions as potential drilling fluids [Articol ISI] - Drug delivery system based on PVA and clay for potential treatment of COVID-19 [Articol ISI] - Structural Characterization of a New Collagen Biomimetic Octapeptide with Nanoscale Self-assembly Potential: Experimental and Theoretical Approaches [Articol ISI] - Self-healing behavior of polymer/protein hybrid hydrogels [Articol ISI] - Tailoring the properties of PVA/HPC/BSA hydrogels for wound dressing applications [Articol ISI] - Structural Characterization of a New Collagen Biomimetic Octapeptide with Nanoscale Self-assembly Potential: Experimental and Theoretical Approaches [Articol ISI] - The Interaction of Possible Anti-AD ASA-NAP Peptide Conjugate with Tubulin: A Theoretical and Experimental Insight [Articol ISI] - On the Interactions Between Bovine Serum Albumin and Reduced Glutathione in Solution [Articol ISI] - Macromolecular crowding in solutions of bovine serum albumin and neutral polymers [Articol ISI] - Impact of ethanol addition on the behaviour of xanthan gum in aqueous media [Articol ISI] - The viscosity of globular proteins in the presence of an inert macromolecular cosolute [Articol ISI] - TAILORED PHYSICAL ASSOCIATION IN PEPTIDE/POLYURETHANE HYDROGELS AND THEIR CAPACITY TO RELEASE ENZYME COFACTORS [Conference Proceeding - Prezentare orală] - PEPTIDE-BASED SUBSTRATES FOR ENZYMES ACTIVITY EVALUATION UZING MASS SPECTROMETRY AND FLUORIMETRY [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Self-assembly properties of two collagen bioinspired peptides [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The pH effect on self-assembly properties of a lysozyme-derived model peptide [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Synthesis and characterization of a collagen derived octapeptide [Conference Proceeding - Poster]
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Copper (II) Interaction with A Pentapeptide Containing Phenylalanine Moieties [Conference Proceeding - Poster] - A PH-TRIGGERED SELF-ASSEMBLING PEPTIDE STUDIED BY ATOMIC FORCE MICROSCOPY [Conference Proceeding - Poster] - Novel mutated pentapeptide derived from lysozyme: synthesis and characterization studies [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Viscoelastic properties of xanthan in aqueous solutions [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Viscosity of bovine serum albumin solutions in presence of neutral polymers [Conference Proceeding - Poster] - Viscosity study OF PVA, PVP and their mixtures in dilute aqueous solution [Conference Proceeding - Poster] - Interaction studies of collagen derived peptide and copper (II) ions [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A MICROPLATE ASSAY FOR TRACKING PEPTIDE-ALGINATE OR PROTEIN-ALGINATE GELATION ASSISTED BY GLUTARALDEHYDE [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Synthetic lysozyme-derived peptide interaction with copper ions and self-assembling studies [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Synthetic lysozyme-derived peptide interaction with copper ions and self-assembling studies [Conference Proceeding - Prezentare orală] - On the interactions between bovine serum albumin and reduced glutathione in solution [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Molecular Crowding in Solution of Bovine Serum Albumin and Neutral Polymers [Conference Proceeding - Prezentare orală] - An inspired natural peptide: synthesis, characterization and interaction with copper ions [Conference Proceeding - Poster] - An inspired natural peptide: synthesis, characterization and interaction with copper ions [Conference Proceeding - Poster] - BSA/polymer hybrid hydrogels as carrier for neomycin delivery [Conference Proceeding - Poster] - A theoretical and experimental perspective on the involvement of amyloid-beta peptide in Alzheimer's disease [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Synthesis and Characterization of Some Gel-forming Peptides [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A theoretical and experimental perspective on the involvement of amyloid-beta peptide in Alzheimer's disease [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Synthesis and Characterization of Some Gel-forming Peptides [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A collagen inspired octapeptide with aromatic moieties [Conference Proceeding - Prezentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	

2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	

6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 63 din 27/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P2-2.1-PED-2019-2235
Denumirea proiectului	Flavonoide triciclice 1,3 ditiolice - noi arme impotriva rezistentei la antibiotice (TriSflav)
Categoria de proiect	P 2 - SP 2.1 - Proiect experimental - demonstrativ
Plan/Program/Competiție	P 2 - SP 2.1 - Proiect experimental - demonstrativ
Data începere / Data finalizare	26/10/2020 - 15/11/2022
Contract de finanțare	nr. 550PED din 26/10/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	600.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	600.000,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Synthetic flavonoid BrCl-flav-an alternative solution to combat ESKAPE pathogens [Articol ISI]
- The antibacterial synthetic flavonoid BrCl-flav exhibits important anti-Candida activity by damaging cell membrane integrity [Articol ISI]
- Antibacterial activity of synthetic BrCl-flavonoid [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Activitatea flavonoidei BrCl asupra biofilmului format de Candida krusei. [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Antibacterial activity of BrCl-flav against multidrug resistant bacteria [Conference Proceeding - Poster]
- Anti-Candida biofilm effect of synthetic flavonoid BrCl [Conference Proceeding - Poster]
- Anti-biofilm activities of a novel synthetic flavonoid against Candida sp. [Conference Proceeding - Poster]
- Synthetic flavonoid BrCl - a potential solution against fluconazole resistant Candida strains [Conference Proceeding - Poster]
- Antibacterial activity of Br-Cl flavonoid against multidrug resistant bacteria [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Activitatea antibacteriană a flavonoidei Br-Cl asupra unor tulpini rezistente la antibiotice [Conference Proceeding - Poster]
- Mecanismul de acțiune al flavonoidei BrCl asupra tulpinilor rezistente de Candida [Conference Proceeding - Poster]
- Anti-Candida activity of synthetic flavonoid Br-Cl [Conference Proceeding - Poster]
- Anti-Candida activity of synthetic flavonoid Br-Cl [Conference Proceeding - Poster]
- ICl-flav - a new flavonoid with antimicrobial properties [Conference Proceeding - Poster]

- ICl-flav - a new flavonoid with antimicrobial properties [Conference Proceeding - Poster]
- Antibacterial effects of a synthetic flavonoid against antibiotic resistant bacteria [Conference Proceeding - Poster]
- Procedeu de obținere a unei noi flavonoide sintetice cu proprietăți antibacteriene [Brevet - Cerere depusă]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Synthetic flavonoid BrCl-flav-an alternative solution to combat ESKAPE pathogens [Articol ISI] - The antibacterial synthetic flavonoid BrCl-flav exhibits important anti-Candida activity by damaging cell membrane integrity [Articol ISI] - Antibacterial activity of synthetic BrCl-flavonoid [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Activitatea flavonoidei BrCl asupra biofilmului format de Candida krusei. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Antibacterial activity of BrCl-flav against multidrug resistant bacteria [Conference Proceeding - Poster] - Anti-Candida biofilm effect of synthetic flavonoid BrCl [Conference Proceeding - Poster] - Anti-biofilm activities of a novel synthetic flavonoid against Candida sp. [Conference Proceeding - Poster] - Synthetic flavonoid BrCl - a potential solution against fluconazole resistant Candida strains [Conference Proceeding - Poster] - Antibacterial activity of Br-Cl flavonoid against multidrug resistant bacteria [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Activitatea antibacteriană a flavonoidei Br-Cl asupra unor tulpini rezistente la antibiotice [Conference Proceeding - Poster] - Mecanismul de acțiune al flavonoidei BrCl asupra tulpinilor rezistente de Candida [Conference Proceeding - Poster] - Anti-Candida activity of synthetic flavonoid Br-Cl [Conference Proceeding - Poster] - Anti-Candida activity of synthetic flavonoid Br-Cl [Conference Proceeding - Poster] - ICl-flav - a new flavonoid with antimicrobial properties [Conference Proceeding - Poster] - ICl-flav - a new flavonoid with antimicrobial properties [Conference Proceeding - Poster] - Antibacterial effects of a synthetic flavonoid against antibiotic resistant bacteria [Conference Proceeding - Poster]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	
2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[X]	- Procedeu de obținere a unei noi flavonoide sintetice cu proprietăți antibacteriene [Brevet - Cerere depusă]
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	

TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[X]	- Procedeu de obținere a unei noi flavonoide sintetice cu proprietăți antibacteriene [Brevet - Cerere depusă] Nr. cerere: A/00697 din 31/10/2022
--	-----	--

1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 0 din 20/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-CEI-BIM-PBE-2020-0028
Denumirea proiectului	Impactul pandemiei de coronavirus asupra intențiilor de mobilitate la nivelul Europei (CO-MIB)
Categoria de proiect	P 3 - SP 3.1 - Proiecte de mobilități, România-Belgia
Plan/Program/Competiție	P 3 - SP 3.1 - Proiecte de mobilități, România-Belgia
Data începere / Data finalizare	04/01/2021 - 31/12/2022
Contract de finanțare	nr. 18 BM din 04/01/2021
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	40.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	40.000,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI - Partener Străin (P1) - Universite de Namur

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Covid-19 Crisis and its Impact on Youth Intentions to Migrate Abroad [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Mobility Intentions of Romanian Students during the Covid Era [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Challenges in the Preservation of Cultural Identity: The Case of Romanian Immigrants in Belgium [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Romanian Young Intention to Migrate in the Pandemic Era [Conference Proceeding - Prezentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Covid-19 Crisis and its Impact on Youth Intentions to Migrate Abroad [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Mobility Intentions of Romanian Students during the Covid Era [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Challenges in the Preservation of Cultural Identity: The Case of Romanian Immigrants in Belgium [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Romanian Young Intention to Migrate in the Pandemic Era [Conference Proceeding - Prezentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	

2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------

Fișa de Evidență Nr. 99 din 11/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-CEI-BIM-PBE-2020-0009
Denumirea proiectului	Alfabetizarea digitală în Belgia și România. Un studiu comparativ al nevoilor și răspunsurilor studenților la tehnologii noi și emergente (DigiLiBeRo)
Categoria de proiect	P 3 - SP 3.1 - Proiecte de mobilități, România-Belgia
Plan/Program/Competiție	P 3 - SP 3.1 - Proiecte de mobilități, România-Belgia
Data începere / Data finalizare	26/01/2021 - 31/12/2022
Contract de finanțare	nr. 15 BM din 20/01/2021
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	45.400,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	45.400,00 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Coordonator (CO) - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI - Partener Străin (P1) - Université Catholique de Louvain

B. Date specifice

Conform OMECI nr. 3845/2009 cu modificările și completările ulterioare

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

- Student's digital competences in Belgium and Romania: A comparative analysis [Articol ISI]
- #GraphPoem @ DHIS: A Poetics of Network Walks, Stigmergy, and Accident in Performance [Articol BDI]
- DIGITAL COMPETENCE AND SKILLS IN SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES STUDENTS [Articol ISI]
- Investigating Digital Literacy Skills in Humanities Students. A comparative analysis between Belgium and Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]

2. Categoria rezultatului (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Student's digital competences in Belgium and Romania: A comparative analysis [Articol ISI] - #GraphPoem @ DHIS: A Poetics of Network Walks, Stigmergy, and Accident in Performance [Articol BDI] - DIGITAL COMPETENCE AND SKILLS IN SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES STUDENTS [Articol ISI] - Investigating Digital Literacy Skills in Humanities Students. A comparative analysis between Belgium and Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
2.2. planuri, scheme	[-]	
2.3. tehnologii	[-]	
2.4. procedee, metode	[-]	
2.5. produse informatice	[-]	
2.6. rețete, formule	[-]	

2.7. obiecte fizice/produse	[-]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[-]	
2.9. colecții și baze de date	[-]	
2.10. creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	[-]	

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)

TRL 1 - Principii de bază observate	[-]	
TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[-]	
TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[-]	
TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[-]	
TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[-]	
TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[-]	
TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[-]	
TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	[-]	
Nu e cazul / Nu se aplică	[-]	

4. Domeniul de cercetare

1. Tehnologiile societății informaționale	[-]	
2. Energie	[-]	
3. Mediu	[-]	
4. Sănătate	[-]	
5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[-]	
6. Biotehnologii	[-]	
7. Materiale, procese și produse inovative	[-]	
8. Spațiu și securitate	[-]	
9. Cercetări socioeconomice și umaniste	[-]	
10. Altele	[-]	

5. Domenii de aplicabilitate

N/A

6. Caracterul inovativ

6.1. produs nou	[-]	
6.2. produs modernizat	[-]	
6.3. tehnologie nouă	[-]	
6.4. tehnologie modernizată	[-]	
6.5. serviciu nou	[-]	
6.6. serviciu modernizat	[-]	

7. Valorificare

N/A

C. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ

1.2 cerere înregistrare brevet de invenție	[-]	
1.3 brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.4 cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	[-]	
1.5 modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.6 Cerere înregistrare marcă înregistrată	[-]	
1.7 mărci înregistrate (național, european, internațional)	[-]	
1.8 cerere înregistrare copyright	[-]	
1.9 înregistrare copyright (național, european, internațional)	[-]	
1.10 cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	[-]	
1.1 înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[-]	

D. INFORMAȚII PRIVIND DOCUMENTAȚIILE, COLECȚIILE ȘI BAZELE DE DATE DE INTERES NAȚIONAL

Denumire	Descriere	Categorie	Arhivare	Alte informații
----------	-----------	-----------	----------	-----------------