

Fișa de Evidență Nr. 76 din 29/04/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2019-0127
Denumirea proiectului	Romanul de consum și subgenurile sale în literatura română din secolul al XIX-lea: editare digitală și analiză de corpus literar asistate de calculator (Pop-Lite)
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	23/09/2022 - 20/09/2024
Contract de finanțare	nr. TE 74 din 01/09/2020
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	416.900,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	416.900,00 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

- Romanul judiciar. Către un nou subgen al romanului istoric românesc [Articol BDI]
- SOCIAL BANDITRY AND FEMININITY IN THE 19TH CENTURY HAJDUK NOVEL [Articol ISI]
- MODELUL GAZETĂRESC AL BANDITULUI SOCIAL ÎN ROMANUL TÂLHĂRESC AL SECOLULUI AL XIX-LEA [Articol BDI]
- Din (pre)istoria alternativă a romanului grafic autohton. Ilustrațiile romanelor haiducești ca suport al imaginarului literar [Articol BDI]
- Prolegomenele unui proiect. Romanul de consum în spațiul cultural românesc [Articol BDI]
- Tactics: Your Dh is not my DH [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Fetish objects and sexual desire in communities of primitive rebels: an excursus in Balkan hajduk fiction [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The PBL Method and Educational Technologies in Humanities. A Graduate Research Practical Guide [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- DH and lesser-resourced languages: appropriation, imitation, localization of concepts, methods and tools [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- In Search of the Lost Author: A Stylometric Analysis of 185 Romanian Novels Published Between 1850-1950 [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Digital Romania: abordări cantitative în studiile literare românești [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Din nou în lumea lui Eminescu: probleme de editare digitală [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Afterlife of Dissent: Nineteenth-Century Romanian Outlaw Fiction and its Communist Remediations [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Exerciții de geografie literară: [pe unde umblă haiducii în romanele din a doua jumătate a secolului al XIX-lea?] [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Despre nerăbdarea culturală în lungul secol al XIX-lea: spre un prototip al romanului de consum românesc [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- StyloR și paternitatea literară incertă a romanelor semnate de „Rică Venturiano” - exerciții de stilometrie [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Mapping women’s jobs and social status in the Romanian ELTeC collection [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- CORPUSURI DE TEXTE LITERARE ROMÂNEȘTI. REZULTATE RECENTE - PROIECTE VIITOARE [Conference Proceeding - Articol]
- GÂNDIREA CRITICĂ ȘI G. IBRĂILEANU ÎN CULTURA ROMÂNĂ / CRITICAL THINKING AND G. IBRĂILEANU IN ROMANIAN CULTURE [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- GÂNDIREA CRITICĂ CA FACTOR EMOTIV ÎN ROMANUL FOILETON ROMÂNESC AL SECOLULUI AL XIX-LEA / CRITICAL THINKING AS AN EMOTIVE FACTOR IN THE ROMANIAN FOILETON NOVEL OF THE 19TH CENTURY [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- GÂNDIRE CRITICĂ ȘI PROTOTIP ÎN STUDIILE LITERARE COMPUTAȚIONALE: SPRE UN PROTOTIP AL ROMANULUI DE CONSUM / CRITICAL THINKING AND PROTOTYPING IN COMPUTER LITERARY STUDIES: TOWARD A PROTOTYPE OF THE POPULAR NOVEL [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Subgenuri ale romanului de consum în corpusurile literare românești [Conference Proceeding - Articol]
- The Recontextualization of a Genre [[Capitol din cartea: Tools, Methods, and Solutions for the Exploration of Romanian Corpora]
- A Collective Sense of Intimacy. Carmen Sylva’s Postures [[Capitol din cartea: Women Writing Intimate Spaces. The Long Nineteenth Century at the Fringes of Europe]
- Tools, Methods, and Solutions for the Exploration of Romanian Corpora [Carte]

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

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

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Romanul judiciar. Către un nou subgen al romanului istoric românesc [Articol BDI] - SOCIAL BANDITRY AND FEMININITY IN THE 19TH CENTURY HAJDUK NOVEL [Articol ISI] - MODELUL GAZETĂRESC AL BANDITULUI SOCIAL ÎN ROMANUL TĂLHĂRESC AL SECOLULUI AL XIX-LEA [Articol BDI] - Din (pre)istoria alternativă a romanului grafic autohton. Ilustrațiile romanelor haiducești ca suport al imaginarului literar [Articol BDI] - Prolegomenele unui proiect. Romanul de consum în spațiul cultural românesc [Articol BDI] - Tactics: Your Dh is not my DH [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Fetish objects and sexual desire in communities of primitive rebels: an excursus in Balkan hajduk fiction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The PBL Method and Educational Technologies in Humanities. A Graduate Research Practical Guide [Conference Proceeding - Prezentare orală] - DH and lesser-resourced languages: appropriation, imitation, localization of concepts, methods and tools [Conference Proceeding - Prezentare orală] - In Search of the Lost Author: A Stylometric Analysis of 185 Romanian Novels Published Between 1850-1950 [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Digital Romania: abordări cantitative în studiile literare românești [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Din nou în lumea lui Eminescu: probleme de editare digitală [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Afterlife of Dissent: Nineteenth-Century Romanian Outlaw Fiction and its Communist Remediations [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Exerciții de geografie literară: [pe unde umblă haiducii în romanele din a doua jumătate a secolului al XIX-lea?] [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Despre nerăbdarea culturală în lungul secol al XIX-lea: spre un prototip al romanului de consum românesc [Conference Proceeding - Prezentare orală] - StyloR și paternitatea literară incertă a romanelor semnate de „Rică Venturiano” - exerciții de stilometrie [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Mapping women’s jobs and social status in the Romanian ELTeC collection [Conference Proceeding - Prezentare orală] - CORPUSURI DE TEXTE LITERARE ROMÂNEȘTI. REZULTATE RECENTE - PROIECTE VIITOARE [Conference Proceeding - Articol] - GÂNDIRE CRITICĂ ȘI PROTOTIP ÎN STUDIILE LITERARE COMPUTAȚIONALE: SPRE UN PROTOTIP AL ROMANULUI DE CONSUM / CRITICAL THINKING AND PROTOTYPING IN COMPUTER LITERARY STUDIES: TOWARD A PROTOTYPE OF THE POPULAR NOVEL [Conference Proceeding - Prezentare orală] - GÂNDIREA CRITICĂ ȘI G. IBRĂILEANU ÎN CULTURA ROMÂNĂ / CRITICAL THINKING AND G. IBRĂILEANU IN ROMANIAN CULTURE [Conference Proceeding - Prezentare orală] - GÂNDIREA CRITICĂ CA FACTOR EMOTIV ÎN ROMANUL FOILETON ROMÂNESC AL SECOLULUI AL XIX-LEA / CRITICAL THINKING AS AN EMOTIVE FACTOR IN THE ROMANIAN FOILETON NOVEL OF THE 19TH CENTURY [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Subgenuri ale romanului de consum în corpusurile literare românești [Conference Proceeding - Articol] - The Recontextualization of a Genre [[Capitol din cartea: Tools, Methods, and Solutions for the Exploration of Romanian Corpora] - A Collective Sense of Intimacy. Carmen Sylva’s Postures [[Capitol din cartea: Women Writing Intimate Spaces. The Long Nineteenth Century at the Fringes of Europe] - Tools, Methods, and Solutions for the Exploration of Romanian Corpora [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. 97 din 09/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-PD-2021-0531
Denumirea proiectului	Efecte dimensionale și de scală în ceramicele pe bază de bariu (SEBA)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală - PD-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală - PD-2021
Data începere / Data finalizare	01/04/2022 - 31/03/2024
Contract de finanțare	nr. PD 82 din 18/04/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	250.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	250.000,00 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

- Cuboidal vs equiaxed: the role of nanopowder assembly during BaTiO₃ ceramic pressing step [Articol ISI]
- Exploring grain size and composition effects on the functional properties of BaGexTi1-xO₃ ceramics [Articol ISI]
- Comparative analysis of BaTiO₃ nanoceramics derived from cuboidal and equiaxed nanoparticles [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Effect of grain size on the functional properties of 5%Zr-BaTiO₃ ceramics [Conference Proceeding - Poster]
- Grain size effects on the functional properties of BaTiO₃-based ceramic systems [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]	- Cuboidal vs equiaxed: the role of nanopowder assembly during BaTiO₃ ceramic pressing step [Articol ISI] - Exploring grain size and composition effects on the functional properties of BaGexTi1-xO₃ ceramics [Articol ISI] - Comparative analysis of BaTiO₃ nanoceramics derived from cuboidal and equiaxed nanoparticles [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Effect of grain size on the functional properties of 5%Zr-BaTiO₃ ceramics [Conference Proceeding - Poster] - Grain size effects on the functional properties of BaTiO₃-based ceramic systems [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. 85 din 04/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-PD-2021-0394
Denumirea proiectului	Mobilitatea purtătorilor de sarcină utilizând tehnica Photo-CELIV în celule solare organice bazate pe noi amestecuri ternare (CC-MoPhT)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală - PD-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare Postdoctorală - PD-2021
Data începere / Data finalizare	01/04/2022 - 31/03/2024
Contract de finanțare	nr. PD 70 din 13/04/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	249.960,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	249.960,00 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

- Study of Tunable Dielectric Permittivity of PBDB-T-2CL Polymer in Ternary Organic Blend Thin Films Using Spectroscopic Ellipsometry [Articol ISI]
- Study of electrical properties of PBDB-T-2Cl based ternary thin films for photovoltaic applications [Articol ISI]
- An extensive XPS analysis on sensitized PBDB-T-SF thin films for photovoltaic applications [Articol ISI]
- On the optical and electrical properties of chlorinated polymer thin film used in ternary organic solar cell applications [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Emerging blends for ternary solar cells [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]	- Study of Tunable Dielectric Permittivity of PBDB-T-2CL Polymer in Ternary Organic Blend Thin Films Using Spectroscopic Ellipsometry [Articol ISI] - Study of electrical properties of PBDB-T-2Cl based ternary thin films for photovoltaic applications [Articol ISI] - An extensive XPS analysis on sensitized PBDB-T-SF thin films for photovoltaic applications [Articol ISI] - On the optical and electrical properties of chlorinated polymer thin film used in ternary organic solar cell applications [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Emerging blends for ternary solar cells [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. 95 din 08/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0265
Denumirea proiectului	Nanostructuri de tip perovskit dublu pentru dispozitive de conversie a energiei solare (NanoSEC)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Data începere / Data finalizare	15/05/2022 - 14/05/2024
Contract de finanțare	nr. TE 11 din 05/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	445.715,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	445.715,00 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

- Piezo-Enhanced Photocatalytic Performance of Bismuth Ferrite-Based Thin Film for Organic Pollutants Degradation [Articol ISI]
- Piezo-ferroelectric response of bismuth ferrite based thin films and their related photo/piezocatalytic performance [Articol ISI]
- Rare earth effect on laser produced plasma dynamics during pulsed laser deposition of doped cobalt ferrite [Articol ISI]
- Tuning chemical composition and structural properties of bismuth ferrite based thin films by reactive bipolar HiPIMS [Articol ISI]
- Chemical composition control and piezophotocatalytic activity of bismuth ferrite based thin films [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Effect of RF magnetron growth conditions on bismuth ferrite based thin film [Conference Proceeding - Poster]
- PIEZO-ENHANCED PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF BISMUTH FERRITE THIN FILMS DEPOSITED BY REACTIVE HIPIMS [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- HiPIMS deposition of bismuth ferrite based thin films for solar energy conversion [Conference Proceeding - Poster]
- Oxide nanostructures for solar energy conversion devices [Conference Proceeding - Poster]
- PROCEDEU DE OBTINERE DE STRATURI SUBȚIRI DE PEROVSKIT PE BAZĂ DE FERITĂ DE BISMUT CU ADAOS DE CROM PENTRU DISPOZITIVE DE CONVERSIE A ENERGIEI SOLARE [Brevet - Cerere depusă]

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

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Piezo-Enhanced Photocatalytic Performance of Bismuth Ferrite-Based Thin Film for Organic Pollutants Degradation [Articol ISI] - Piezo-ferroelectric response of bismuth ferrite based thin films and their related photo/piezocatalytic performance [Articol ISI] - Rare earth effect on laser produced plasma dynamics during pulsed laser deposition of doped cobalt ferrite [Articol ISI] - Tuning chemical composition and structural properties of bismuth ferrite based thin films by reactive bipolar HiPIMS [Articol ISI] - Chemical composition control and piezophotocatalytic activity of bismuth ferrite based thin films [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Effect of RF magnetron growth conditions on bismuth ferrite based thin film [Conference Proceeding - Poster] - PIEZO-ENHANCED PHOTOCATALYTIC ACTIVITY OF BISMUTH FERRITE THIN FILMS DEPOSITED BY REACTIVE HIPIMS [Conference Proceeding - Prezentare orală] - HiPIMS deposition of bismuth ferrite based thin films for solar energy conversion [Conference Proceeding - Poster] - Oxide nanostructures for solar energy conversion devices [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 OBTINERE DE STRATURI SUBȚIRI DE PEROVSKIT PE BAZĂ DE FERITĂ DE BISMUT CU ADAOS DE CROM PENTRU DISPOZITIVE DE CONVERSIE A ENERGIEI SOLARE [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]	- PROCEDU DE OBTINERE DE STRATURI SUBȚIRI DE PEROVSKIT PE BAZĂ DE FERITĂ DE BISMUT CU ADAOS DE CROM PENTRU DISPOZITIVE DE CONVERSIE A ENERGIEI SOLARE [Brevet - Cerere depusă] Nr. cerere: 24459 din 24/11/2023
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. 72 din 30/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0882
Denumirea proiectului	Evaluarea climatului urban: condiție de bază a dezvoltării rezilienței locale la schimbările climatice în regiunea de dezvoltare Nord-Est a României (UCLAR)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Data începere / Data finalizare	11/05/2022 - 08/11/2024
Contract de finanțare	nr. TE 32 din 10/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	450.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	450.000,00 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

- WARM SEASON LAND SURFACE TEMPERATURE AND ITS RELATIONSHIP WITH LOCAL CLIMATE ZONES IN MAJOR CITIES OF NORTHEASTERN ROMANIA [Articol ISI]
- Land use as key element for urban heat island inception in small cities. Case study: Bârlad City, Romania [Articol ISI]
- Summer Discrepancies between 2 m Air Temperature and Landsat LST in Suceava City, Northeastern Romania [Articol ISI]
- The connections between meteorological conditions and the health status of the population of Suceava municipality. A case study on respiratory afflictions throughout the years 2019-2020 in Suceava [Articol ISI]
- Surface urban heat island of Iași city (Romania) and its differences from in situ measurements [Articol ISI]
- Spatiotemporal Features of the Surface Urban Heat Island of Bacău City (Romania) during the Warm Season and Local Trends of LST Imposed by Land Use Changes during the Last 20 Years [Articol ISI]
- Assessment of Climate Characteristics of an Urban Park Using Satellite Imagery and In-Situ Measurements. Study Case of Cancicov Park From Bacău City (Romania) [Articol BDI]
- Land use as trigger of urban heat island inception in small cities. Case study: Bârlad city, Romania [Articol ISI]
- Modelarea impactului schimbărilor climatice asupra disconfortului termic de iarnă [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Long-term land surface temperature trends in major cities of northeastern Romania using Landsat satellite data [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- O abordare holistică a elementelor microclimatice urbane prin utilizarea software-ului ENVI-Met [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Optimizing biometeorological comfort in urban pedestrian zones: Mitigation scenarios to reduce biometeorologic discomfort [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- ENVI-Met urban microclimate simulations data to mitigate urban thermal hot-spots: tree and cool surface design scenarios [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Urban climate assessment: a pre-requisite in designing cities' resilience response to climate change for Romania's North-East Development region (project results) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Urban land use imprint on land surface temperature in the main cities of north-eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Urban climate conditions determined by the land use in the main cities of north-eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Analiza influenței termice în Aria Metropolitană a municipiul Suceava (AMSV), în lunile de vară, utilizând metode de monitorizare meteorologică in-situ și satelitare [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Exposing urban heat anomalies: thermal pattern assessment across six cities in north-eastern Romania using LANDSAT series imagery [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Hot and cold spots identification through mobile measurements during warm season in main urban areas from North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Thermo-hygrometric characteristics of Local Climate Zones (LCZs) in the primary urban areas of north-eastern Romania investigated through multivariate tools [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Progrese în studiul climatului urban din nord-estul României [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Efectele posibile ale schimbărilor climatice asupra ninsorilor și stratului de zăpadă în principalele zone urbane din România [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Cuantificarea influenței termice a ariei metropolitane a municipiului Suceava în situații specifice utilizând metode de monitorizare meteorologică la sol și satelitare [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Traitement des images satellitaires pour l'évaluation du climat urbain au nord-est de la Roumanie [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Quantification of the thermal influence of the Metropolitan Area of Suceava (AMSV) in specific situations using ground and satellite meteorological monitoring methods [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Identifying synoptic patterns associated with heat and cold waves in the major urban areas of north-eastern Romania using self-organizing maps (SOM), [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Daily gridded data set for air temperature and relative humidity derived from independent in situ measurements in Iasi city from 2013 to 2022 [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Analysis of Thermal Patterns Using Landsat Series Thermal Imagery: Spatial Clusters of Hot and Cold Spots in Urban Environments of North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Variability and distribution of air temperature during summer in the metropolitan agglomeration of Suceava-NE Romania. Bioclimatic causalities and consequences [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Identification of hot/cold spots inside the Surface Urban Heat Island of the main cities in North-Eastern Romania using Landsat imagery [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The expected effect of climate change on snowfall amounts and snow depth in the major urban

areas of Romania [Conference Proceeding - Poster]

- Assessment of Climate Characteristics of an Urban Park Using Satellite Imagery and In-Situ Measurements. Study Case of Cancicov Park from Bacău City (Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- A methodological approach for analyzing mobile meteorological measurements in urban areas from North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Investigation of summer air temperature distribution in the main cities from the NE development region through mobile measurements [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Investigating of summer air temperature distribution in Iași city through mobile measurements [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Air temperature distribution in Suceava city based on a 3 years monitoring network and its relation with atmospheric circulation [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Une nouvelle étape dans la recherche du climat urbain du nord-est de la Roumanie [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Testing land surface temperature gap filling through various methods using R package. Application for urban climate in North-Eastern Romania. [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- The possible effect of climate change on snowfall amounts in major urban areas of North-Eastern Romania. [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Spatio-temporal quantification of the thermal influence of the Suceava metropolitan agglomeration. [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Projected changes in atmospheric circulation types inducing high intensity of the urban heat island in Iași city [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Caracteristicile majore ale climatului urban și relevanța acestora pentru condițiile de poluare a aerului [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Urban climate assessment: a pre-requisite in designing cities' resilience response to climate change for Romania's North-East Development Region [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Indoor microclimate monitoring in a museum environment. Case study of Poni-Cernătescu museum from Iași city [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Differences between surface and air urban heat island for clear sky conditions in Iasi city (Romania) and their relation with atmospheric circulation [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]	- WARM SEASON LAND SURFACE TEMPERATURE AND ITS RELATIONSHIP WITH LOCAL CLIMATE ZONES IN MAJOR CITIES OF NORTHEASTERN ROMANIA [Articol ISI] - Land use as key element for urban heat island inception in small cities. Case study: Bârlad City, Romania [Articol ISI] - Summer Discrepancies between 2 m Air Temperature and Landsat LST in Suceava City, Northeastern Romania [Articol ISI] - The connections between meteorological conditions and the health status of the population of Suceava municipality. A case study on respiratory afflictions throughout the years 2019-2020 in Suceava [Articol ISI] - Spatiotemporal Features of the Surface Urban Heat Island of Bacău City (Romania) during the Warm Season and Local Trends of LST Imposed by Land Use Changes during the Last 20 Years [Articol ISI] - Surface urban heat island of Iași city (Romania) and its differences from in situ measurements [Articol ISI] - Assessment of Climate Characteristics of an Urban Park Using Satellite Imagery and In-Situ Measurements. Study Case of Cancicov Park From Bacău City (Romania) [Articol BDI] - Land use as trigger of urban heat island inception in small cities. Case study: Bârlad city, Romania [Articol ISI] - Modelarea impactului schimbărilor climatice asupra disconfortului termic de iarnă [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Long-term land surface temperature trends in major cities of northeastern Romania using Landsat satellite data [Conference Proceeding - Prezentare orală] - O abordare holistică a elementelor microclimatice urbane prin utilizarea software-ului ENVI-Met [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Optimizing biometeorological comfort in urban pedestrian zones: Mitigation scenarios to reduce biometeorologic discomfort [Conference Proceeding - Prezentare orală] - ENVI-Met urban microclimate simulations data to mitigate urban thermal hot-spots: tree and cool surface design scenarios [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Urban climate assessment: a pre-requisite in designing cities' resilience response to climate change for Romania's North-East Development region (project results) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Urban land use imprint on land surface temperature in the main cities of north-eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Urban climate conditions determined by the land use in the main cities of north-eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Analiza influenței termice în Aria Metropolitană a municipiului Suceava (AMSV), în lunile de vară, utilizând metode de monitorizare meteorologică in-situ și satelitare [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Exposing urban heat anomalies: thermal pattern assessment across six cities in north-eastern Romania using LANDSAT series imagery [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Hot and cold spots identification through mobile measurements during warm season in main urban areas from North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Thermo-hygrometric characteristics of Local Climate Zones (LCZs) in the primary urban areas of north-eastern Romania investigated through multivariate tools [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Progrese în studiul climatului urban din nord-estul României [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Efectele posibile ale schimbărilor climatice asupra ninsorilor și stratului de zăpadă în principalele zone urbane din România [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Cuantificarea influenței termice a ariei metropolitane a municipiului Suceava în situații specifice utilizând metode de monitorizare meteorologică la sol și satelitare [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Traitement des images satellitaires pour l'évaluation du climat urbain au nord-est de la Roumanie [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Quantification of the thermal influence of the Metropolitan Area of Suceava (AMSV) in specific situations using ground and satellite meteorological monitoring methods [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Identifying synoptic patterns associated with heat and cold waves in the major urban areas of north-eastern Romania using self-organizing maps (SOM), [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Daily gridded data set for air temperature and relative humidity derived from independent in situ measurements in Iași city from 2013 to 2022 [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Analysis of Thermal Patterns Using Landsat Series Thermal Imagery: Spatial Clusters of Hot and Cold Spots in Urban Environments of North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Variability and distribution of air temperature during summer in the metropolitan agglomeration of Suceava-NE Romania. Bioclimatic causalities and consequences [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Identification of hot/cold spots inside the Surface Urban Heat Island of the main cities in North-Eastern Romania using Landsat imagery [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The expected effect of climate change on snowfall amounts and snow depth in the major urban areas of Romania [Conference Proceeding - Poster] - Assessment of Climate Characteristics of an Urban Park Using Satellite Imagery and In-Situ Measurements. Study Case of Cancicov Park from Bacău City (Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A methodological approach for analyzing mobile meteorological measurements in urban areas from North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Investigation of summer air temperature distribution in the main cities from the NE development region through mobile measurements [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Investigating of summer air temperature distribution in Iași city through mobile measurements [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Air temperature distribution in Suceava city based on a 3 years monitoring network and its relation with atmospheric circulation [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Une nouvelle étape dans la recherche du climat urbain du nord-est de la Roumanie [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Testing land surface temperature gap filling through various methods using R package. Application for urban climate in North-Eastern Romania. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The possible effect of climate change on snowfall amounts in major urban areas of North-Eastern Romania. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Spatio-temporal quantification of the thermal influence of the Suceava metropolitan agglomeration. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Projected changes in atmospheric circulation types inducing high intensity of the urban heat island in Iași city [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Caracteristicile majore ale climatului urban și relevanța acestora pentru condițiile de poluare a aerului [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Urban climate assessment: a pre-requisite in designing cities' resilience response to climate change for Romania's North-East Development Region [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Indoor microclimate monitoring in a museum environment. Case study of Poni-Cernătescu museum from Iași city [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Differences between surface and air urban heat island for clear sky conditions in Iasi city (Romania) and their relation with atmospheric circulation [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. 90 din 04/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0075
Denumirea proiectului	EVALUAREA SUSCEPTIBILITĂȚII MEDIILOR DE APĂ DULCE LA POLUAREA CU DEȘEURI DIN PLASTIC (SAFE-PP)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Data începere / Data finalizare	15/05/2022 - 14/05/2024
Contract de finanțare	nr. TE 44 din 11/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	449.316,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	449.316,00 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

- Circularity and plastic pollution concerns from the level of an accommodation unit: a theoretical barometer approach [Articol ISI]
- Mountains of plastic: Mismanaged plastic waste along the Carpathian watercourses [Articol ISI]
- Micro and nano plastics in groundwater systems: A review of current knowledge and future perspectives [Articol ISI]
- The unknown fate of macroplastic in mountain rivers [Articol ISI]
- Circular Economy and Sustainable Rural Development [Articol ISI]
- POST-CONSUMER PLASTIC WASTE POLLUTION UNDER LINEAR ECONOMY MECHANISMS IN ROMANIA [Articol BDI]
- Macro and microplastic pollution in Romania: Addressing knowledge gaps and potential solutions under the circular economy framework [Articol ISI]
- Role of geography in plastic pollution research and societal implications [Articol BDI]
- Review of microplastics and chemical risk posed by plastic packaging on the marine environment to inform the Global Plastic Treaty [Articol ISI]
- Understanding the Link between Hydrological Risks and Plastic Pollution in the Eastern Carpathians of Romania, [Conference Proceeding - Poster]
- Rolul evenimentelor hidrologice în mobilizarea plasticului: dovezi de poluare istorică [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Barometru pentru evaluarea circularității la nivelul structurilor de primire turistică – abordare teoretică [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Plastic waste management challenges in a mountain city of Eastern Carpathians (Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Post-consumer plastic waste pollution under linear economy mechanisms in Romania [Conference

Proceeding - Poster]

- Plastic pollution challenges for urban freshwater bodies: the case of Piatra Neamt city (Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Role of Hydrological Factors in the Mobilization and Accumulation of Plastic Waste [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Role of circular economy in combating freshwater plastic pollution in Eastern Carpathians (Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Plastic pollution concern in the context of circular tourism. [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Poluarea cu plastic în bazinul hidrografic Bistrița și implicațiile pentru dezvoltarea durabilă [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Rolul sectorului turistic în reducerea poluării cu plastic în bazinul hidrografic al râului Bistrița [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Hydrological Risks and Plastic Pollution Implications in Eastern Carpathians (Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Rolul economiei circulare în combaterea poluării cu plastic a mediilor de apă dulce în România [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Demographic and economic changes during the last three decades in EU's peripheral mountain regions: a case study on Bistrița Catchment Area (Eastern Carpathians) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Poluarea cu plastic a mediilor de apă dulce : abordări și perspective geografice. [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Water management in Romania and barriers towards circular economy. [Conference Proceeding - Poster]
- Susceptibility assessment of freshwater environments to plastic pollution (SAFE-PP). Start of the Research Project for Young Independent Teams. [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Plastic Waste Trade Issues and Environmental Contamination in Romania [[Capitol din cartea: Plastic Waste Trade A New Colonialist Means of Pollution Transfer]
- Plastic waste management for zero waste to landfills: potential, challenges, and opportunities [[Capitol din cartea: Zero waste management technologies: Advanced transformations for resource development and environmental protection]
- Policy implementation and management of microplastics in freshwater and soil [[Capitol din cartea: Microplastic pollution in environment Implications, detection and treatment strategies.]
- Microplastics in Freshwater Environments [[Capitol din cartea: Microplastics in the Ecosphere: Air, Water, Soil, and Food,]
- Water resources preservation through circular economy: The Case of Romania [[Capitol din cartea: Water Management and Circular Economy]

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

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

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Circularity and plastic pollution concerns from the level of an accommodation unit: a theoretical barometer approach [Articol ISI] - Mountains of plastic: Mismanaged plastic waste along the Carpathian watercourses [Articol ISI] - Micro and nano plastics in groundwater systems: A review of current knowledge and future perspectives [Articol ISI] - The unknown fate of macroplastic in mountain rivers [Articol ISI] - Circular Economy and Sustainable Rural Development [Articol ISI] - POST-CONSUMER PLASTIC WASTE POLLUTION UNDER LINEAR ECONOMY MECHANISMS IN ROMANIA [Articol BDI] - Macro and microplastic pollution in Romania: Addressing knowledge gaps and potential solutions under the circular economy framework [Articol ISI] - Role of geography in plastic pollution research and societal implications [Articol BDI] - Review of microplastics and chemical risk posed by plastic packaging on the marine environment to inform the Global Plastic Treaty [Articol ISI] - Understanding the Link between Hydrological Risks and Plastic Pollution in the Eastern Carpathians of Romania, [Conference Proceeding - Poster] - Rolul evenimentelor hidrologice în mobilizarea plasticului: dovezi de poluare istorică [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Barometru pentru evaluarea circularității la nivelul structurilor de primire turistică – abordare teoretică [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Plastic waste management challenges in a mountain city of Eastern Carpathians (Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Post-consumer plastic waste pollution under linear economy mechanisms in Romania [Conference Proceeding - Poster] - Plastic pollution challenges for urban freshwater bodies: the case of Piatra Neamt city (Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Role of Hydrological Factors in the Mobilization and Accumulation of Plastic Waste [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Role of circular economy in combating freshwater plastic pollution in Eastern Carpathians (Romania) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Plastic pollution concern in the context of circular tourism. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Poluarea cu plastic în bazinul hidrografic Bistrița și implicațiile pentru dezvoltarea durabilă [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Rolul sectorului turistic în reducerea poluării cu plastic în bazinul hidrografic al râului Bistrița [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Hydrological Risks and Plastic Pollution Implications in Eastern Carpathians (Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Rolul economiei circulare în combaterea poluării cu plastic a mediilor de apă dulce în România [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Demographic and economic changes during the last three decades in EU's peripheral mountain regions: a case study on Bistrița Catchment Area (Eastern Carpathians) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Poluarea cu plastic a mediilor de apă dulce : abordări și perspective geografice. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Water management in Romania and barriers towards circular economy. [Conference Proceeding - Poster] - Susceptibility assessment of freshwater environments to plastic pollution (SAFE-PP). Start of the Research Project for Young Independent Teams. [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Plastic Waste Trade Issues and Environmental Contamination in Romania [[Capitol din cartea: Plastic Waste Trade A New Colonialist Means of Pollution Transfer] - Plastic waste management for zero waste to landfills: potential, challenges, and opportunities [[Capitol din cartea: Zero waste management technologies: Advanced transformations for resource development and environmental protection] - Policy implementation and management of microplastics in freshwater and soil [[Capitol din cartea: Microplastic pollution in environment Implications, detection and treatment strategies.] - Microplastics in Freshwater Environments [[Capitol din cartea: Microplastics in the Ecosphere: Air, Water, Soil, and Food,] - Water resources preservation through circular economy: The Case of Romania [[Capitol din cartea: Water Management and Circular Economy]
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. 39 din 24/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0331
Denumirea proiectului	Noi structuri peptidice cu potențiale aplicații în terapia țintită și diagnosticul timpuriu în cancer (THERHOME)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Data începere / Data finalizare	15/05/2022 - 14/05/2024
Contract de finanțare	nr. TE 63 din 12/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	450.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	450.000,00 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

- Single molecule technique unveils the role of electrostatic interactions in ssDNA-gp32 molecular complex stability [Articol ISI]
- Integrin Facilitates the Internalization of TAT Peptide Conjugated to RGD Motif in Model Lipid Membranes [Articol ISI]
- Considerable slowdown of short DNA fragment translocation across a protein nanopore using pH-induced generation of enthalpic traps inside the permeation pathway [Articol ISI]
- Synthetic Receptor Based on a Peptide Antibiotic-Functionalized Chimera for Hybridization-Based Polynucleotide Detection [Articol ISI]
- Confocal Laser Scanning Microscopy and Model Membranes to Study Translocation Mechanisms of Membrane Active Peptides [Articol ISI]
- Probing the Hepatitis B Virus E-Antigen with a Nanopore Sensor Based on Collisional Events Analysis [Articol ISI]
- Antimicrobial Peptides: Opportunities and Challenges in Overcoming Resistance [Articol ISI]
- Internalization of RGD-TAT peptide in integrin containing model membranes [Conference Proceeding - Poster]
- Kinetic studies of membrane-active peptides by confocal microscopy [Conference Proceeding - Poster]
- Salt effects on the translocation dynamics of polycationic peptide nucleic acids through a protein nanopore [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]	- Single molecule technique unveils the role of electrostatic interactions in ssDNA-gp32 molecular complex stability [Articol ISI] - Integrin Facilitates the Internalization of TAT Peptide Conjugated to RGD Motif in Model Lipid Membranes [Articol ISI] - Considerable slowdown of short DNA fragment translocation across a protein nanopore using pH-induced generation of enthalpic traps inside the permeation pathway [Articol ISI] - Synthetic Receptor Based on a Peptide Antibiotic-Functionalized Chimera for Hybridization-Based Polynucleotide Detection [Articol ISI] - Confocal Laser Scanning Microscopy and Model Membranes to Study Translocation Mechanisms of Membrane Active Peptides [Articol ISI] - Probing the Hepatitis B Virus E-Antigen with a Nanopore Sensor Based on Collisional Events Analysis [Articol ISI] - Antimicrobial Peptides: Opportunities and Challenges in Overcoming Resistance [Articol ISI] - Internalization of RGD-TAT peptide in integrin containing model membranes [Conference Proceeding - Poster] - Kinetic studies of membrane-active peptides by confocal microscopy [Conference Proceeding - Poster] - Salt effects on the translocation dynamics of polycationic peptide nucleic acids through a protein nanopore [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. 89 din 04/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1122
Denumirea proiectului	O abordare cauzală sistematică a selecției naturale și consecințele ei filosofice (SCANATS)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Data începere / Data finalizare	15/05/2022 - 14/11/2024
Contract de finanțare	nr. TE 8 din 05/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	449.994,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	449.994,00 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

- Trait-centered vs. fitness-centered definitions of natural selection [Articol ISI]
- Two kinds of drift? [Articol ISI]
- Environments, populations, and natural selection [Articol ISI]
- How should we distinguish between selectable and circumstantial traits? [Articol ISI]
- Causalism Versus Propensionism In The Philosophy Of Biology. A Case Of Philosophical Underdetermination? [Articol ISI]
- Natural selection and environmental homogeneity [Articol ISI]
- Two Historical Perspectives on Darwin's Theory of Natural Selection: propensionism or vera-causalism? [Articol ISI]
- Two Philosophical Perspectives on Darwin's Theory of Natural Selection: propensionism or vera-causalism? [Articol ISI]
- On two kinds of genetic drift [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Pluralism about Causation in Natural Selection [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Natural selection and environmental homogeneity [Conference Proceeding - Presentare orală]
- How should we distinguish between selectable and circumstantial traits? [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Distinguishing between selectable and circumstantial traits [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]	- Two kinds of drift? [Articol ISI] - Trait-centered vs. fitness-centered definitions of natural selection [Articol ISI] - Environments, populations, and natural selection [Articol ISI] - How should we distinguish between selectable and circumstantial traits? [Articol ISI] - Two Philosophical Perspectives on Darwin's Theory of Natural Selection: propensionism or vera-causalism? [Articol ISI] - Causalism Versus Propensionism In The Philosophy Of Biology. A Case Of Philosophical Underdetermination? [Articol ISI] - Natural selection and environmental homogeneity [Articol ISI] - Two Historical Perspectives on Darwin's Theory of Natural Selection: propensionism or vera-causalism? [Articol ISI] - On two kinds of genetic drift [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Pluralism about Causation in Natural Selection [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Natural selection and environmental homogeneity [Conference Proceeding - Prezentare orală] - How should we distinguish between selectable and circumstantial traits? [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Distinguishing between selectable and circumstantial traits [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. 73 din 06/04/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1132
Denumirea proiectului	Povești lichide: adaptare și rescriere în teatrul contemporan (LISTO)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Data începere / Data finalizare	09/05/2022 - 08/05/2024
Contract de finanțare	nr. TE 23 din 09/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	450.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	450.000,00 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

- Becoming Lear: Shakespearean Appropriation and the Memory of Performance [Articol ISI]
- Shakespearean Bodies in Movement. Central and Eastern European and American Echoes on Dance Stages [Articol ISI]
- Resémantisation, autoréférentialité - adaptations de textes shakespeariens dans la vision d'Olivier Py [Articol BDI]
- Hantises shakespeariennes dans Le Jour des meurtres dans l'histoire d'Hamlet de Bernard-Marie Koltès [Articol BDI]
- Intimate Tragedies: Body Politics and Narrative Interruptions in Contemporary Rewritings of Shakespeare's Richard III [Articol BDI]
- Transition, resémantisation, autoréférentialité - adaptations de textes shakespeariens dans la vision d'Olivier Py [Articol BDI]
- Métamorphoses contemporaines de l'ogre ou l'hypothèse d'une réécriture écopoétique du conte Le Petit Poucet [Articol BDI]
- Avatars contemporains du conteur dans Le Petit Chaperon Uf de Jean-Claude Grumberg [Articol BDI]
- Faire entendre le silence du conte: Les Sept Filles de l'ogre ou Le Petit Poucet à rebours [Articol BDI]
- Adaptation as Dissection: Anatomizing Hamlet in Gertrude (Radu F. Alexandru/Silviu Purcărete, 2023) [Articol ISI]
- Euripide's New Clothes: Ancient Tragedy's Adaptation on the Romanian Theatre [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Frontières linguistiques, frontières mémorielles dans le théâtre roumain d'expression française [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Un élisabéthain parmi les Est-Européens. Les transpositions du texte shakespearien dans les

corégraphies théâtrales sous le signe de la spécificité culturelle [Conference Proceeding -
Prezentare orală]
- Spectralités shakespeariennes dans le théâtre francophone contemporain : Koltès et Chaurette
[Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Le corps de l'autre. Interprétations de la difformité dans les textes de Shakespeare chez les
dramaturges d'expression française [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Métamorphoses et héritage. Du rituel de conter à la scène : avatars contemporains du conteur
[Conference Proceeding - Prezentare orală]
- On Beauty and Consolation: the Memory of Communism in Romanian Rewritings of Shakespeare
[Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Shakespearean Bodies in Movement: Performative Translations on Eastern European Stage and the
American Echoes [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Femmes et filles de l'Ogre - héroïnes du contemporain. Le « pourquoi ? » et « le comment ? » de la
contre-attaque [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Distances périlleuses. Reflets du voyage d'arrière-plan à l'intérieur des cités shakespeariennes - du
texte aux images scéniques [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- "Pas de loup à fuir": poétiques de la lenteur dans la réécriture théâtrale contemporaine
[Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Comment raconter les massacres oubliés? Radu Jude et Alexandra Badea [Conference Proceeding -
Prezentare orală]
- Comment raconter les massacres oubliés: stratégies d'adaptation mémorielle chez Alexandra Badea
et Radu Jude [[Capitol din cartea: De la postmémorie à la mémoire multidirectionnelle. Dialogues de
mémoires et constructions identitaires]

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

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

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Becoming Lear: Shakespearean Appropriation and the Memory of Performance [Articol ISI] - Shakespearean Bodies in Movement. Central and Eastern European and American Echoes on Dance Stages [Articol ISI] - Resémantisation, autoréférentialité - adaptations de textes shakespeareiens dans la vision d'Olivier Py [Articol BDI] - Hantises shakespeareiennes dans Le Jour des meurtres dans l'histoire d'Hamlet de Bernard-Marie Koltès [Articol BDI] - Intimate Tragedies: Body Politics and Narrative Interruptions in Contemporary Rewritings of Shakespeare's Richard III [Articol BDI] - Transition, resémantisation, autoréférentialité - adaptations de textes shakespeareiens dans la vision d'Olivier Py [Articol BDI] - Métamorphoses contemporaines de l'ogre ou l'hypothèse d'une réécriture écopoétique du conte Le Petit Poucet [Articol BDI] - Avatars contemporains du conteur dans Le Petit Chaperon Uf de Jean-Claude Grumberg [Articol BDI] - Faire entendre le silence du conte: Les Sept Filles de l'ogre ou Le Petit Poucet à rebours [Articol BDI] - Adaptation as Dissection: Anatomizing Hamlet in Gertrude (Radu F. Alexandru/Silviu Purcărete, 2023) [Articol ISI] - Euripide's New Clothes: Ancient Tragedy's Adaptation on the Romanian Theatre [Conference Proceeding - Presentare orală] - Frontières linguistiques, frontières mémorielles dans le théâtre roumain d'expression française [Conference Proceeding - Presentare orală] - Un élisabéthain parmi les Est-Européens. Les transpositions du texte shakespeareien dans les corégraphies théâtrales sous le signe de la spécificité culturelle [Conference Proceeding - Presentare orală] - Spectralités shakespeareiennes dans le théâtre francophone contemporain : Koltès et Chaurette [Conference Proceeding - Presentare orală] - Le corps de l'autre. Interprétations de la difformité dans les textes de Shakespeare chez les dramaturges d'expression française [Conference Proceeding - Presentare orală] - Métamorphoses et héritage. Du rituel de conter à la scène : avatars contemporains du conteur [Conference Proceeding - Presentare orală] - On Beauty and Consolation: the Memory of Communism in Romanian Rewritings of Shakespeare [Conference Proceeding - Presentare orală] - Shakespearean Bodies in Movement: Performative Translations on Eastern European Stage and the American Echoes [Conference Proceeding - Presentare orală] - Femmes et filles de l'Ogre – héroïnes du contemporain. Le « pourquoi ? » et « le comment ? » de la contre-attaque [Conference Proceeding - Presentare orală] - Distances périlleuses. Reflets du voyage d'arrière-plan à l'intérieur des cités shakespeareiennes - du texte aux images scéniques [Conference Proceeding - Presentare orală] - "Pas de loup à fuir": poétiques de la lenteur dans la réécriture théâtrale contemporaine [Conference Proceeding - Presentare orală] - Comment raconter les massacres oubliés? Radu Jude et Alexandra Badea [Conference Proceeding - Presentare orală] - Comment raconter les massacres oubliés: stratégies d'adaptation mémorielle chez Alexandra Badea et Radu Jude [[Capitol din cartea: De la postmémorie à la mémoire multidirectionnelle. Dialogues de mémoires et constructions identitaires]
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. 96 din 08/06/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2021-1429
Denumirea proiectului	Romanul memoriei în postcomunism: subgenuri, generații, rețele transnaționale (MEMORO)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Data începere / Data finalizare	15/05/2022 - 30/11/2024
Contract de finanțare	nr. TE 73 din 13/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	449.976,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	449.976,00 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

- Medii și ideologii ale memoriei în comunism și postcomunism [Articol BDI]
- Bibliografia romanelor memoriei din spațiul românesc (1990-2022) [Articol BDI]
- Westalgia as the Infantilization of the East: Narrating Communist Childhood in post-1989 Romania and the Administration of the Recent Past [Articol ISI]
- Romanele memoriei: noi subgenuri pentru literatura română contemporană [Articol BDI]
- Memorability of Romanian Dissidence: Ordinary People, Secret Files and Artistic Remediations [Articol ISI]
- Inside the Labyrinth. The Post-communist Novel between Anti-communism and Nostalgia [Articol ISI]
- GENERATIONS, CONTEMPORANEITY, AND INTERSECTIONALITY IN LITERARY HISTORY [Articol ISI]
- Queer Autofiction as Reparative Practice: Coming Out through Literature [Articol ISI]
- Memorability of Romanian Dissidence: Individual Acts, Secret Files, and Artistic Remediations (Special issue "Legacies and Memory of Dissidence in Eastern Europe") [Articol ISI]
- Forme literare genizate: un experiment statistic-literar folosind metoda corelațiilor [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Generații literare și generații ale memoriei în literatura post-1989 (Comunicare în plen) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Ideological and Dialogical Devices of Memory in post-1989 Romanian Literature [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Is There a Correlation between Genre, Generation, and Gender? Doing Literary Research with Statistical Tools [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- (Sub)genres in Transit: Labelling the Romanian Memory Novel [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Travelling Memory and the Geopolitics of Translations [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Subgenuri emergente: romanul la intersecția dintre studiile literare și studiile memoriei (Conferință plenară de închidere) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Anti-Russianism as Communist Anti-Communism [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Politics of Westalgia: Decolonization and Self-Colonization in the Romanian Post-Communist Coming of Age Fictions [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Post-Imperial Writing Practices: Autoethnography, Women, and Queer Writing in Moldovan and Romanian Literatures [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- De-centering Memory Studies: Divides, Inequalities, Multidirectional Approaches [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Performing Gender and Sexual Identity in Romanian and Moldovan Postsocialist Fiction [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- O analiză statistică a stilului în romanul Solenoid de Mircea Cărtărescu [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Precarious Times, Precarious Memories: Representing Transition in Romanian Post-Socialist Novel [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Dialogic Practices and (Un)expected Solidarities in Post-transitional Poetry from Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Platformele memoriei. Romanul în postcomunismul românesc [Carte]

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

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

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Medii și ideologii ale memoriei în comunism și postcomunism [Articol BDI] - Bibliografia romanelor memoriei din spațiul românesc (1990-2022) [Articol BDI] - Westalgia as the Infantilization of the East: Narrating Communist Childhood in post-1989 Romania and the Administration of the Recent Past [Articol ISI] - Romanele memoriei: noi subgenuri pentru literatura română contemporană [Articol BDI] - Memorability of Romanian Dissidence: Ordinary People, Secret Files and Artistic Remediations [Articol ISI] - GENERATIONS, CONTEMPORANEITY, AND INTERSECTIONALITY IN LITERARY HISTORY [Articol ISI] - Inside the Labyrinth. The Postcommunist Novel between Anticommunism and Nostalgia [Articol ISI] - Queer Autofiction as Reparative Practice: Coming Out through Literature [Articol ISI] - Memorability of Romanian Dissidence: Individual Acts, Secret Files, and Artistic Remediations (Special issue "Legacies and Memory of Dissidence in Eastern Europe") [Articol ISI] - Forme literare genizate: un experiment statistic-literar folosind metoda corelațiilor [Conference Proceeding - Presentare orală] - Generații literare și generații ale memoriei în literatura post-1989 (Comunicare în plen) [Conference Proceeding - Presentare orală] - Ideological and Dialogical Devices of Memory in post-1989 Romanian Literature [Conference Proceeding - Presentare orală] - Is There a Correlation between Genre, Generation, and Gender? Doing Literary Research with Statistical Tools [Conference Proceeding - Presentare orală] - (Sub)genres in Transit: Labelling the Romanian Memory Novel [Conference Proceeding - Presentare orală] - Travelling Memory and the Geopolitics of Translations [Conference Proceeding - Presentare orală] - Subgenuri emergente: romanul la intersecția dintre studiile literare și studiile memoriei (Conferință plenară de închidere) [Conference Proceeding - Presentare orală] - Anti-Russianism as Communist Anti-Communism [Conference Proceeding - Presentare orală] - The Politics of Westalgia: Decolonization and Self-Colonization in the Romanian Post-Communist Coming of Age Fictions [Conference Proceeding - Presentare orală] - Post-Imperial Writing Practices: Autoethnography, Women, and Queer Writing in Moldovan and Romanian Literatures [Conference Proceeding - Presentare orală] - De-centering Memory Studies: Divides, Inequalities, Multidirectional Approaches [Conference Proceeding - Presentare orală] - Performing Gender and Sexual Identity in Romanian and Moldovan Postsocialist Fiction [Conference Proceeding - Presentare orală] - O analiză statistică a stilului în romanul Solenoid de Mircea Cărtărescu [Conference Proceeding - Presentare orală] - Precarious Times, Precarious Memories: Representing Transition in Romanian Post-Socialist Novel [Conference Proceeding - Presentare orală] - Dialogic Practices and (Un)expected Solidarities in Post-transitional Poetry from Romania [Conference Proceeding - Presentare orală] - Platformele memoriei. Romanul în postcomunismul românesc [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. 16 din 20/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P1-1.1-TE-2021-0469
Denumirea proiectului	Orientale lumen. O cercetare metafizico-teologică asupra unui curent recesiv al filosofiei medievale (ORILUM)
Categoria de proiect	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Plan/Program/Competiție	P 1 - SP 1.1 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente - TE-2021
Data începere / Data finalizare	15/05/2022 - 14/05/2024
Contract de finanțare	nr. TE 39 din 11/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	449.952,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	449.952,00 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

- Non est in sermone regnum Dei: Did Isaac of Stella know the writings of Maximus the Confessor? [Articol ISI]
- Le mouvement de l'idée chez Malebranche entre l'attention humaine et la garantie divine [Articol ISI]
- Une rétractation qui ne convainc pas. Guerric de Saint-Quentin et la vision de l'essence divine [Articol BDI]
- Unité et Trinité chez Achard de Saint-Victor. Un traité original du XIIe siècle et sa signification [Articol ISI]
- The Relevance of the Distinction between Theologia and Oeconomia for the Condemnations of 1241/ 4. Continuities and Intermissions [Articol ISI]
- Creație, mișcare, îndumnezeire. Perspective metafizico-teologice asupra libertății în primele secole ale creștinismului [Articol BDI]
- Le contemplateur Guillaume de Saint-Thierry et ses sources [Articol ISI]
- Visio Dei : de la vision à la compréhension [Articol ISI]
- John of Salisbury's skepticism. A veritable exhortation to prudence (hortamen ad prudentiam) [Articol BDI]
- The Beginning and the End serve only to confirm Eternity. Hans urs von Balthasar: The Final Act [Articol ISI]
- Une philosophie cistercienne est-elle possible ? [Articol ISI]
- Poate fi considerat Maxim Mărturisitorul printre sursele lui Isaac de Stella? [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- De la o interdicție patristică la perfecta visio et totalis. Cazul Guerric de Saint-Quentin [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- Poate fi studiată mystagogia ? [Conference Proceeding - Presentare orală]
- L'attention en tant que mouvement de l'esprit et/ou de l'idée [Conference Proceeding - Presentare orală]
- La fin du mouvement» représente-t-elle l'absence de liberté? Réflexions sur la définition de la liberté dans les premiers siècles [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Despre un sens uitat al Scripturii [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Efectele condamnărilor din 1241 asupra lui Guerric de Saint Quentin [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Repere ale scepticismului filosofic în discursul teologic creștin. Relevanța evaluării teodramatice [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Visio Dei : origini și metamorfoze [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Divina essentia: The Clash between Two Traditions [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Rolul aristotelismului în controversa varlaamită [Conference Proceeding - Presentare orală]
- Rolul filosofiei în controversa varlaamită [[Capitol din cartea: Tradiția patristică în actualitate]

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

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

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Non est in sermone regnum Dei: Did Isaac of Stella know the writings of Maximus the Confessor? [Articol ISI] - Le mouvement de l'idée chez Malebranche entre l'attention humaine et la garantie divine [Articol ISI] - Une rétractation qui ne convainc pas. Guerric de Saint-Quentin et la vision de l'essence divine [Articol BDI] - Unité et Trinité chez Achard de Saint-Victor. Un traité original du XIIe siècle et sa signification [Articol ISI] - The Relevance of the Distinction between Theologia and Oeconomia for the Condemnations of 1241/ 4. Continuities and Intermissions [Articol ISI] - Creație, mișcare, îndumnezeire. Perspective metafizico-teologice asupra libertății în primele secole ale creștinismului [Articol BDI] - Le contemplateur Guillaume de Saint-Thierry et ses sources [Articol ISI] - Visio Dei : de la vision à la compréhension [Articol ISI] - John of Salisbury's skepticism. A veritable exhortation to prudence (hortamen ad prudentiam) [Articol BDI] - The Beginning and the End serve only to confirm Eternity. Hans urs von Balthasar: The Final Act [Articol ISI] - Une philosophie cistercienne est-elle possible ? [Articol ISI] - Poate fi considerat Maxim Mărturisitorul printre sursele lui Isaac de Stella? [Conference Proceeding - Prezentare orală] - De la o interdicție patristică la perfecta visio et totalis. Cazul Guerric de Saint-Quentin [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Poate fi studiată mystagogia ? [Conference Proceeding - Prezentare orală] - L'attention en tant que mouvement de l'esprit et/ou de l'idée [Conference Proceeding - Prezentare orală] - La fin du mouvement» représente-t-elle l'absence de liberté? Réflexions sur la définition de la liberté dans les premiers siècles [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Despre un sens uitat al Scripturii [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Efectele condamnărilor din 1241 asupra lui Guerric de Saint Quentin [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Repere ale scepticismului filosofic în discursul teologic creștin. Relevanța evaluării teodramatice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Visio Dei : origini și metamorfoze [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Divina essentia: The Clash between Two Traditions [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Rolul aristotelismului în controversa varlaamită [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Rolul filosofiei în controversa varlaamită [[Capitol din cartea: Tradiția patristică în actualitate]
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. 13 din 20/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P2-2.1-PED-2021-4119
Denumirea proiectului	Investigarea aerosolilor organici secundari intr-un tub laminar de reactie nou construit (SOA-REACTOR)
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	30/06/2022 - 29/06/2024
Contract de finanțare	nr. 709PED din 30/06/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	598.795,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	598.795,00 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

- Gas-Phase Kinetics of a Series of Cis-3-Hexenyl Esters with OH Radicals under Simulated Atmospheric Conditions [Articol ISI]
- Gas-Phase Kinetic Investigation of the OH-Initiated Oxidation of a Series of Methyl-Butenols under Simulated Atmospheric Conditions [Articol ISI]
- Multi-referential relative kinetic methods versus pseudo-first method for assessing of the gas-phase ozonolysis of unsaturated volatiles in environmental sciences [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Atmospheric chemistry of furans initiated by OH radicals [Conference Proceeding - Poster]
- Kinetic study of the gas-phase reactions of OH radicals and O3 with furfuryl alcohols [Conference Proceeding - Poster]
- Gas-phase kinetic investigations for the oh radical initiated oxidation of a furfuryl alcohol series [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Gas-phase kinetic studies of the reaction of 2- and 3-hydroxybenzaldehydes with oh radicals and chlorine atoms [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Kinetic study of the gas-phase reactions of OH radicals with furfuryl alcohols [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- OH-initiated degradation of hydroxy aromatic compounds in the atmosphere [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- SECONDARY ORGANIC AEROSOL FORMATION FROM CHEMICAL DEGRADATION OF AROMATIC COMPOUNDS IN URBAN ATMOSPHERE [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Theoretical investigations of the syringol structure and reactivity [Conference Proceeding - Poster]
- The atmospheric fate of a gaseous transformation product of limonene [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Atmospheric chemistry of aromatic compounds: from gas-phase kinetic to secondary organic

aerosol formation [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Gas-phase kinetic and degradation mechanism of the OH radical initiated oxidation of 2-methylstyrene [Conference Proceeding - Poster]
- Theoretical study of the reactivity of syringol with atmospheric radicals [Conference Proceeding - Poster]
- FT-IR kinetic studies of the gas-phase reaction of the OH radical with a series of nitrotoluene compounds [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Gas-phase kinetic study of 3-hydroxybenzaldehyde with OH radicals under simulated atmospheric conditions [Conference Proceeding - Poster]
- Kinetic studies on the gas-phase reaction of OH radical with p-tolualdehyde [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Gas-phase kinetic studies on the OH radical initiated oxidation of 2- and 4-nitrotoluene [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Gas-phase ozonolysis of three cis-3-hexenyls esters under simulated atmospheric conditions [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- OH-tracer versus OH-scavenger use in the gas-phase kinetic study of the methyl-butenols ozone-initiated reactions [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Investigations on the gas-phase kinetics of the OH radical initiated oxidation of selected nitrotoluenes [Conference Proceeding - Poster]
- Investigations on the p-tolualdehyde gas-phase reaction rate coefficient with OH radicals [Conference Proceeding - Poster]
- Investigations on particle formation numbers resulted from electronic cigarettes using a newly developed device [Conference Proceeding - Poster]
- Studies on the NO₂, O₃ and formaldehyde detection using newly developed sensor device [Conference Proceeding - Poster]
- OZONOLYSIS OF SELECTED METIL-BUTENOLS UNDER ATMOSPHERIC RELEVANT SIMULATED CONDITIONS [Conference Proceeding - Poster]
- GAS-PHASE AND AEROSOLS CHEMISTRY OF BIOMASS BURNING PLUME: FROM REACTION KINETICS TO AEROSOL FORMATION AND INFLUENCE ON GLOBAL CLIMATE [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- ATMOSPHERIC BREAK-DOWN OF 4-ISOBUTYLACETOPHENONE, A TOXIC TRANSFORMATION PRODUCT OF IBUPROFEN [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Atmospheric degradation of 2-methylstyrene initiated by OH radicals [Conference Proceeding - Poster]

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

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

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Gas-Phase Kinetics of a Series of Cis-3-Hexenyl Esters with OH Radicals under Simulated Atmospheric Conditions [Articol ISI] - Gas-Phase Kinetic Investigation of the OH-Initiated Oxidation of a Series of Methyl-Butenols under Simulated Atmospheric Conditions [Articol ISI] - Multi-referential relative kinetic methods versus pseudo-first method for assessing of the gas-phase ozonolysis of unsaturated volatiles in environmental sciences [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Atmospheric chemistry of furans initiated by OH radicals [Conference Proceeding - Poster] - Kinetic study of the gas-phase reactions of OH radicals and O₃ with furfuryl alcohols [Conference Proceeding - Poster] - Gas-phase kinetic investigations for the oh radical initiated oxidation of a furfuryl alcohol series [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Gas-phase kinetic studies of the reaction of 2- and 3-hydroxybenzaldehydes with oh radicals and chlorine atoms [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Kinetic study of the gas-phase reactions of OH radicals with furfuryl alcohols [Conference Proceeding - Prezentare orală] - OH-initiated degradation of hydroxy aromatic compounds in the atmosphere [Conference Proceeding - Prezentare orală] - SECONDARY ORGANIC AEROSOL FORMATION FROM CHEMICAL DEGRADATION OF AROMATIC COMPOUNDS IN URBAN ATMOSPHERE [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Theoretical investigations of the syringol structure and reactivity [Conference Proceeding - Poster] - The atmospheric fate of a gaseous transformation product of limonene [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Atmospheric chemistry of aromatic compounds: from gas-phase kinetic to secondary organic aerosol formation [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Gas-phase kinetic and degradation mechanism of the OH radical initiated oxidation of 2-methylstyrene [Conference Proceeding - Poster] - Theoretical study of the reactivity of syringol with atmospheric radicals [Conference Proceeding - Poster] - FT-IR kinetic studies of the gas-phase reaction of the OH radical with a series of nitrotoluene compounds [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Gas-phase kinetic study of 3-hydroxybenzaldehyde with OH radicals under simulated atmospheric conditions [Conference Proceeding - Poster] - Kinetic studies on the gas-phase reaction of OH radical with p-tolualdehyde [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Gas-phase kinetic studies on the OH radical initiated oxidation of 2- and 4-nitrotoluene [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Gas-phase ozonolysis of three cis-3-hexenyls esters under simulated atmospheric conditions [Conference Proceeding - Prezentare orală] - OH-tracer versus OH-scavenger use in the gas-phase kinetic study of the methyl-butenols ozone-initiated reactions [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Investigations on the gas-phase kinetics of the OH radical initiated oxidation of selected nitrotoluenes [Conference Proceeding - Poster] - Investigations on the p-tolualdehyde gas-phase reaction rate coefficient with OH radicals [Conference Proceeding - Poster] - Investigations on particle formation numbers resulted from electronic cigarettes using a newly developed device [Conference Proceeding - Poster] - Studies on the NO₂, O₃ and formaldehyde detection using newly developed sensor device [Conference Proceeding - Poster] - OZONOLYSIS OF SELECTED METIL-BUTENOLS UNDER ATMOSPHERIC RELEVANT SIMULATED CONDITIONS [Conference Proceeding - Poster] - GAS-PHASE AND AEROSOLS CHEMISTRY OF BIOMASS BURNING PLUME: FROM REACTION KINETICS TO AEROSOL FORMATION AND INFLUENCE ON GLOBAL CLIMATE [Conference Proceeding - Prezentare orală] - ATMOSPHERIC BREAK-DOWN OF 4-ISOBUTYLACETOPHENONE, A TOXIC TRANSFORMATION PRODUCT OF IBUPROFEN [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Atmospheric degradation of 2-methylstyrene initiated by OH radicals [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. 1 din 17/09/2025

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P4-PCE-2021-1692
Denumirea proiectului	Potențialul de antiagregare a 6-hidroxi-L-nicotinei din Paenarthrobacter nicotinovorans pAO1 împotriva peptidei amiloidice: studii in vitro și in vivo (NICAGREG)
Categoria de proiect	P 4 - Proiecte de cercetare exploratorie - PCE-2021
Plan/Program/Competiție	P 4 - Proiecte de cercetare exploratorie - PCE-2021
Data începerii / Data finalizare	02/06/2022 - 31/12/2024
Contract de finanțare	nr. PCE 49 din 31/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	1.200.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	1.200.000,00 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

- The distinct biological effects of 6-hydroxy-L-nicotine in representative cancer cell lines [Articol ISI]
- Insights into Pharmacological Activities of Nicotine and 6-Hydroxy-L-nicotine, a Bacterial Nicotine Derivative: A Systematic Review [Articol ISI]
- Aqueous extract of Ceratonia siliqua L. leaves elicits antioxidant, anti-inflammatory, and AChE inhibiting effects in amyloid- β 42-induced cognitive deficit mice: Role of α 7-nAChR in modulating Jak2/PI3K/Akt/GSK-3 β / β -catenin cascade [Articol ISI]
- Insights into pharmacological activities of nicotine and 6-hydroxy-L-nicotine, a bacterial nicotine derivative [Articol ISI]
- IMPACT OF AB (1-42) AGGREGATION ON CELLULAR UPTAKE AND VIABILITY IN DIFFERENT CANCER CELLS [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- 6-HYDROXY-L-NICOTINE IMPROVES MEMORY IMPAIRMENT IN ALZHEIMER'S DISEASE MODEL MOUSE (5xFAD) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- EFFECTS OF 6-HYDROXY-L-NICOTINE ON MEMORY FORMATION IN 5XFAD ALZHEIMER'S MOUSE [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- 6-HYDROXY-L-NICOTINE ALLEVIATES COGNITIVE IMPAIRMENT IN 5XFAD TRANSGENIC MICE [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Effects of 6-hydroxy-L-nicotine in amyloid β toxicity and Alzheimer's disease-like pathology in 5XFAD mice [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- 6-Hydroxy-L-nicotine alleviates cognitive impairments in 5XFAD transgenic mice [Conference Proceeding - Poster]
- The biological effects of 6-hydroxy-L-nicotine in various experimental models of dementia: in silico and in vivo study [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Impactul 6-hidroxi-L-nicotinei asupra comportamentului unor linii celulare tumorale cu conținut ridicat de receptori nicotiniici [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- 6-HYDROXY-L-NICOTINE ACTS AGAINST AMYLOID BETA 1-42 AGGREGATION IN HUMAN CANCER CELLS [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- BIOLOGICAL EFFECTS OF 6-HYDROXY-L-NICOTINE AND COTININE IN VARIOUS EXPERIMENTAL MODELS OF DEMENTIA: IN SILICO AND IN VIVO STUDY [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Effects of Ceratonia siliqua L. aqueous leaves extract against A β 1-42-induced cognitive deficit mice: Role of α 7-nAChR in modulating Jak2/PI3K/Akt/GSK-3 β / β -catenin cascade [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- In silico and in vivo investigation of the 6-hydroxy-L-nicotine and cotinine biological effects [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- 6-HYDROXY-L-NICOTINE INHIBITS THE AGGREGATION OF AB1-42 IN A549 AND MCF7 CELL CULTURES [Conference Proceeding - Poster]
- 6-hydroxy-L-nicotine inhibits A β 1-42 aggregation capacity in human cancer cells [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Biological effects of 6-hydroxy-L-nicotine and cotinine in various experimental models of dementia: in silico and in vivo study [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- 6-hydroxy-L-nicotine attenuates A β 1-42 aggregation capacity in A549 and MCF7 cell cultures [Conference Proceeding - Poster]
- THE IMPACT OF 6-HYDROXY-L-NICOTINE ON INTRACELLULAR A β 1-42 AGGREGATION CAPACITY [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- 6-HYDROXY-L-NICOTINE AND ANTIAGGREGATING POTENTIAL AGAINST AMYLOID PEPTIDE: FROM NATURAL SOURCES TO THE BRAIN [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- 6-HYDROXY-L-NICOTINE AND ANTIAGGREGATING POTENTIAL AGAINST AMYLOID PEPTIDE: FROM NATURAL SOURCES TO THE BRAIN [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Molecular insights into memory-enhancing activities of 6-hydroxy-L-nicotine in the brain: involving of the cholinergic system and oxidative stress [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Molecular insights into memory-enhancing activities of 6-hydroxy-L-nicotine in the brain: involving of the cholinergic system and oxidative stress [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]	- The distinct biological effects of 6-hydroxy-L-nicotine in representative cancer cell lines [Articol ISI] - Insights into Pharmacological Activities of Nicotine and 6-Hydroxy-L-nicotine, a Bacterial Nicotine Derivative: A Systematic Review [Articol ISI] - Aqueous extract of Ceratonia siliqua L. leaves elicits antioxidant, anti-inflammatory, and AChE inhibiting effects in amyloid-β42-induced cognitive deficit mice: Role of α7-nAChR in modulating Jak2/PI3K/Akt/GSK-3β/β-catenin cascade [Articol ISI] - Insights into pharmacological activities of nicotine and 6-hydroxy-L-nicotine, a bacterial nicotine derivative [Articol ISI] - IMPACT OF AB (1-42) AGGREGATION ON CELLULAR UPTAKE AND VIABILITY IN DIFFERENT CANCER CELLS [Conference Proceeding - Prezentare orală] - 6-HYDROXY-L-NICOTINE IMPROVES MEMORY IMPAIRMENT IN ALZHEIMER'S DISEASE MODEL MOUSE (5xFAD) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - EFFECTS OF 6-HYDROXY-L-NICOTINE ON MEMORY FORMATION IN 5XFAD ALZHEIMER'S MOUSE [Conference Proceeding - Prezentare orală] - 6-HYDROXY-L-NICOTINE ALLEVIATES COGNITIVE IMPAIRMENT IN 5XFAD TRANSGENIC MICE [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Effects of 6-hydroxy-L-nicotine in amyloid β toxicity and Alzheimer's disease-like pathology in 5XFAD mice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - 6-Hydroxy-L-nicotine alleviates cognitive impairments in 5XFAD transgenic mice [Conference Proceeding - Poster] - The biological effects of 6-hydroxy-L-nicotine in various experimental models of dementia: in silico and in vivo study [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Impactul 6-hidroxi-L-nicotinei asupra comportamentului unor linii celulare tumorale cu conținut ridicat de receptori nicotinic [Conference Proceeding - Prezentare orală] - 6-HYDROXY-L-NICOTINE ACTS AGAINST AMYLOID BETA 1-42 AGGREGATION IN HUMAN CANCER CELLS [Conference Proceeding - Prezentare orală] - BIOLOGICAL EFFECTS OF 6-HYDROXY-L-NICOTINE AND COTININE IN VARIOUS EXPERIMENTAL MODELS OF DEMENTIA: IN SILICO AND IN VIVO STUDY [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Effects of Ceratonia siliqua L. aqueous leaves extract against Aβ1-42-induced cognitive deficit mice: Role of α7-nAChR in modulating Jak2/PI3K/Akt/GSK-3β/β-catenin cascade [Conference Proceeding - Prezentare orală] - In silico and in vivo investigation of the 6-hydroxy-L-nicotine and cotinine biological effects [Conference Proceeding - Prezentare orală] - 6-HYDROXY-L-NICOTINE INHIBITS THE AGGREGATION OF AB1-42 IN A549 AND MCF7 CELL CULTURES [Conference Proceeding - Poster] - 6-hydroxy-L-nicotine inhibits Aβ1-42 aggregation capacity in human cancer cells [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Biological effects of 6-hydroxy-L-nicotine and cotinine in various experimental models of dementia: in silico and in vivo study [Conference Proceeding - Prezentare orală] - 6-hydroxy-L-nicotine attenuates Aβ1-42 aggregation capacity in A549 and MCF7 cell cultures [Conference Proceeding - Poster] - THE IMPACT OF 6-HYDROXY-L-NICOTINE ON INTRACELLULAR Aβ1-42 AGGREGATION CAPACITY [Conference Proceeding - Prezentare orală] - 6-HYDROXY-L-NICOTINE AND ANTIAGGREGATING POTENTIAL AGAINST AMYLOID PEPTIDE: FROM NATURAL SOURCES TO THE BRAIN [Conference Proceeding - Prezentare orală] - 6-HYDROXY-L-NICOTINE AND ANTIAGGREGATING POTENTIAL AGAINST AMYLOID PEPTIDE: FROM NATURAL SOURCES TO THE BRAIN [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Molecular insights into memory-enhancing activities of 6-hydroxy-L-nicotine in the brain: involving of the cholinergic system and oxidative stress [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Molecular insights into memory-enhancing activities of 6-hydroxy-L-nicotine in the brain: involving of the cholinergic system and oxidative stress [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. 6 din 04/10/2025

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P4-PCE-2021-1180
Denumirea proiectului	Bioarheologia tranziției de la Evul Mediu la Epoca Modernă, la est de Carpați: orașe emergente din zona de contact dintre Occident și Orient (BioarchaeoOldcit)
Categoria de proiect	P 4 - Proiecte de cercetare exploratorie - PCE-2021
Plan/Program/Competiție	P 4 - Proiecte de cercetare exploratorie - PCE-2021
Data începerii / Data finalizare	02/06/2022 - 31/12/2024
Contract de finanțare	nr. PCE 72 din 02/06/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	1.200.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	1.200.000,00 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

- HUMAN SKELETON WITH CRANIAL TRAUMATISM, DISCOVERED IN A 17TH - 19TH CENTURY NECROPOLIS OF IAȘI CITY (ROMANIA) [Articol BDI]
- PRELIMINARY ODONTOMETRIC STUDY ON A SAMPLE OF HUMAN SECOND MOLAR S OF 16 TH 19 TH CENTURIES FROM THE CITY OF IAȘI (ROMANIA) [Articol BDI]
- The Diversity of Archaeological Animal and Plant Remains Discovered at 18th-19th Century Sites in Iasi City (NE Romania) [Articol ISI]
- Rezultatele cercetărilor arheologice preventive din orașul Iași, punctul „Casa Rosenstein/Stern” (strada Palat, nr. 4 – strada Trei Ierarhi) [Articol BDI]
- Dental Macrowear Evaluation of the Human Skeletal Sample Discovered at the “Vovidenia” Church in Iași (România) 16th -17th Centuries [Articol BDI]
- BIOARCHAEOLOGICAL STUDY OF A HUMAN SKELETON WITH TREPANATION DISCOVERED IN A 17TH-19TH CENTURY NECROPOLIS OF IAȘI (ROMANIA) [Articol BDI]
- Animal Resources in the Economy of Medieval Moldova: Archaeozoological Case Study of the Urban Settlement from Târgu Neamt, (NE Romania) [Articol ISI]
- Dental Non-Metric Traits in Human Skeletons of 16th-17th Centuries Discovered at Vovidenia Church from Iași City (Romania) [Articol BDI]
- Palaeoeconomy and Palaeoenvironment of Halmyris—A Roman Settlement in Southeast Romania: Archaeozoological and Phytolith Evidences [Articol ISI]
- Geometric morphometrics of the second molar teeth within the human population from the late medieval city of Iasi, Romania [Articol ISI]
- Daily Life in the Limesgebiet: Archaeozoological Evidence on Animal Resource Exploitation in Lower Danubian Sites of 2nd–6th Centuries AD [Articol ISI]
- Sacidava – un avanpost militar al limesului moesic. Evidențe arheologice și arheozoologice [Articol BDI]

- Crâmpeie din splendoarea Istanbulului de secol XIX la Constanța: pipe ceramice de tip tophane [Articol BDI]
- A possible case of metastatic carcinoma in a male human skeleton from 17th-19th century Iasi city (Romania) [Articol ISI]
- Dental phenotypic variability in archaeological human population of 16th-19th centuries from Iași city (Romania) [Articol ISI]
- CATTLE (BOS TAURUS) IN THE OLD IASI CITY (EAST ROMANIA) OVER HALF A MILLENNIUM (15TH-20TH CENTURIES), VIEWED FROM THE FAUNAL REMAINS DISCOVERED IN ARCHAEOLOGICAL SITES [Conference Proceeding - Poster]
- Date arheozoologice și arheobotanice privind orașul premodern Iași (secolele XVIII-XIX) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Astragals of Sheep/Goat Used as Game Pieces in Medieval Urban Settlements East of the Carpathians [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Preliminary archaeozoological data regarding the past of the Iași City (NE Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- EXPLORING A POSSIBLE SCHEUERMANN'S DISEASE IN A HUMAN SKELETON OF 16TH CENTURY, FROM IASI (ROMANIA) [Conference Proceeding - Poster]
- ACCURACY ASSESSMENT OF DENTAL MORPHOLOGICAL TRAITS IN SEX ESTIMATION, ON ARCHAEOLOGICAL HUMAN GROUPS OF 16TH-19TH CENTURIES FROM EASTERN ROMANIA [Conference Proceeding - Poster]
- ARCHAEOLOGICAL ANIMAL AND PLANT REMAINS OF 15TH-19TH CENTURIES FROM IASI CITY (NE ROMANIA) [Conference Proceeding - Poster]
- SUBSISTENCE ECONOMY IN COMMUNITIES OF 14-18TH CENTURIES FROM THE EAST OF ROMANIAN CARPATHIANS: ARCHAEOLOGICAL RECORDS OF VEGETAL AND ANIMAL REMAINS [Conference Proceeding - Poster]
- CARACTERIZAREA UZURII DENTARE A UNOR SERII SCHELETICE UMANE DESCOPERITE ÎN ORAȘUL IAȘI (SECOLELE XVII-XIX) - STUDIU PRELIMINAR [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- ANALIZA PALEOPATOLOGICĂ A UNUI SCHELET UMAN DESCOPERIT ÎNTR-O NECROPOLĂ DE SECOLELE XVII-XIX DIN IAȘI (ROMÂNIA) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- SANȚURILE DE ÎNTRERUPERE DENTARĂ, CA INDICATOR AL RELAȚIILOR BIOLOGICE ÎN POPULAȚIA UMANĂ DE SECOLE XVI-XIX DIN ORAȘUL IAȘI Mariana POPOVICI^{1,2}, Vasilica-Monica GROZA^{1,2}, Ozana-Maria CIORPAC Mariana [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- DATE ARHEOBOTANICE ȘI ARHEOZOLOGICE PENTRU SITUL ARHEOLOGIC IASI - STRADA EMINESCU (SECOLELE XVIII-XIX) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- ANALIZE BIOARHEOLOGICE PENTRU MATERIALE DE SECOLE XVII-XIX PROVENITE DIN SITUL ARHEOLOGIC IASI - STRADA CRISAN [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- EVALUAREA RESURSELOR ANIMALE UTILIZATE IN ECONOMIA ALIMENTARĂ A UNOR AȘEZĂRI MEDIEVALE DIN ZONA URBANĂ A IAȘULUI (SECOLELE XV-XIX): DATE ARHEOZOLOGICE [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- REZULTATELE CERCETĂRIILOR ARHEOLOGICE PREVENTIVE DIN AREALUL „CIMITIRULUI TURCESC” DIN IAȘI (STRADELA SF. ATANASIE 1A) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Resources of Animal Products in Medieval settlements of Moldavian Plain (NE Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Bioarchaeological Remains from sites of Iasi City (NE Romania) in view of economic and environmental evaluation [Conference Proceeding - Poster]
- Reconstruction of Medieval landscape to the East of Carpathian based on phytolith and archaeozoological analyses [Conference Proceeding - Poster]

- Histological exploration of periosteal reaction in a human skeleton discovered in a necropolis of 17th -19th centuries from Iasi city (NE Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Dental morphology as an indicator of biodiversity in a sample of human skeletons of 16th-19th centuries from Iași city (Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Surviving with cranial trauma: paleopathological analysis of a human skeleton discovered in a necropolis of the 17th - 19th centuries, from Iasi city (Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Date istorico-arheologice despre prezența comunităților turcești în târgul Iași, în secolele XVI-XVII: cercetări arheologice în arealul „cimitirului turcesc” din Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Musulmani și creștini deopotrivă: informații arheologice din Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Paleomediul și paleoeconomie vegetală în timpuri medievale la est de Carpați [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Diversity of Animal Resources in the Economy of Medieval Moldova: New Archaeozoological Data [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Sexual Dimorphism in Medieval Human Dental Samples from Iasi City (Romania): Morphometric and Non-Metric Evidence [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Paleohistological Study of Inflammatory Reactions in a Human Skeleton with a Possible Metastatic Carcinoma Discovered in Iasi City (17th-19th Centuries) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- MULTIDISCIPLINARY APPROACH OF A HUMAN SKELETON EXHUMED FROM THE NECROPOLIS OF 16TH-17TH CENTURIES AT “VOVIDENIA” CHURCH, IN IAȘI, ROMANIA [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Inventarul unei locuințe de targovet de la începutul secolului al XVII-lea din Iasi [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Rezultatele preliminare ale cercetărilor arheologice preventive din municipiul Iași-Casa Stern/Rosenstein (str. Palat, nr. 4) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Assessing biological distance among medieval human populations from Eastern Romania [Conference Proceeding - Poster]
- Comparative histological approach of inflammatory reactions in three possible cases of treponematoses identified in human skeletons of 15th -19th centuries from Iasi, Romania [Conference Proceeding - Poster]
- Past lives of ladies in Medieval Moldova: multidisciplinary approach of a female skeleton exhumed from a necropolis of 16th -17th centuries, in Iasi, Romania [Conference Proceeding - Poster]
- Aspecte de paleoeconomie vegetală în Moldova medievală: studiul fitolitelor din siturile Târgu Neamț - La Damian și Cetatea Neamț [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Bioarchaeology - proiect național de cercetare în derulare, în cadrul Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Pescuitul și consumul de pește în orașele din Moldova în perioada medievală și premodernă (sec. XIV-XVIII) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Dental Morphotypes in Prehistoric Human Populations from Northeastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Palaeohistological Characterization of Inflammatory Bone Reactions: Case Study on a Human Skeleton Discovered in Iasi City (15th-19th centuries) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Exploring a Possible Metastatic Carcinoma Identified in a Human Skeleton of 17th-19th Centuries, from Iasi (Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Palaeohistological Analysis of Bone Lesions Suggestive for Treponematoses, Identified in Human Skeleton of 15th-19th Centuries from Iasi (Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Archaeozoological Approach to Urban Settlements of Medieval Moldavia: Case Study of the Site from Târgu Neamț (Romania) [Conference Proceeding - Poster]

- Human-Animal Interactions in the Medieval Mongol City of Costesti (Republic of Moldova) [Conference Proceeding - Poster]
- Evaluating Non-Metric Traits of Human Teeth to Identify Biological Relatedness in Medieval Populations from Eastern Romania [Conference Proceeding - Poster]
- Istoria unui monument disparut - Casele Ghica/Daniel=Hotel Petersburg: cercetarea stiintifica de la document la saptaturile arheologice [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Diet Indicators in a Human Population of 17th-19th Centuries from Iasi City, Romania [Conference Proceeding - Poster]
- Dimensional Variability of Cattle (Bos taurus) in Medieval and Post-Medieval Moldova: Analysis of Withers Height [Conference Proceeding - Poster]
- Bones and Phytoliths from the Medieval Neamt Fortress (NE of Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Animal and Vegetal Resources in the Economy of the Medieval Town from Targu Neamt (Neamt County, Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Animal Resources Used in the Food Economy of Soroca Fortress (17th Century AD) [Conference Proceeding - Poster]
- Fishing and Fish Commerce in Medieval and Post-Medieval Moldova: Case Study of Iasi City (Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Date preliminare ale cercetarilor arheologice preventive in arealul cimitirului turcesc din Iasi (stradela Sf. Atanasie, nr. 1A, municipiul Iasi, jud. Iasi) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Biological resources in the economy of the medieval urban settlement of Târgu Neamț, (Neamt, County, Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- Rural versus urban in Moldova medievala: consideratii arheozoologice [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Metode histologice aplicate in paleoantropologie: analiza tesutului uman vechi de natura scheletica si non-scheletica [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Occlusal and non-occlusal dental wear of the human skeletal series discovered at the "Vovidenia" Church in Iasi, Romania (16th - 17th centuries) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Histomorphology of bone lesions: evidence of a skeletal treponematosi from 15th -19th centuries, in Iasi, Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Phenetic relationships among archaeological human populations from North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Trepanned human skull discovered in a necropolis of 17th-19th centuries from Iași (Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- (Re)descoperirea unei instalații portuare la cetatea Carsium (Hârșova, județul Constanța) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Bioarheologia tranziției de la Evul Mediu la Epoca Modernă, la est de Carpați: perspective de cercetare a unor orașe emergente din zona de contact dintre Occident și Orient [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Rezultate preliminare ale cercetarilor arheologice preventive in arealul cimitirului turcesc din Iasi [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Mongol Cities in medieval eastern Europe: archaeozoology of Costesti and Old Orhei Sites (Republic of Moldavia) [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Noviodunum Fortress (Tulcea County, Romania): diachronical archaeozoological data [Conference Proceeding - Poster]
- Resources of Animal Products in Medieval Moldova: The Case Study of Lăpușna Town [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Palaeopathological Analysis of the Skeleton M38 of 16th Century, discovered at "Frumoasa" Monastery From Iasi (Romania) [Conference Proceeding - Poster]

- Medieval Settlements of Noviodunum and Enisala (Tulcea County, Romania): Archaeological and Archaeozoological Data [Conference Proceeding - Poster]
- Crown Dimensions of the M2 Molar: Comparison between Prehistory and Medieval Samples from North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Poster]
- Biological Resources in the Paleoeconomy of Halmyris - A Roman Settlement in Southeast Romania [Conference Proceeding - Poster]
- Animal resources exploitation in Lower Danubian sites of 2nd-6th AD centuries. Archaeozoological evidences [Conference Proceeding - Poster]
- Port facility discovered on the Danube limes (Carsium/Hârșova, Constanța county, Romania) [Conference Proceeding - Poster]
- BIODEGRADATIVE POSTMORTEM CHANGES IN A HUMAN HAIR SAMPLE OF 19TH CENTURY FROM IASI CITY (ROMANIA) [Conference Proceeding - Poster]
- DATE ARHEOZOOLOGICE PRIVIND CASTELUL SOROCA (REPUBLICA MOLDOVA): CAMPANIILE ARHEOLOGICE 2019 ȘI 2021 [[Capitol din cartea: ORAȘE ȘI TÂRGURI DIN MOLDOVA ÎN PERIOADA DE TRANZIȚIE DE LA EVUL MEDIU LA EPOCA MODERNĂ. ABORDĂRI PLURIDISCIPLINARE]
- ORAȘE ȘI TÂRGURI DIN MOLDOVA ÎN PERIOADA DE TRANZIȚIE DE LA EVUL MEDIU LA EPOCA MODERNĂ. ABORDĂRI PLURIDISCIPLINARE [Carte]

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

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

		- HUMAN SKELETON WITH CRANIAL TRAUMATISM, DISCOVERED IN A 17TH - 19TH CENTURY NECROPOLIS OF IASI CITY (ROMANIA) [Article BDI] - PRELIMINARY ODONTOMETRIC STUDY ON A SAMPLE OF HUMAN SECOND MOLAR S OF 16 TH 19 TH CENTURIES FROM THE CITY OF IAȘI (ROMANIA) [Article BDI] - The Diversity of Archaeological Animal and Plant Remains Discovered at 18th-19th Century Sites in Iași City (NE Romania) [Article ISI] - Rezultatele cercetărilor arheologice preventive din orașul Iași, punctul „Casa Rosenstein/Stern” (strada Palat, nr. 4 - strada Trei Ierași) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Dental Macrowear Evaluation of the Human Skeletal Sample Discovered at the "Vovidenia" Church in Iași (România) 16th- 17th Centuries [Article BDI] - BIOARCHAEOLOGICAL STUDY OF A HUMAN SKELETON WITH TREPANATION DISCOVERED IN A 17TH-19TH CENTURY NECROPOLIS OF IAȘI (ROMANIA) [Article BDI] - Animal Resources in the Economy of Medieval Moldova: Archaeozoological Case Study of the Urban Settlement from Târgu Neamț, (NE Romania) [Article ISI] - Dental Non-Metric Traits in Human Skeletons of 16th-17th Centuries Discovered at Vovidenia Church from Iași City (Romania) [Article BDI] - Palaeoeconomy and Palaeoenvironment of Halmyris—A Roman Settlement in Southeast Romania: Archaeozoological and Phytolith Evidences [Article ISI] - Geometric morphometrics of the second molar teeth within the human population from the late medieval city of Iași, Romania [Article ISI] - Daily Life in the Limesgebiet: Archaeozoological Evidence on Animal Resource Exploitation in Lower Danubian Sites of 2nd-6th Centuries AD [Article ISI] - Sacădava – un avanspost militar al limesului moesic: Evidențe arheologice și arheozoologice [Article BDI] - Crâmpele din splendoarea Istanbulului de secol XIX la Constanța: pipe ceramice de tip tophane [Article BDI] - A possible case of metastatic carcinoma in a male human skeleton from 17th-19th century Iasi city (Romania) [Article ISI] - Dental phenotypic variability in archaeological human population of 16th-19th centuries from Iași city (Romania) [Article ISI] - CATTLE (BOS TAURUS) IN THE OLD IASI CITY (EAST ROMANIA) OVER HALF A MILLENNIUM (15TH-20TH CENTURIES), VIEWED FROM THE FAUNAL REMAINS DISCOVERED IN ARCHAEOLOGICAL SITES [Conference Proceeding - Poster] - Date arheozoologice și arheobotanice privind orașul premodern Iași (secolele XVII-XIX) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Astragals of Shmeke Used as Game Pieces in Medieval Urban Settlements East of the Carpathians [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Preliminary archaeozoological data regarding the past of the Iași City (NE Romania) [Conference Proceeding - Poster] - EXPLORING A POSSIBLE SCHEUERMANN'S DISEASE IN A HUMAN SKELETON OF 16TH CENTURY, FROM IASI (ROMANIA) [Conference Proceeding - Poster] - ACCURACY ASSESSMENT OF DENTAL MORPHOLOGICAL TRAITS IN SEX ESTIMATION, ON ARCHAEOLOGICAL HUMAN GROUPS OF 16TH-19TH CENTURIES FROM EASTERN ROMANIA [Conference Proceeding - Poster] - ARCHAEOLOGICAL ANIMAL AND PLANT REMAINS OF 15TH-19TH CENTURIES FROM IASI CITY (NE ROMANIA) [Conference Proceeding - Poster] - SUBSISTENCE ECONOMY IN COMMUNITIES OF 14-18TH CENTURIES FROM THE EAST OF ROMANIAN CARPATHIANS: ARCHAEOLOGICAL RECORDS OF VEGETAL AND ANIMAL REMAINS [Conference Proceeding - Poster] - CARACTERIZAREA UZURII DENTARE A UNOR SERII SCELITICE UMANE DESCOPERITE ÎN ORAȘUL IAȘI (SECOLELE XVII-XIX) - STUDIUL PRELIMINAR [Conference Proceeding - Prezentare orală] - ANALIZA PALEOPATOLOGICĂ A UNUI SKELET UMAN DESCOPERIT ÎNTR-O NECROPOLĂ DE SECOLELE XVII-XIX DIN IAȘI (ROMÂNIA) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - SANȚURILE DE ÎNTERPRERERE DENTARĂ, CA INDICATOR AL RELAȚIILOR BIOLOGICE ÎN POPULAȚIA UMANĂ DE SECOLE XVI-XIX DIN ORAȘUL IAȘI Mariana POPOVICI1,2, Vasilica-Monica GROZA1, 2, Ozana-Maria CIORPACMariana [Conference Proceeding - Prezentare orală] - DATE ARHEOBOTANICE ȘI ARHEOZOLOGICE PENTRU SITUL ARHEOLOGIC IASI – STRADA EMINESCU (SECOLELE XVIII-XIX) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - ANALIZE BIOARHEOLOGICE PENTRU MATERIALE DE SECOLE XVII-XIX PROVENIENT DIN SITUL ARHEOLOGIC IASI – STRADA CRISAN [Conference Proceeding - Prezentare orală] - EVALUAREA RESURSELOR ANIMALE UTILIZATE ÎN ECONOMIA ALIMENTARĂ A UNOR AȘEZĂRI MEDIEVALE DIN ZONA URABNA A IAȘULUI (SECOLELE XV-XIX): DATE ARHEOZOLOGICE [Conference Proceeding - Prezentare orală] - REZULTATELE CERECĂRILOR ARHEOLOGICE PREVENTIVE DIN AREALUL „CIMIRUTULUI TURCESC” DIN IAȘI (STRADELA SF. ATANASIE 1A) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Resources of Animal Products in Medieval settlements of Moldavian Plain (NE Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Bioarchaeological Remains from sites of Iasi City (NE Romania) in view of economic and environmental evaluation [Conference Proceeding - Poster] - Reconstruction of Medieval landscape to the East of Carpathian based on phytolith and archaeozoological analyses [Conference Proceeding - Poster] - Histological exploration of periosteal reaction in a human skeleton discovered in a necropolis of 17th -19th centuries from Iasi city (NE Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Dental morphology as an indicator of biodiversity in a sample of human skeletons of 16th-19th centuries from Iași city (Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Surviving with cranial trauma: paleopathological analysis of a human skeleton discovered in a necropolis of the 17th - 19th centuries, from Iasi city (Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Date istorico-arheologice despre prezența comunităților turcești în târgul Iași, în secolele XVI-XVII: cercetări arheologice în arealul „cimirului turcesc” din Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Musulmani și creștini deopotrivă: informații arheologice din Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Paleomediu și paleoeconomie vegetală în timpuri medievale la est de Carpați [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Diversity of Animal Resources in the Economy of Medieval Moldova: New Archaeozoological Data [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Sexual Dimorphism in Medieval Human Dental Samples from Iasi City (Romania): Morphometric and Non-Metric Evidence [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Paleohistological Study of Inflammatory Reactions in a Human Skeleton with a Possible Metastatic Carcinoma Discovered in Iasi City (17th-19th Centuries) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - MULTIDISCIPLINARY APPROACH OF A HUMAN SKELETON EXHUMED FROM THE NECROPOLIS OF 16TH-17TH CENTURIES AT “VOVIDENIA” CHURCH, IN IAȘI, ROMANIA [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Inventarul unei locuințe de targovet de la inceputul secolului al XVII-lea din Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Rezultatele preliminare ale cercetărilor arheologice preventive din municipiul Iași-Casa Stern/Rosenstein (str. Palat, nr. 4) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Assessing biological distance among medieval human populations from Eastern Romania [Conference Proceeding - Poster] - Comparative histological approach of inflammatory reactions in three possible cases of treponematosi identified in human skeletons of 15th -19th centuries from Iasi, Romania [Conference Proceeding - Poster] - Past lives of ladies in Medieval Moldova: multidisciplinary approach of a female skeleton exhumed from a necropolis of 16th -17th centuries, in Iasi, Romania [Conference Proceeding - Poster] - Aspecte de paleoeconomie vegetală în Moldova medievală: studiul fitolitidelor din siturile Târgu Neamț - La Damian și Cetatea Neamț [Conference Proceeding - Prezentare orală] - BioarchaeoOldCity - proiect național de cercetare în derulare, în cadrul Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Pescuitul și consumul de peste în orașele din Moldova în perioada medievală și premodernă (sec. XIV-XVIII) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Dental Morphotypes in Prehistoric Human Populations from Northeastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Palaeohistological Characterization of Inflammatory Bone Reactions: Case Study on a Human Skeleton Discovered in Iasi City (15th-19th centuries) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Exploring a Possible Metastatic Carcinoma Identified in a Human Skeleton of 17th-19th Centuries, from Iasi (Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Palaeohistological Analysis of Bone Lesions Suggestive for Treponematosis, Identified in Human Skeleton of 15th-19th Centuries from Iasi (Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Archaeozoological Approach to Urban Settlements of Medieval Moldavia: Case Study of the Site from Târgu Neamț (Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Human-Animal Interactions in the Medieval Mongol City of Costesti (Republic of Moldova) [Conference Proceeding - Poster] - Evaluating Non-Metric Traits of Human Teeth to Identify Biological Relatedness in Medieval Populations from Eastern Romania [Conference Proceeding - Poster] - Istoria unui monument disparut - Casele Ghica/Daniel=Hotel Petersburg: cercetarea științifică de la document la sapaturile arheologice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Diet Indicators in a Human Population of 17th-19th Centuries from Iasi City, Romania [Conference Proceeding - Poster] - Dimensional Variability of Cattle (Bos taurus) in Medieval and Post-Medieval Moldova: Analysis of Withers Height [Conference Proceeding - Poster] - Bones and Phytoliths from the Medieval Neamt Fortress (NE of Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Animal and Vegetal Resources in the Economy of the Medieval Town from Targu Neamt (Neamt County, Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Animal Resources Used in the Food Economy of Soroca Fortress (17th Century AD) [Conference Proceeding - Poster] - Fishing and Fish Commerce in Medieval and Post-Medieval Moldova: Case Study of Iasi City (Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Date preliminare ale cercetarilor arheologice preventive in arealul cimitirului turcesc din Iasi (stradela Sf. Atanasie, nr. 1A, municipiul Iasi, jud. Iasi) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Biological resources in the economy of the medieval urban settlement of Târgu Neamț, (Neamt County, Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Rural versus urban in Moldova medievala: considerati arheozoologice [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Metode histologice aplicate în paleoantropologie: analiza tesutului uman vechi de natura scheletica si non-scheletica [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Occlusal and non-occlusal dental wear of the human skeletal series discovered at the "Vovidenia" Church in Iasi, Romania (16th - 17th centuries) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Histomorphology of bone lesions: evidence of a skeletal treponematosis from 15th -19th centuries, in Iasi, Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Phenetic relationships among archaeological human populations from North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Trepanned human skull discovered in a necropolis of 17th-19th centuries from Iași (Romania) [Conference Proceeding - Poster] - (Re)descoperirea unei instalații portuale la cetatea Carsium (Hârșova, județul Constanța) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Bioarheologia tranziției de la Evul Mediu la Epoca Modernă, la est de Carpați: perspective de cercetare a unor orașe emergente din zona de contact dintre Occident și Orient [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Rezultate preliminare ale cercetarilor arheologice preventive in arealul cimitirului turcesc din Iasi [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Mongol Cities in medieval eastern Europe: archaeozoology of Costesti and Old Orhei Sites (Republic of Moldavia) [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Noviodunum Fortress (Tulcea County, Romania): diachronical archaeozoological data [Conference Proceeding - Poster] - Resources of Animal Products in Medieval Moldavia: The Case Study of Lăpușna Town [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Palaeopathological Analysis of the Skeleton M39 of 16th Century, discovered at "Frumosa" Monastery From Iasi (Romania) [Conference Proceeding - Poster] - Medieval Settlements of Noviodunum and Enisala (Tulcea County, Romania): Archaeological and Archaeozoological Data [Conference Proceeding - Poster] - Crown Dimensions of the M2 Molar: Comparison between Prehistory and Medieval Samples from North-Eastern Romania [Conference Proceeding - Poster] - Biological Resources in the Paleoeconomy of Halmyris - A Roman Settlement in Southeast Romania [Conference Proceeding - Poster] - Animal resources exploitation in Lower Danubian sites of 2nd-6th AD centuries. Archaeozoological evidences [Conference Proceeding - Poster] - Port facility discovered on the Danube limes (Carsium/Hârșova, Constanța county, Romania) [Conference Proceeding - Poster] - BIODERADATIVE POSTMORTEAN CHANGES IN A HUMAN HAIR SAMPLE OF 19TH CENTURY FROM IASI CITY (ROMANIA) [Conference Proceeding - Poster] - DATE ARHEOZOLOGICE PRIVIND CASTELUL SOROCA (REPUBLICA MOLDOVA): CAMPANIILE ARHEOLOGICE 2019 ȘI 2021 [[Capitol din cartea: ORAȘE ȘI TÂRGURI DIN MOLDOVA ÎN PERIOADA DE TRANZIȚIE DE LA EVUL MEDIU LA EPOCA MODERNĂ, ABORDĂRI PLURIDISCIPLINARE - ORAȘE ȘI TÂRGURI DIN MOLDOVA ÎN PERIOADA DE TRANZIȚIE DE LA EVUL MEDIU LA EPOCA MODERNĂ. ABORDĂRI PLURIDISCIPLINARE [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 producții 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. 11 din 19/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P4-PCE-2021-1878
Denumirea proiectului	Instituti, digitalizare si dezvoltare regionala in Uniunea Europeana (INDI-DeR)
Categoria de proiect	P 4 - Proiecte de cercetare exploratorie - PCE-2021
Plan/Program/Competiție	P 4 - Proiecte de cercetare exploratorie - PCE-2021
Data începere / Data finalizare	02/06/2022 - 31/12/2024
Contract de finanțare	nr. PCE 53 din 31/05/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	1.200.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	1.200.000,00 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

- ANALYSIS OF CLOUD TECHNOLOGY ADOPTION IN ROMANIAN PUBLIC INSTITUTIONS: IMPLICATIONS FOR SECURITY AND CONFIDENTIALITY [Articol BDI]
- Institutional Quality in Green and Digital Transition of EU Regions - A Recovery and Resilience Analysis [Articol ISI]
- Socio-ecological shocks, weak community support systems, and tragic responses of farmers - A modeling study on India [Articol ISI]
- Cityphilia and cityphobia: A multi-scalar search for city love in Flanders [Articol ISI]
- Villages in the City - Urban Planning for Neighbourhood Love [Articol ISI]
- FDI and industrial development in a mega-city region: a modelling study on the Pearl River Delta [Articol ISI]
- Boosting the cultural dimension of sustainable development - from grassroots to policy level [Articol ISI]
- Unveiling core-periphery disparities through multidimensional spatial resilience maps [Articol ISI]
- Rural footprints of leisure choice-Exploring spatial complementarities in 'Happy Feet' and 'Green Beauty' tourism [Articol ISI]
- Hot and round: How temperature and shape impact the multisensory appreciation of cornmeal [Articol ISI]
- Playing God: Human Digital Twin. A Legal Approach [Articol BDI]
- Nurse migration: Long-run determinants and dynamics of flows in response to health and economic shocks [Articol ISI]
- Spatio-temporal principal component analysis [Articol ISI]
- Local and regional factors of spatial differentiation of the excess mortality related to the COVID-19 pandemic in Romania [Articol ISI]
- On the bumpy road to recovery: resilience of public transport ridership during COVID-19 in 15

European cities [Articol ISI]

- Institutional quality and digitalization: Drivers in accessing European funds at regional level? [Articol ISI]
- An analysis of natural disasters' effects-A global comparative study of 'Blessing in Disguise' [Articol ISI]
- Spatial labour markets and resilience of cities and regions: a critical review [Articol ISI]
- Inequality in leisure mobility: An analysis of activity space segregation spectra in the Stockholm conurbation [Articol ISI]
- In Search of an Integrated Corona Knowledge Ecosystem for Actionable Health Policy-A Mind Mapping Voyage and an Exploratory Decomposition in Spatial Pandemetrics [Articol ISI]
- Data-Driven Intelligent Platforms-Design of Self-Sovereign Data Trust Systems [Articol ISI]
- Leisure mobility changes during the COVID-19 pandemic-An analysis of survey and mobile phone data in Sweden [Articol ISI]
- Region-specific turning points in territorial economic resilience: a business cycle approach to Turkey [Articol ISI]
- Cyclists as Intelligent Carriers of Space-Time Environmental Information: Crowd-Sourced Sensor Data for Local Air Quality Measurement and Mobility Analysis in the Netherlands [Articol ISI]
- Internal migration dynamics of native and foreign workers: an impulse-response analysis of perturbation and resilience by means of a spatial vector autoregressive model [Articol ISI]
- Urban form character and Airbnb in Amsterdam (NL): A morphometric approach [Articol ISI]
- Outward FDI in China's hotel industry: An inward FDI perspective [Articol ISI]
- Competitiveness, fiscal policy and corruption: evidence from Central and Eastern European countries [Articol ISI]
- Institutional adaptability: its relevance for enhancing resilience and smart specialization capacity of the European Union's lagging regions [Articol ISI]
- Rolul instituțiilor și al factorilor social-economici în cadrul transformărilor digitale și de mediu la nivel mondial [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Diferențe teritoriale în digitalizarea instituțiilor locale din România [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Trade, Economic Institutions, and Development [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Exploring the link between circular economy behaviours and resilience in rural and urban communities: A national survey [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Variations of trust in local authorities in times of crisis and their determinants [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Iasi Municipality's integration of smart city concepts and quality of life. An objective indicators approach [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Digital and environmental disparities in the post-pandemic world. What is the influence of institutions in alleviating them? [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Unravelling the digital divide: An in-depth examination of trust, acceptance, and inequalities in the digitalization landscape [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A Perception-Based Analysis on the Public Administration Digitalization in Romania: Drivers, Barriers and Policy [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- EU CCI Labour Markets in Times of Crises: A Comparative Assessment of Resilience in the Economic Recession and COVID-19 Pandemic [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- It's a jungle out there: contracte în economia datelor [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The effects of the governance dimensions on digitalization: A comprehensive analysis using global indicators [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Beyond Borders: Building Regional Cohesion through EU Digital Governance [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- A 3D approach on European data cooperative as an intermediation service [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Enabling the socio-cultural dimension to tackle sustainable development challenges worldwide [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Territorial differences in the digitalization of local institutions in Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- About the precariousness of the effects of the national regulation on work accidents: cui prodest scelus, este fecit / Despre precaritatea efectelor reglementării naționale privind accidentele de muncă: cui prodest scelus, este fecit [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Looking for trust in all the wrong places: Territorial predictors of trust in local authorities during a crisis [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Role of Human Capital and Digitalization in Building Regional Economic Resilience [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Shall I Stay or Shall I Go? Urban-Rural Dilemma's for Quality of Life and Satisfaction [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The resilient dimension of the "smart tourism"? A case study on urban areas [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Predictors of trust in local authorities during a crisis: a representative study on Romanian citizens [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Playing God: Human Digital Twin – a Legal Approach [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- About Tattoos and Rights in the Digital Era [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- THE MIRAGE OF DIGITALISATION AND SMART INITIATIVES FOR URBAN TOURISM RESILIENCE [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- INVESTIGATING THE IMPACT OF SPATIAL FACTORS UPON JOB INSECURITY DURING THE PANDEMIC: A CROSS-EUROPEAN STUDY [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Resilience and the Tourism Geography: The Impact of the Shock Disruption on the Major Trends in the International Tourism Regionalization [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Urban and Rural Saturday Night Fever - Inner and Outer-city Tourism Mobility Rhythms in Corona Times [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Methodology and Application of 3D Visualisation in Sustainable Cultural Tourism Planning [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- An inventory of digital and environmental transformation factors at European NUTS2 level [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Cine este intermediarul european de date și pe cine reprezintă? [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Legalitatea ghostwriting-ului, parte a transformării digitale globale [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- How smart is for urban areas to gamble on smart tourism? [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Legal issues concerning generative AI technologies [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A Cognitive Mind Map for Local Corona Dashboards [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Local and Regional Factors of Spatial Differentiation of the Excess Mortality Related to the COVID-19 Pandemic in Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Smart cities in the green transition. Evidence from Central and Eastern Europe [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A Territorial Approach To Post-Covid Recovery And Resilience In The EU: Institutional Quality Relevance In The Green And Digital Transition [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- How regional factors help in dealing with uncertainty: a case study of job insecurity during COVID-19 [Conference Proceeding - Prezentare orală]

- ROMANIAN PUBLIC PROCUREMENT - AN OVERVIEW [Conference Proceeding - Articol]
- Cultural premises for sustainable development at the European Union level [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The Recovery and Resilience Facility a tool for boosting Green Transition in EU [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Urbanometrics: Data-Analytics for the Study of Cityphilia and Cityphobia [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Mind Map for Data-Analytics of Local Corona Patterns [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The fascination of smart tourism for Romanian urban areas [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Digitalization and Green Transition in EU through National Recovery and Resilience Plans [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Legal Issues Concerning Generative AI Technologies [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- European Financial Resilience and Regulation EUFIRE 2023 [Conference Proceeding - Articol]
- Threats as Opportunities for Global Cities: Towards a New Paradigm of Resilience, Sustainability and Wellbeing [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- European Union rules on digital markets: the future has come [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Digitalization and its multidimensional impact. How does the EU tackle this global challenge? [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The relevance of institutions in shaping the resilience and smart specialization capacity of EU regions [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Assessing risks and benefits of human- vs. AI-powered nudges for online streaming [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Smart Initiatives' Impact on Urban Tourism Resilience [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Spatial considerations on job insecurity during COVID-19 pandemic [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Natural Hazards and Threats: A Blessing in Disguise Hypothesis [[Capitol din cartea: Oxford Research Encyclopedia of Natural Hazard Science]
- DIFERENȚE TERITORIALE ÎN DIGITALIZAREA INSTITUȚIILOR LOCALE DIN ROMÂNIA [[Capitol din cartea: Provocări geografice pentru un viitor durabil]
- The Relationship Between Participatory Democracy and Digitalization in Europe: Is There an East-West Divide? [[Capitol din cartea: Participatory and Digital Democracy at the Local Level. Contributions to Political Science.]

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

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

		- ANALYSIS OF CLOUD TECHNOLOGY ADOPTION IN ROMANIAN PUBLIC INSTITUTIONS: IMPLICATIONS FOR SECURITY AND CONFIDENTIALITY [Articol BDI] - Socio-ecological shocks, weak community support systems, and tragic responses of farmers - A modeling study on India [Articol ISI] - Cityphilia and cityphobia: A multi-scalar search for city love in Flanders [Articol ISI] - Villages in the City - Urban Planning for Neighbourhood Love [Articol ISI] - Institutional Quality in Green and Digital Transition of EU Regions - A Recovery and Resilience Analysis [Articol ISI] - FDI and industrial development in a mega-city region: a modelling study on the Pearl River Delta [Articol ISI] - Boosting the cultural dimension of sustainable development - from grassroots to policy level [Articol ISI] - Unveiling core-periphery disparities through multidimensional spatial resilience maps [Articol ISI] - Rural footprints of leisure choice-Exploring spatial complementarities in 'Happy Feet' and 'Green Beauty' tourism [Articol ISI] - Hot and round: How temperature and shape impact the multisensory appreciation of cornmeal [Articol ISI] - Playing God: Human Digital Twin. A Legal Approach [Articol BDI] - Nurse migration: Long-run determinants and dynamics of flows in response to health and economic shocks [Articol ISI] - Spatio-temporal principal component analysis [Articol ISI] - On the bumpy road to recovery: resilience of public transport ridership during COVID-19 in 15 European cities [Articol ISI] - Institutional quality and digitalization: Drivers in accessing European funds at regional level? [Articol ISI] - Local and regional factors of spatial differentiation of the excess mortality related to the COVID-19 pandemic in Romania [Articol ISI] - An analysis of natural disasters' effects-A global comparative study of 'Blessing in Disguise' [Articol ISI] - Spatial labour markets and resilience of cities and regions: a critical review [Articol ISI] - Inequality in leisure mobility: An analysis of activity space segregation spectra in the Stockholm conurbation [Articol ISI] - Leisure mobility changes during the COVID-19 pandemic-An analysis of survey and mobile phone data in Sweden [Articol ISI] - In Search of an Integrated Corona Knowledge Ecosystem for Actionable Health Policy-A Mind Mapping Voyage and an Exploratory Decomposition in Spatial Pandemics [Articol ISI] - Data-Driven Intelligent Platforms-Design of Self-Sovereign Data Trust Systems [Articol ISI] - Region-specific turning points in territorial economic resilience: a business cycle approach to Turkey [Articol ISI] - Internal migration dynamics of native and foreign workers: an impulse-response analysis of perturbation and resilience by means of a spatial vector autoregressive model [Articol ISI] - Cyclists as Intelligent Carriers of Space-Time Environmental Information: Crowd-Sourced Sensor Data for Local Air Quality Measurement and Mobility Analysis in the Netherlands [Articol ISI] - Urban form character and Airbnb in Amsterdam (NL): A morphometric approach [Articol ISI] - Outward FDI in China's hotel industry: An inward FDI perspective [Articol ISI] - Competitiveness, fiscal policy and corruption: evidence from Central and Eastern European countries [Articol ISI] - Institutional adaptability: its relevance for enhancing resilience and smart specialization capacity of the European Union's lagging regions [Articol ISI] - Rolul instituțiilor și al factorilor social-economici în cadrul transformărilor digitale și de mediu la nivel mondial [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Diferențe teritoriale în digitalizarea instituțiilor locale din România [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Trade, Economic Institutions, and Development [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Exploring the link between circular economy behaviours and resilience in rural and urban communities: A national survey [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Variations of trust in local authorities in times of crisis and their determinants [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Iasi Municipality's integration of smart city concepts and quality of life. An objective indicators approach [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Digital and environmental disparities in the post-pandemic world. What is the influence of institutions in alleviating them? [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Unravelling the digital divide: An in-depth examination of trust, acceptance, and inequalities in the digitalization landscape [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A Perception-Based Analysis on the Public Administration Digitalization in Romania: Drivers, Barriers and Policy [Conference Proceeding - Prezentare orală] - EU CCI Labour Markets in Times of Crises: A Comparative Assessment of Resilience in the Economic Recession and COVID-19 Pandemic [Conference Proceeding - Prezentare orală] - It's a jungle out there: contracte în economia datelor [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The effects of the governance dimensions on digitalization: A comprehensive analysis using global indicators [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Beyond Borders: Building Regional Cohesion through EU Digital Governance [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A 3D approach on European data cooperative as an intermediation service [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Enabling the socio-cultural dimension to tackle sustainable development challenges worldwide [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Territorial differences in the digitalization of local institutions in Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - About the precariousness of the effects of the national regulation on work accidents: cui prodest scelus, este fecit / Despre precaritatea efectelor reglementării naționale privind accidentele de muncă: cui prodest scelus, este fecit [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Looking for trust in all the wrong places: Territorial predictors of trust in local authorities during a crisis [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Role of Human Capital and Digitalization in Building Regional Economic Resilience [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Shall I Stay or Shall I Go? Urban-Rural Dilemma's for Quality of Life and Satisfaction [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The resilient dimension of the "smart tourism"? A case study on urban areas [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Predictors of trust in local authorities during a crisis: a representative study on Romanian citizens [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Playing God: Human Digital Twin - a Legal Approach [Conference Proceeding - Prezentare orală] - About Tattoos and Rights in the Digital Era [Conference Proceeding - Prezentare orală] - THE MIRAGE OF DIGITALISATION AND SMART INITIATIVES FOR URBAN TOURISM RESILIENCE [Conference Proceeding - Prezentare orală] - INVESTIGATING THE IMPACT OF SPATIAL FACTORS UPON JOB INSECURITY DURING THE PANDEMIC: A CROSS-EUROPEAN STUDY [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Resilience and the Tourism Geography: The Impact of the Shock Disruption on the Major Trends in the International Tourism Regionalization [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Urban and Rural Saturday Night Fever - Inner and Outer-city Tourism Mobility Rhythms in Corona Times [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Methodology and Application of 3D Visualisation in Sustainable Cultural Tourism Planning [Conference Proceeding - Prezentare orală] - An inventory of digital and environmental transformation factors at European NUTS2 level [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Cine este intermediarul european de date și pe cine reprezintă? [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Legalitatea ghostwriting-ului, parte a transformării digitale globale [Conference Proceeding - Prezentare orală] - How smart is for urban areas to gamble on smart tourism? [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Legal issues concerning generative AI technologies [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A Cognitive Mind Map for Local Corona Dashboards [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Local and Regional Factors of Spatial Differentiation of the Excess Mortality Related to the COVID-19 Pandemic in Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Smart cities in the green transition. Evidence from Central and Eastern Europe [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A Territorial Approach To Post-Covid Recovery And Resilience In The EU: Institutional Quality Relevance In The Green And Digital Transition [Conference Proceeding - Prezentare orală] - How regional factors help in dealing with uncertainty: a case study of job insecurity during COVID-19 [Conference Proceeding - Prezentare orală] - ROMANIAN PUBLIC PROCUREMENT - AN OVERVIEW [Conference Proceeding - Articol] - Cultural premises for sustainable development at the European Union level [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The Recovery and Resilience Facility a tool for boosting Green Transition in EU [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Urbanometrics: Data-Analytics for the Study of Cityphilia and Cityphobia [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Mind Map for Data-Analytics of Local Corona Patterns [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The fascination of smart tourism for Romanian urban areas [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Digitalization and Green Transition in EU through National Recovery and Resilience Plans [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Legal Issues Concerning Generative AI Technologies [Conference Proceeding - Prezentare orală] - European Financial Resilience and Regulation EUFIRE 2023 [Conference Proceeding - Articol] - Threats as Opportunities for Global Cities: Towards a New Paradigm of Resilience, Sustainability and Wellbeing [Conference Proceeding - Prezentare orală] - European Union rules on digital markets: the future has come [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Digitalization and its multidimensional impact. How does the EU tackle this global challenge? [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The relevance of institutions in shaping the resilience and smart specialization capacity of EU regions [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Assessing risks and benefits of human- vs. AI-powered nudges for online streaming [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Smart Initiatives' Impact on Urban Tourism Resilience [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Spatial considerations on job insecurity during COVID-19 pandemic [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Natural Hazards and Threats: A Blessing in Disguise Hypothesis [[Capitol din cartea: Oxford Research Encyclopedia of Natural Hazard Science] - DIFERENȚE TERITORIALE ÎN DIGITALIZAREA INSTITUȚIILOR LOCALE DIN ROMÂNIA [[Capitol din cartea: Provocări geografice pentru un viitor durabil] - The Relationship Between Participatory Democracy and Digitalization in Europe: Is There an East-West Divide? [[Capitol din cartea: Participatory and Digital Democracy at the Local Level. Contributions to Political Science.]
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. 2 din 17/09/2025

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-III-P4-PCE-2021-0673
Denumirea proiectului	Studiul degradării atmosferice a unor solvenți organici curați (ATMO-SOS)
Categoria de proiect	P 4 - Proiecte de cercetare exploratorie - PCE-2021
Plan/Program/Competiție	P 4 - Proiecte de cercetare exploratorie - PCE-2021
Data începere / Data finalizare	02/06/2022 - 31/12/2024
Contract de finanțare	nr. PCE 74 din 02/06/2022
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	1.200.000,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	1.200.000,00 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

- Gas-Phase Reaction Kinetic Study of a Series of Methyl-Butenols with Ozone under Atmospherically Relevant Conditions [Articol ISI]
- Gas-Phase Kinetics of a Series of cis-3-Hexenyl Esters with OH Radicals under Simulated Atmospheric Condition [Articol ISI]
- Gas-Phase Kinetic Investigation of the OH-Initiated Oxidation of a Series of Methyl-Butenols under Simulated Atmospheric Conditions [Articol ISI]
- Offline analysis of secondary formation markers in ambient organic aerosols by liquid chromatography coupled with time-of-flight mass spectrometry [Articol ISI]
- Atmospheric breakdown chemistry of the new green solvent 2,2,5,5- tetramethyloxolane via gas-phase reactions with OH and Cl radicals [Articol ISI]
- The rare earth elements distribution in atmospheric particles as tracers for source apportionment [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Multi-referential relative kinetic methods versus pseudo-first method for assessing of the gas-phase ozonolysis of unsaturated volatiles in environmental sciences [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Analysis of size-segregated particle-bound polycyclic aromatic hydrocarbons in Iasi urban area [Conference Proceeding - Poster]
- Insights into the characterization of the aerosol-phase of limonene photooxidation products under nox and nox-free simulated conditions [Conference Proceeding - Poster]
- THE INFLUENCE OF COLLISION GAS FLOW AND AEROSOL DILUTION ON THE LOQ OF AN ICP-MS METHOD TAILORED FOR ATMOSPHERIC PARTICLES ANALYSIS [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- A COST-EFFECTIVE ICP-MS METHOD FOR TOTAL METALS CONTENT ANALYSIS IN SIZE-RESOLVED ATMOSPHERIC PARTICLES. POTENTIAL HEALTH IMPLICATIONS [Conference Proceeding - Poster]

- The atmospheric fate of a gaseous transformation product of limonene [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The importance of tailored calibration for quadrupole ICP-MS measurements, [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- The rare earth elements distribution in lake sediments as an indicator of surface water redox potential and micropollution [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Atmospheric sink mechanism of 4-isobutylacetophenone, a toxic intermediate product from ibuprofen decomposition [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- OH-tracer versus OH-scavenger use in the gas-phase kinetic study of the methyl-butenols ozone-initiated reactions [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Mass spectrometry-based molecular profile evaluation for new insights into the atmospheric aerosols [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Gas-phase ozonolysis of three cis-3-hexenyls esters under simulated atmospheric conditions [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Measurements of 4-nitrophenol and 4-nitrocatechol in urban aerosols from north-eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Investigations on optical properties of atmospheric aerosols from Iasi, north-eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Atmospheric break-down of 4-isobutylacetophenone, a toxic transformation product of ibuprofen [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Gas-phase kinetic study of the OH radicals with some selected cis- 3-hexenyl esters under simulated atmospheric conditions [Conference Proceeding - Poster]
- Method assessment for the quantification by ICP-MC of rare and refractory elements from silicate-rich samples [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Ozonolysis of selected methyl-butenols under atmospheric relevant simulated conditions [Conference Proceeding - Poster]

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

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

2.1. documentații, studii, lucrări	[X]	- Gas-Phase Reaction Kinetic Study of a Series of Methyl-Butenols with Ozone under Atmospherically Relevant Conditions [Articol ISI] - Gas-Phase Kinetics of a Series of cis-3-Hexenyl Esters with OH Radicals under Simulated Atmospheric Condition [Articol ISI] - Gas-Phase Kinetic Investigation of the OH-Initiated Oxidation of a Series of Methyl-Butenols under Simulated Atmospheric Conditions [Articol ISI] - Offline analysis of secondary formation markers in ambient organic aerosols by liquid chromatography coupled with time-of-flight mass spectrometry [Articol ISI] - Atmospheric breakdown chemistry of the new green solvent 2,2,5,5- tetramethyloxolane via gas-phase reactions with OH and Cl radicals [Articol ISI] - The rare earth elements distribution in atmospheric particles as tracers for source apportionment [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Multi-referential relative kinetic methods versus pseudo-first method for assessing of the gas-phase ozonolysis of unsaturated volatiles in environmental sciences [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Analysis of size-segregated particle-bound polycyclic aromatic hydrocarbons in Iasi urban area [Conference Proceeding - Poster] - Insights into the characterization of the aerosol-phase of limonene photooxidation products under nox and nox-free simulated conditions [Conference Proceeding - Poster] - THE INFLUENCE OF COLLISION GAS FLOW AND AEROSOL DILUTION ON THE LOQ OF AN ICP-MS METHOD TAILORED FOR ATMOSPHERIC PARTICLES ANALYSIS [Conference Proceeding - Prezentare orală] - A COST-EFFECTIVE ICP-MS METHOD FOR TOTAL METALS CONTENT ANALYSIS IN SIZE-RESOLVED ATMOSPHERIC PARTICLES. POTENTIAL HEALTH IMPLICATIONS [Conference Proceeding - Poster] - The atmospheric fate of a gaseous transformation product of limonene [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The importance of tailored calibration for quadrupole ICP-MS measurements, [Conference Proceeding - Prezentare orală] - The rare earth elements distribution in lake sediments as an indicator of surface water redox potential and micropollution [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Atmospheric sink mechanism of 4-isobutylacetophenone, a toxic intermediate product from ibuprofen decomposition [Conference Proceeding - Prezentare orală] - OH-tracer versus OH-scavenger use in the gas-phase kinetic study of the methyl-butenols ozone-initiated reactions [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Mass spectrometry-based molecular profile evaluation for new insights into the atmospheric aerosols [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Gas-phase ozonolysis of three cis-3-hexenyls esters under simulated atmospheric conditions [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Measurements of 4-nitrophenol and 4-nitrocatechol in urban aerosols from north-eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Investigations on optical properties of atmospheric aerosols from Iasi, north-eastern Romania [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Atmospheric break-down of 4-isobutylacetophenone, a toxic transformation product of ibuprofen [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Gas-phase kinetic study of the OH radicals with some selected cis- 3-hexenyl esters under simulated atmospheric conditions [Conference Proceeding - Poster] - Method assessment for the quantification by ICP-MC of rare and refractory elements from silicate-rich samples [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Ozonolysis of selected methyl-butenols under atmospheric relevant simulated conditions [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. 42 din 24/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ORG-2023-0030
Denumirea proiectului	Platforma pentru susținerea fermierilor mici și mijlocii pentru încorporarea tehnologiilor digitale pentru oportunități egale (PHITO)
Categoria de proiect	P 5.8 - SP 5.8.1 - Premiere Orizont Europa - Instituții - Competiția 2023
Plan/Program/Competiție	P 5.8 - SP 5.8.1 - Premiere Orizont Europa - Instituții - Competiția 2023
Data începere / Data finalizare	01/11/2023 - 31/12/2024
Contract de finanțare	nr. 7PHE din 01/11/2023
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	76.736,00 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	76.736,00 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

- Prut – one river, two sides: hydrological hazard and risk differences [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Platform for helping small and medium farmers to incorporate digital technology for equal Opportunities (PHITO) – a HORIZON project implemented in Iași and Botoșani Counties [Conference Proceeding - Prezentare orală]
- Focused snapshots on drought vulnerability and self-reported preparedness among livestock farmers in the Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Poster]
- Exploring the impact of droughts in the transboundary region along Prut Valley [Conference Proceeding - Poster]
- Drought risk perception and adaptive measures of livestock farmers in NE 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]	- Prut – one river, two sides: hydrological hazard and risk differences [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Platform for helping small and medium farmers to incorporate digital technology for equal Opportunities (PHITO) – a HORIZON project implemented in Iași and Botoșani Counties [Conference Proceeding - Prezentare orală] - Focused snapshots on drought vulnerability and self-reported preparedness among livestock farmers in the Moldavian Plateau [Conference Proceeding - Poster] - Exploring the impact of droughts in the transboundary region along Prut Valley [Conference Proceeding - Poster] - Drought risk perception and adaptive measures of livestock farmers in NE 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/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. 46 din 25/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-IV-P2-2.2-MCD-2024-0328
Denumirea proiectului	Mobilitate cercetător cu experiență din diaspora Darie Costel ()
Categoria de proiect	PNCDI IV, P 5.2 - SP 5.2.2 - Proiecte de mobilitate pentru cercetători cu experiență din diaspora, MCD-2024
Plan/Program/Competiție	PNCDI IV, P 5.2 - SP 5.2.2 - Proiecte de mobilitate pentru cercetători cu experiență din diaspora, MCD-2024
Data începere / Data finalizare	- 09/11/2024
Contract de finanțare	nr. 18 din 12/07/2024
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	6.776,46 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	6.776,46 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Instituția gazdă - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

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

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

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

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[-]	
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. 47 din 25/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-IV-P2-2.2-MCD-2024-0330
Denumirea proiectului	Mobilitate cercetător cu experiență din diaspora Ana Andreea Arteni ()
Categoria de proiect	PNCDI IV, P 5.2 - SP 5.2.2 - Proiecte de mobilitate pentru cercetători cu experiență din diaspora, MCD-2024
Plan/Program/Competiție	PNCDI IV, P 5.2 - SP 5.2.2 - Proiecte de mobilitate pentru cercetători cu experiență din diaspora, MCD-2024
Data începere / Data finalizare	- 10/11/2024
Contract de finanțare	nr. 19 din 15/07/2024
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	5.864,53 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	5.864,53 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Instituția gazdă - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

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

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

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

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[-]	
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. 62 din 27/03/2026

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date Generale

Cod Proiect	PN-IV-P2-2.2-MCD-2024-0288
Denumirea proiectului	Mobilitate cercetător cu experiență din diaspora Anca Lucau-Danila ()
Categoria de proiect	PNCDI IV, P 5.2 - SP 5.2.2 - Proiecte de mobilitate pentru cercetători cu experiență din diaspora, MCD-2024
Plan/Program/Competiție	PNCDI IV, P 5.2 - SP 5.2.2 - Proiecte de mobilitate pentru cercetători cu experiență din diaspora, MCD-2024
Data începere / Data finalizare	- 05/11/2024
Contract de finanțare	nr. 8 din 21/05/2024
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	5.950,57 lei
Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	5.950,57 lei
Parteneriat / Consorțiu	- Instituția gazdă - UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" IASI

B. Date specifice

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

1. Denumirea rezultatului/rezultatelor

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

Tip	Rezultat final	Detalii
2.1. documentații, studii, lucrări	[-]	
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
----------	-----------	-----------	----------	-----------------