

5.3. Capacitatea de a dezvolta servicii, tehnologii, produse

a) Listă produse/ tehnologii/ metodologii dezvoltate prin activități de cercetare rezultate în urma unor contracte economice sau de cercetare științifică

Nr. crt.	Facultatea/ICI	Denumire produs / tehnologie / metodologie	Nr contract economic / de cercetare științifică	Beneficiarul - după caz	Anul	Persoana responsabilă
1	Biologie	Metodă de obținere a unui produs cu valoare nutritivă ridicată pentru hrana carasului auriu ornamental (Carassius auratus L.) IPC: A23K50/80 CPC: Y02A40/818	26PCCDI/2018	MEN	2022	Nicoară Mircea Nicușor
2	Educație Fizică și Sport	CARTE INTERACTIVĂ - https://sahhim.eu/ro/carte-interactiva/	2021-1-TR01-KA220-SCH-000024715	comunitatea europeana - prin proiectul Erasmus+ derulat	2023	din UAIC - Rusu Oana Mihaela
3	Educație Fizică și Sport	VIDEOCLIPURI - https://sahhim.eu/ro/videoclipuri/	2021-1-TR01-KA220-SCH-000024715		2023	din UAIC - Rusu Oana Mihaela
4	Educație Fizică și Sport	GHID - https://sahhim.eu/ro/rezultat/	2021-1-TR01-KA220-SCH-000024715	comunitatea europeana - prin proiectul Erasmus+ derulat	2023	din UAIC - conf. Univ.dr. Rusu Oana Mihaela
5	Economie și Administrarea Afacerilor	PCDM - instrument data mining cu procesare seriala folosind corelatie Pearson pe perechi	POC/398/1/124759, RaaS-IS	UAIC, https://doi.org/10.3390/math10152671	2022	Homocianu Daniel
6	Economie și Administrarea Afacerilor	PCDM4MP - instrument data mining cu procesare paralela folosind corelatie Pearson pe perechi	POC/398/1/124759, RaaS-IS	UAIC, https://doi.org/10.3390/math10152671	2022	Homocianu Daniel
7	Economie și Administrarea Afacerilor	MEM - instrument cu procesare seriala de generare de metrice pt. evalaurea modelelor statistice	POC/398/1/124759, RaaS-IS	UAIC, https://doi.org/10.3390/axioms11100549	2022	Homocianu Daniel
8	Economie și Administrarea Afacerilor	MEM4PP - instrument cu procesare paralela de generare de metrice pt. evalaurea modelelor statistice	POC/398/1/124759, RaaS-IS	UAIC, https://doi.org/10.3390/axioms11100550	2022	Homocianu Daniel
9	Economie și Administrarea Afacerilor	RaaS-IS; Centrul RaaS-IS al UAIC Iași, infrastructură și asistență gratuită pentru parteneriate de cercetare	124759	UAIC	2021	Fotache Marin, Greavu-Serban Valerica
10	ICI-DSU	baza de date eRomLex https://www.scriptadacoromanica.ro/bin/view/eRomLex/	TE 160/2020	UAIC	2022	Ungureanu Mădălina

5.3. Capacitatea de a dezvolta servicii, tehnologii, produse

a) Listă produse/ tehnologii/ metodologii dezvoltate prin activități de cercetare rezultate în urma unor contracte economice sau de cercetare științifică

Nr. crt.	Facultatea/ICI	Denumire produs / tehnologie / metodologie	Nr contract economic / de cercetare științifică	Beneficiarul - după caz	Anul	Persoana responsabilă
11	Psihologie și Științe ale Educației	Création de tests standardisés à l'aide de la plateforme SMART (Système Méthodologique d'Aide à la Réalisation de Tests)	CORETEV 609526-EPP-1-2019-BE-EPPKA2-CBHE-JP 609526-EPP-1-2019-1-BE-EPPKA2- CBHE-JP	Université de Hasselt Belgique (Coordinator) Université Moulay Ismail Partenaire Université Alexandru Ioan Cuza de Iași Roumanie Partenaire Université Al Akhawayn Maroc Partenaire Université ChouaibDoukkali Partenaire Université Cadi Ayyad Marrakech Partenaire Ministère de l'Education Nationale, de la Formation professionnelle, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche scientifique Partenaire Associé Agence Nationale d'Evaluation et d'Assurance Qualité	2020-2022	Jean-Luc Gilles https://orcid.org/0000-0002-3549-4683 Geanina Havârneanu DOI:10.13140/RG.2.2.16433.45929
12	Informatică	POLITRIP - Sistem de localizare a unui grup de turisti pe distante mari ce asigura protectia si confidentialitatea datelor personale	Contract subsidiar 1D/27.09.2017	SC Heaven Solutions 2005 SRL Iași	2020	Lenuta Alboaie
13	Informatică	Cloud SafeBox - Sistem de gestiune al cheilor private format din dispozitiv de autentificare si management chei integrat cu aplicatie descentralizata de tip self sovereign Cloud Safe Box Enterprise	Contract subsidiar 2D/27.02.2018	SC RomSoft SRL Iași	2020	Lenuta Alboaie
14	Informatică	SMART ID - Dispozitiv si sistemul informatic SmartID pentru automatizarea inregistrarii si prelucrarii informatiilor medicale	Contract subsidiar 3D/02.08.2018	SC 3DTravel Soft-Art SRL Iași	2020	Lenuta Alboaie
15	Informatică	ARTCHAIN - Sistem tehnologic pentru generarea automata a certificatelor de autenticitate ale lucrarilor de arta – Authenticity Engine	Contract subsidiar 4D/25.09.2018	SC SPACE GIANT SRL Iași	2020	Lenuta Alboaie
16	Informatică	EU-GDPR SKY - Sisteme de asigurare a unui dialog securizat intr-o retea, intre agenti care nu se cunosc apriori	Contract subsidiar 5D/26.09.2018	SC Euro Smart DPO SRL Iași	2020	Lenuta Alboaie
17	Informatică	DigitalConta25 - Sistem informatic pentru managementul securizat al datelor si documentelor contabile	Contract subsidiar 6D/16.05.2019	SC CODE 932 SRL	2020	Lenuta Alboaie
18	Informatică	CaReSS - Sistem de recrutare personal si metoda asociata	Contract subsidiar 7D/24.07.2019	SC Junio Recrutare SRL București	2020	Lenuta Alboaie

5.3. Capacitatea de a dezvolta servicii, tehnologii, produse

a) Listă produse/ tehnologii/ metodologii dezvoltate prin activități de cercetare rezultate în urma unor contracte economice sau de cercetare științifică

Nr. crt.	Facultatea/ICI	Denumire produs / tehnologie / metodologie	Nr contract economic / de cercetare științifică	Beneficiarul - după caz	Anul	Persoana responsabilă
19	Informatică	Qloud - Sistem de protecție a datelor prin controlul accesului operațiilor directe de modificare a acestora	Contract subsidiar 8D/20.12.2019	SC AQUA SOFT SRL București	2020	Lenuta Alboaie
20	Informatică	OGOR Mobile - Sistem pentru evaluarea daunelor din agricultura bazat pe imagini satelitare si mecanisme de data privacy	Contract subsidiar 9D/05.08.2020	SC OGOR LAB SRL București	2020	Lenuta Alboaie
21	Informatică	POLITRIP - Sistem de localizare a unui grup de turisti pe distante mari ce asigura protectia si confidentialitatea datelor personale	Contract subsidiar 1D/27.09.2017	SC Heaven Solutions 2005 SRL Iași	2021	Lenuta Alboaie
22	Informatică	Cloud SafeBox - Sistem de gestiune al cheilor private format din dispozitiv de autentificare si management chei integrat cu aplicatie descentralizata de tip self sovereign Cloud Safe Box Enterprise	Contract subsidiar 2D/27.02.2018	SC RomSoft SRL Iași	2021	Lenuta Alboaie
23	Informatică	SMART ID - Dispozitiv si sistemul informatic SmartID pentru automatizarea inregistrarii si prelucrarii informatiilor medicale	Contract subsidiar 3D/02.08.2018	SC 3DTravel Soft-Art SRL Iași	2021	Lenuta Alboaie
24	Informatică	ARTCHAIN - Sistem tehnologic pentru generarea automata a certificatelor de autenticitate ale lucrarilor de arta – Authenticity Engine	Contract subsidiar 4D/25.09.2018	SC SPACE GIANT SRL Iași	2021	Lenuta Alboaie
25	Informatică	EU-GDPR SKY - Sisteme de asigurare a unui dialog securizat intr-o retea, intre agenti care nu se cunosc apriori	Contract subsidiar 5D/26.09.2018	SC Euro Smart DPO SRL Iași	2021	Lenuta Alboaie
26	Informatică	DigitalConta25 - Sistem informatic pentru managementul securizat al datelor si documentelor contabile	Contract subsidiar 6D/16.05.2019	SC CODE 932 SRL	2021	Lenuta Alboaie
27	Informatică	CaReSS - Sistem de recrutare personal si metoda asociata	Contract subsidiar 7D/24.07.2019	SC Junio Recrutare SRL București	2021	Lenuta Alboaie
28	Informatică	Qloud - Sistem de protecție a datelor prin controlul accesului operațiilor directe de modificare a acestora	Contract subsidiar 8D/20.12.2019	SC AQUA SOFT SRL București	2021	Lenuta Alboaie
29	Informatică	OGOR Mobile - Sistem pentru evaluarea daunelor din agricultura bazat pe imagini satelitare si mecanisme de data privacy	Contract subsidiar 9D/05.08.2020	SC OGOR LAB SRL București	2021	Lenuta Alboaie
30	Informatică	Multi-level Annotated Bimodal Corpus for Romanian	PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0818 - 73/2018	Romanian Ministry of Research and Innovation, CCCDI – UEFISCDI	2021	Dan Cristea

5.3. Capacitatea de a dezvolta servicii, tehnologii, produse

b) Lista tehnologii si servicii puse la dispoziție pe bază de contract/colaborări proiecte (inclusiv cele postate în EERTIS - <https://eertis.eu/>) sau Open access

Nr. crt.	Facultatea/ICI	Denumire tehnologie sau serviciu, după caz	link în EERTIS (https://eertis.eu/)	Nr. Contract/ Acord colaborare / Open acces (link)	Anul	Persoana responsabila
1	Biologie	Pollution of aquatic ecosystems with microplastics	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
2	Biologie	Neurotoxicity tests for potential hazard of pharmaceutical compounds released in environment	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
3	Biologie	Proposing maximum admitted limits for water pollutants based on physiological, neurological and behavioural response of zebrafish model	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
4	Biologie	Testing the toxicological effects on aquatic organisms of any chemical compound with applications in depollution of wastewater	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
5	Biologie	Environmental Forensics	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
6	Biologie	Planning and application of different experiments for interactions analyzes	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
7	Biologie	Water resource management, Environmental and risk analyzes	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
8	Biologie	Fluorescence microscopy and imaging	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
9	Biologie	HPC-modeling and scenarios for pollutants distribution in aquatic environments/biodiversity/toxicity	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
10	Biologie	Human, aquatic biota and environment toxicology/chemistry	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
11	Biologie	Environmental health and diagnosis	https://eertis.eu/errf-2300-000x-1038		2023	Nicoară Mircea Nicușor
12	Biologie	DNA sequencing, genetic diversity, gene expression	https://eertis.eu/erlb-2300-000j-2151	open acces	2020	Gorgan Dragos Lucian
13	Biologie	DNA sequencing, genetic diversity, gene expression	https://eertis.eu/erlb-2300-000j-2151	open acces	2021	Gorgan Dragos Lucian
14	Biologie	DNA sequencing, genetic diversity, gene expression	https://eertis.eu/erlb-2300-000j-2151	open acces	2022	Gorgan Dragos Lucian
15	Biologie	DNA sequencing, genetic diversity, gene expression	https://eertis.eu/erlb-2300-000j-2151	open acces	2023	Gorgan Dragos Lucian

5.3. Capacitatea de a dezvolta servicii, tehnologii, produse

b) Lista tehnologii si servicii puse la dispoziție pe bază de contract/colaborări proiecte (inclusiv cele postate în EERTIS - <https://eertis.eu/>) sau Open access

Nr. crt.	Facultatea/ICI	Denumire tehnologie sau serviciu, după caz	link în EERTIS (https://eertis.eu/)	Nr. Contract/ Acord colaborare / Open acces (link)	Anul	Persoana responsabila
16	Biologie	DNA sequencing, genetic diversity, gene expression	https://eertis.eu/erlb-2300-000j-2151	open acces	2024	Gorgan Dragos Lucian
17	ICI-DSU	Data analysis	https://eertis.eu/ersv-2300-003n-2879	open acces	2023	Roxana Patras
18	ICI-DSU	Professional Annotation	https://eertis.eu/ersv-2400-003n-9793	open acces	2024	Roxana Patras
19	ICI-DSU	Research Project Consulting	https://eertis.eu/ersv-2400-003y-9794	open acces	2024	Roxana Patras
20	Psihologie și Științe ale Educației	BIOPAC M160 WSW, incluzând respiration transducer + respiration capture belt) si un spirometru NDD EasyOne Alr	<u>EERTIS Public Profile</u>		2021	Juravle Georgiana
21	Psihologie și Științe ale Educației	Ochelari cu lentile de cristal lichid (Plato goggles, Translucent Technologies)	<u>EERTIS Public Profile</u>		2021	Juravle Georgiana
22	Informatică	Privatesky	https://github.com/PrivateSky	open acces	2020	Lenuta Alboaie
23	Informatică	Privatesky	https://github.com/PrivateSky	open acces	2021	Lenuta Alboaie
24	Informatică	Privatesky	https://github.com/PrivateSky	open acces	2022	Lenuta Alboaie
25	Informatică	Privatesky	https://github.com/PrivateSky	open acces	2023	Lenuta Alboaie
26	Informatică	Privatesky	https://github.com/PrivateSky	open acces	2024	Lenuta Alboaie

c) Listă rapoarte /studii de interes public sau cu beneficiari privați

Nr. crt.	Facultatea/ICI	Denumire sau obiect raport/ studiu /serviciu	Beneficiar	Nr. contract/ comandă/ solicitare – după caz	Anul	Persoana responsabilă	Director proiect
1	Biologie	Ornitofauna din perimetrul Stației de producere a apei Arcuda - raport final și 4 rapoarte preliminare	SC Apa Nova București	17228467/10.10.2017	2020	Gache Carmen	Sîrbu Anca, București
2	Biologie	Specii de păsări protejate - Broșură de popularizare a speciilor protejate de floră și faună, limba română	SC Apa Nova București	17228467/10.10.2017	2020	Gache Carmen	Sîrbu Anca, București
3	Biologie	Protected bird species - Broșură de popularizare a speciilor protejate de floră și faună, limba engleză	SC Apa Nova București	17228467/10.10.2017	2020	Gache Carmen	Sîrbu Anca, București
4	Biologie	Raport privind starea actuală, riscurile și măsuri de management privind biodiversitatea - Raport de mediu pe marginea Planului Urbanistic General al comunei Săucești, Bacău în conformitate cu prevederile Ordinului 19/2010 și Ordinului 262/2020	Consiliul Local al comunei Săucești, Bacău	Solicitare Ecoproject Consulting SRL în cadrul Contractului nr. 4/2021	2021	Gache Carmen	Lupu Mihaela Petronela
5	Biologie	Raport final privind monitorizarea ornitofaunei în zona circumscrișă Autostrăzii A7 (Moldova) - Varianta ocolitoare a municipiului Bacău în perioada octombrie 2021 - august 2024	SC Tehnostrade SRL	Solicitare Ecoproject Consulting SRL în cadrul Contractului nr. 4/2021	2021	Gache Carmen	Lupu Mihaela Petronela
6	Biologie	Raport final privind monitorizarea ornitofaunei în zona circumscrișă Autostrăzii A7 (Moldova) - Varianta ocolitoare a municipiului Bacău în perioada octombrie 2021 - august 2024	SC Tehnostrade SRL	Solicitare Ecoproject Consulting SRL în cadrul Contractului nr. 4/2021	2022	Gache Carmen	Lupu Mihaela Petronela
7	Biologie	Raport final privind monitorizarea ornitofaunei în zona circumscrișă Autostrăzii A7 (Moldova) - Varianta ocolitoare a municipiului Bacău în perioada octombrie 2021 - august 2024	SC Tehnostrade SRL	Solicitare Ecoproject Consulting SRL în cadrul Contractului nr. 4/2021	2023	Gache Carmen	Lupu Mihaela Petronela
8	Biologie	Raport final privind monitorizarea ornitofaunei în zona circumscrișă Autostrăzii A7 (Moldova) - Varianta ocolitoare a municipiului Bacău în perioada octombrie 2021 - august 2024	SC Tehnostrade SRL	Solicitare Ecoproject Consulting SRL în cadrul Contractului nr. 4/2021	2024	Gache Carmen	Lupu Mihaela Petronela
9	Biologie	Raport final privind monitorizarea ornitofaunei în perimetrul proiectului de infrastructură energetică Parcul Eolian Bacău-Sud în perioada mai 2022 - mai 2023	SC Wind Energy Bacău Sud SRL	Solicitare Ecoproject Consulting SRL în cadrul Contractului nr. 4/2021	2023	Gache Carmen	Lupu Mihaela Petronela
10	Economie și Administrarea Afacerilor	Dezvoltarea relațiilor interinstituționale și a parteneriatelor cu mediul economico-social prin corelarea ofertei educaționale cu cererea pieței muncii, consilierea și orientarea în carieră. Raport disponibil la: https://www.uaic.ro/uaic-a-organizat-o-dezbateredepre-corelarea-ofertei-educaționale-cu-cerintele-de-pe-piata-muncii/	FEAA/ UAIC, Camera de Comerț și Industrie Iași, Antibiotice, AJOFM Iași, Organizația Femeilor Antreprenor – OFA UGIR, Romanian Business Leaders, BorgWarner, Conduent, SCC, Fundația „Alături de Voi”, Iulius Center, BDO România, Coaching Partners, Avisso, Ageo Events, Primăria Iași și Raiffeisen Bank	acronim ACCESS 2.0, cod proiect CNFIS-FDI-2022-0553	2022	Turnea Elena-Sabina, Expert Facultate	Conf. univ. dr. habil. Ionuț Topala
11	Economie și Administrarea Afacerilor	Impactul epidemiei Covid-19 și a măsurilor de contracarare a acesteia asupra firmelor din România	Camera de Comerț și Industrie Iași, Echipa de proiect: NEȘȚIAN Ștefan Andrei, TIȚĂ Silviu Mihail, GUȚĂ Alexandra Luciana, TURNEA Elena-Sabina, VODĂ Ana Iolanda		2020	Neșțian Andrei Ștefan	Neșțian Andrei Ștefan

c) Listă rapoarte /studii de interes public sau cu beneficiari privați

Nr. crt.	Facultatea/ICI	Denumire sau obiect raport/ studiu /serviciu	Beneficiar	Nr. contract/ comandă/ solicitare – după caz	Anul	Persoana responsabila	Director proiect
12	Economie și Administrarea Afacerilor	1 an de pandemie Covid-19 impactul asupra firmelor românești	Camera de Comerț și Industrie Iași, Echipa de proiect: NEȘTIAN Ștefan Andrei, TIȚĂ Silviu Mihail, GUȚĂ Alexandra Luciana, TURNEA Elena-Sabina, VODĂ Ana Iolanda		2021	Neștian Andrei Ștefan	Neștian Andrei Ștefan
13	Economie și Administrarea Afacerilor	Hidden Champions in Romania	CEEMAN		2022	Neștian Andrei Ștefan	
14	Economie și Administrarea Afacerilor	Analiza modalităților de introducere a tehnicilor de <i>gamificare</i> în procesul de formare, în funcție de contextul cultural	Interes public	11PFE/30.12.2021	2024	Manolescu Irina	
15	Economie și Administrarea Afacerilor	Studiu integrat în domeniul dezvoltării resurselor umane, în contextul schimbărilor actuale, în special ca urmare a apariției provocărilor specifice egalității de gen, migrației și digitalizării	Interes public	MC 361 / 10.12.2024	2024	Manolescu Irina	
16	Geografie și Geologie	Functional rural areas for Romania	CE/ESPON/MDLPA	EE/SO4/201/2022	2022	Rusu Alexandru	Rusu Alexandru
17	Geografie și Geologie	MASTER PLANUL DE TURISM AL JUDEȚULUI NEAMȚ 2020-2030	CJ Neamț		2020	Mihai Bulai	Mihai Bulai
18	Geografie și Geologie	Geography of COVID-19 outbreak and first policy answers in European regions and cities	Programul ESPON 2020		2021	Iașu Corneliiu	Iașu Corneliiu
19	Geografie și Geologie	Territorial impacts of Covid-19 and policy answers in European regions and cities	Programul ESPON 2020		2022	Iașu Corneliiu	Iașu Corneliiu
20	Psihologie și Științe ale Educației	For an inclusive and socially just European Green Deal: Integrating gendered and intersectional perspectives in Green Deal policies: Policy Brief	Open Research Repository	GA nr. 101036504 — ACCTING/ 2021	2023	Holman Andrei	Holman Andrei
21	Psihologie și Științe ale Educației	ACCTING D2.2 - Report on inspiring practice cases	Open Research Repository	GA nr. 101036504 — ACCTING/ 2022	2023	Holman Andrei	Holman Andrei
22	Psihologie și Științe ale Educației	Narratives on inequalities in enablers and hindrances for advancing behavioural change through an inclusive Green Deal in Europe. ACCTING dataset	Open Research Repository	GA nr. 101036504 — ACCTING/ 2023	2024	Holman Andrei	Holman Andrei
23	Psihologie și Științe ale Educației	Ensuring an Inclusive Farm to Fork Strategy: ACCTING Policy Brief	Open Research Repository	GA nr. 101036504 — ACCTING/ 2024	2024	Holman Andrei	Holman Andrei
24	Informatică	Studiu de piață privind identificarea capacității de adopție a unor noi tehnologii necesare în agricultura de precizie	SC OGOR LAB SRL București	Contract subsidiar 8C/27.11.2019, Recepție PV nr. 02/04.02.2020	2020	Lenuta Alboaie	Lenuta Alboaie
25	Informatică	Studiu privind dezvoltarea și lansarea unui sistem încadrat pe piața produselor de criptarea a datelor	SC AQUA SOFT SRL București	Contract subsidiar 7C/27.11.2019, Recepție PV nr. 48/06.04.2020	2020	Lenuta Alboaie	Lenuta Alboaie