

APROB

Rectorul ASEM,  
profesor universitar,  
doctor habilitat  
membru. cor. AȘM,

**Alexandru STRATAN**



N/P

31.01.2024

## RAPORT

**Activitățile Incubatorului Inovațional IT4BA (Inovation Technologies for Business Applications) desfășurate în ianuarie-decembrie 2023**

Prezentat AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU CERCETARE ȘI DEZVOLTARE  
la data de 31.01.2024

Chișinău, 2024

Conform planului de activitate a incubatorului pentru anul 2023 s-au realizat obiectivele stabilite: servicii de informare și consultanță pentru rezidenți. Organizarea de evenimente legate de activitățile incubatorului în domeniul TIC. Promovarea sistemului educațional dual în domeniul ICT, evaluarea activităților din cadrul ecosistemului educațional, promovarea startup-urilor. Cercetare științifică în domeniul „Dezvoltarea orașelor inteligente și a satelor inteligente” -, „Smart City & Smart Villages Development” și implementarea practică a rezultatelor obținute în proiecte inovatoare.

La moment, dispunem de următoarea infrastructură:

- Spații existente în cadrul ASEM - blocul B, et. 8, ~ 900 m<sup>2</sup>;
- 6 locuri rezidențiale;
- Un laborator: laboratorul de predarea/cercetare în domenii SAP (System Application and Product), GIS, SDA (Structuri de Date și Algoritmi), Proiectarea SI - 810B, dotat cu 18 calculatoare, proiector;
- Sala de conferințe dotată cu proiector, notebook – 815B (45 de locuri)
- Team building office – 811B (25 de locuri);
- Blocul de odihnă dotat de frigider, mese pentru mâncare, balcon.

Serviciile prestate de incubator;

- Spațiu pentru birouri de producție la taxe mai scăzute decât cele ale pieței;
- Co-working space;
- Servicii administrative și tehnice (telefon, fax, copiator, spații pentru conferințe, instruirii, secretariat etc.);
- Sesiuni de informare, activități de transfer tehnologic, seminare, formare profesională continuă etc.;
- Consultanță (juridică, de afaceri, etc.); secretariat.

Facilitățile oferite rezidenților:

- Asistarea și consultarea antreprenorilor începători în vederea organizării activității și constituirii unui model antreprenorial inovativ;
- Asigurarea cu consultanți profesioniști în domeniile: economic, tehnologiilor informaționale, management și juridic;
- Asigurarea cu spațiu echipat a StartUp Room, dotat cu fax, telefon și proiector.

În cadrul proiectului incubatorului IT4BA (Information Technologies for Business Applications) pe perioada ianuarie-decembrie 2023 au activat persoane:

1. Sergiu Tutunaru – Director incubatorului IT4BA; (Voluntariat)
2. Dașchevici Ionelia - office manager; (Voluntariat)
3. Anatol Babin- consultant, expert în domeniul Smart City & Smart Villages development; (Voluntariat)
4. Corneliu Iațco - mentor, IT Expert, cons. proiect, trainer Microsoft System&Network Administration Courses; (Voluntariat)
5. Ion Covalenco – IT Expert, cons. proiect, trainer; (Voluntariat)
6. Vitalie Cocean – consultant în domeniul FinTech, resident IT4BA; (Voluntariat)
7. Studenți grupului Infa223 Dual; (Voluntariat)

#### **I. Descrierea activităților administratorului efectuate în perioada de referință și rezultatele obținute:**

Descrierea majoritatea activităților al incubatorului inovațional IT4BA sunt reflectate în spațiul public:

- site-ul oficial al incubatorului IT4BA - Innovative Incubator - Information Technologies for Business Applications, Bridging Education and Entrepreneurship for Students. // <https://it4ba.ase.md/>
- pagina oficială de facebook IT4BA // [https://www.facebook.com/IT4BA/?locale=ru\\_RU](https://www.facebook.com/IT4BA/?locale=ru_RU)

Fiecare actualizare oferă o perspectivă detaliată asupra eforturilor și contribuțiilor membrilor IT4BA în domeniul tehnologiei TIC și educației.

### **1. Vizită informativă a studenților implicați în activitățile incubatorului IT4BA compania Endawa.**

Studenții din programul de educație duală au avut ocazia să viziteze Endawa pentru o vizită informativă, organizată de Sergiu Tutunaru. Ei au fost familiarizați cu structura și operațiunile companiei, dobândind cunoștințe despre dinamica organizațională a acesteia. Vizita a inclus de asemenea master class-uri conduse de profesioniști din industrie, oferind studenților experiențe de învățare valoroase. (Anexa 1)

24 februarie 2023

### **2. Participarea echipelor IT4BA la Teleconferința-2023**

Debutul primelor start-up-uri Infa-223: Tech.Tour (redenumit MaiStar) și SmartParking, prezentate la Teleconferința-2023 cu sprijinul conf. universitar Sergiu Tutunaru. (Anexa 2)

18 martie 2023

### **3. Participarea echipelor IT4BA la Simpozionul Științific 2023**

Dezvoltarea ulterioară a ideilor din primele start-up-uri, prezentarea lor în cadrul simpozionului științific, dar deja cu includerea acestor idei în articolul pentru Simpozionul Științific-2023. (Anexa 3)

07 aprilie 2023

### **4. Organizarea Workshopului: Rezultatele studiului dual 2022-2023 și IT4BA - oportunitate pentru patru noi start-up-uri.**

Evenimentul, sponsorizat de Coopera și susținut de prorectorul instituției, a atras atenția participanților prin prezentarea unor start-up-uri promițătoare precum:

- "MaiStar": Dașchevici Ionelia, Anii Evghenii, Potorac Mihai,
- "SmartParking": Șonțu Dan, Șonțu Victor, Ișecov Iulian,
- "Cercetarea Produsului": Guțuleac Cristian, Tozlovăni Roma și
- "MangaKross": Colibaba Vladislav, Golban Alexandrina.

Alți studenți au prezentat rezultatele studiului dual pe parcursul anului universitar, inclusiv stagiul la compania parteneră și schimbul de experiențe:

Participanții au avut ocazia să afle despre rezultatele Studiului Dual desfășurat între 2022-2023 și impactul acestuia asupra formării viitoarelor generații de profesioniști. (Anexa 4)

18 mai 2023

### **5. Innovative Fridays – întruniri săptămânale în cadrul incubatorului în sala de ședință 815B**

Începând cu luna octombrie, studenții sub îndrumarea lui Sergiu Tutunaru au participat la o serie de activități în fiecare vineri împreună cu Infa-223 pentru a promova inovația și antreprenoriatul. Aceste întâlniri servesc ca platformă pentru discutarea tehnologiilor emergente, generarea de idei pentru noi start-up-uri și implicarea în activități academice. Creând un mediu colaborativ, studenții duali au avut posibilitatea de a explora progrese tehnologice de vârf, de a-și dezvolta abilitățile antreprenoriale și de a direcționa interesele academice către aplicații practice.

### **6. Colaborarea valoroasă dintre Endawa și IT4BA pentru dezvoltarea educației tehnologice**

La data de 30 august, Incubatorul Inovațional IT4BA al Academiei de Studii Economice din Moldova a fost beneficiara unei donații generoase din partea companiei Endawa, un lider recunoscut în industria IT. Demonstrând angajamentul lor ferm față de progresul tehnologic și

educațional, Endava a contribuit cu 20 de calculatoare moderne destinate să echipeze cabinetul 810B, parte a incubatorului inovațional IT4BA. (Anexa 5)

**7. Participarea Studenților incubatorului inovațional ITBA al ASEM la GigaHack 2023**  
Talentății studenți de la Academia de Studii Economice din Moldova, din grupele Infa-223 și Infa-323, au avut o prestație remarcabilă la competiția Deeptech GigaHack din septembrie 2023. Echipa ASEM, formată din Mihai Potorac, Eugen Anii, Alexandru Oglasevici și Costantin Mocanu, s-a angajat într-o serie de provocări tehnologice avansate. Abordând teme de actualitate și importanță crescută cum ar fi EnergyTech, BigData și BioTech, grupul a explorat soluții inovatoare cu aplicabilitate directă în domeniul medical și sănătate. Participarea lor la acest eveniment a evidențiat rolul esențial pe care inovația și tehnologia îl joacă în societatea contemporană. (Anexa 6)

9-10 septembrie 2023

**8. Interacțiunea Studenților cu Crystal System în cadrul IT4BA**  
La data de 06 octombrie 2023 în cadrul incubatorului inovațional IT4BA al ASEM, cea de-a doua grupă duală Infa 232 a făcut cunoștință cu una din companiile partenere din cadrul sistemului dual Crystal System. Compania a prezentat posibilitățile de angajare și colaborare precum și introducerea în ERP System. După conferință, studenții au avut posibilitatea de a discuta individual pentru angajarea în ramurile companiei Crystal System. (Anexa 7)

**9. Transformarea Digitală în Focus: Prezentarea Sugzucker Moldova la IT4BA** La data de 13 octombrie 2023 incubatorul inovațional IT4BA a organizat pentru studenții facultății TISE al ASEM, prezentarea temei „Digitalizarea Întreprinderii moldo-germane companiei Sugzucker Moldova,, având ca speaker Corneliu Iațco-șef a departamentului ICT, în care s-a prezentat tehnologii digitale antreprenoriale și, fluxuri informatice, diagrame UML a proceselor implementate. Acest tip de workshopuri ajută studenții la formarea unei gândiri strategice, servește ca un studiu de caz pentru disciplina Proiectare SI, precum și crearea modulelor proiectelor în domeniul ERP. (Anexa 8)

**10. Participarea echipei IT4BA la Startup Weekend Moldova: SmartParking!**  
Participanții de la incubatorul IT4BA au avut parte de o experiență memorabilă la evenimentul Startup Weekend organizat de Startup Moldova, unde au prezentat proiectul lor, SmartParking - o soluție inteligentă de parcare destinată persoanelor dinamice. (Anexa 9)

În rândul prezentatorilor s-au numărat:

- Ionelia Dașchevici, în rolul de CEO
- Iulian Ișecov, ocupând funcția de CTO
- Dan Șonțu, unul dintre cofondatori
- Victor Șonțu, cofondator
- Evghenii Anii, contribuind ca cofondator
- Mihai Potorac, de asemenea cofondator.

20-22 octombrie 2023

**11. Studenții de la Facultatea TISE la „Artificial Intelligence and Machine Learning in Patient Journey – Hackathon**

În data 27-28 octombrie 2023 echipa de studenți din cadrul Facultății Tehnologii Informaționale și Statistica Economică (TISE), specialitatea Informatica Aplicată, învățământ dual, au participat la „Artificial Intelligence and Machine Learning in Patient Journey – Hackathon”. Evenimentul a fost organizat de echipa HIVE Innovation Center de la Universitatea Babes-Bolyai, Cluj-Napoca, România.

Competiția s-a concentrat pe posibilele inovații în domeniul inteligenței artificiale aplicate în sănătate și a reprezentat o oportunitate excelentă pentru dezvoltarea personală și profesională, extinderea rețelei profesionale și stimularea creativității în fața provocărilor actuale. Participanții au beneficiat de două zile de training-uri concentrate pe tematica evenimentului.

Datorită pregătirii prealabile oferite de domnul Anatol POIATĂ, compania AC-Tech, și sprijinul financiar acordat de această companie, echipa de studenți din cadrul Facultății TISE a obținut locul doi în competiție. (Anexa 10)

#### **12. Eveniment la nivel național *Internet Measurement Day***

Pe data de 20 noiembrie 2023, Academia de Studii Economice din Moldova, prin intermediul programului IT4BA, a fost gazda importantului eveniment Ziua Măsurătorii Internetului. Acesta a fost organizat în parteneriat cu Asociația "Comunitatea Internet" și a reunit experți din diverse domenii ale tehnologiei pentru a discuta despre tehnici avansate de măsurare a internetului, folosind unelte ca RIPE Atlas și RIPEstat. Evenimentul a oferit o platformă unică de învățare pentru studenții facultății TISE, punându-i în legătură directă cu profesioniști din industrie și oferindu-le o perspectivă valoroasă asupra ultimelor tendințe din domeniu. (Anexa 11)

#### **13. Masa rotundă *Smart City And Villages Development***

La 30 noiembrie 2023, IT4BA de la ASEM a găzduit masa rotundă "Dezvoltarea Orașelor și Satelor Inteligente", un eveniment central pentru specialiștii în urbanism durabil. Acesta a oferit o platformă pentru discuții despre tehnologii avansate și abordări inovative în urbanizare. Sub îndrumarea lui Sergiu Tutunaru, directorul IT4BA, și cu prezentarea principală a lui Cristian David, evenimentul a încurajat schimbul de cunoștințe și a inspirat participanții să contribuie activ la dezvoltarea orașelor și satelor inteligente. (Anexa 12)

#### **14. Grupul IT4BA de la ASEM Se Remarcă la a Cincea Ediție a Concursului Internațional de Cercetare în Economie**

Pe 15 noiembrie 2023, studenții de la ASEM au luat parte la a 5-a Competiție Internațională de Cercetare în Economie în Comrat. Echipa INFA 223, cu membrii Ionelia Daschevici, Elizaveta Ghenciu, Iulian Isecov, Mihai Potorac, Evghenii Anii, Dan Sontu și Victor Sontu, s-a remarcat prin lucrările "Tech Tour", "Smart Parking" și "Educația Duală". Sub conducerea lui Sergiu Tutunaru, acești studenți au reprezentat ASEM cu succes, obținând rezultate notabile până la anunțul din 24 noiembrie. Succesul lor la competiție a fost nu doar o victorie personală, ci și un moment de mândrie pentru universitate, inspirând excelență academică și inovație în rândul comunității. (Anexa 13)

#### **15. Cercetare științifică în domeniul „Dezvoltarea orașelor inteligente și a satelor inteligente” - „Smart City & Smart villages Development”. (Anexa 14)**

**16. Stagiare (internship)** a peste 20 de studenți de la facultatea Tehnologii Informaționale și Statistică Ecopnomică anul 2 și 3, în cadrul Incubatorului Inovațional ITBA al ASEM.( la companii rezidentiale).

## **II. Informații despre evenimentele organizate Anexe**

Anexa 1



Anexa 2

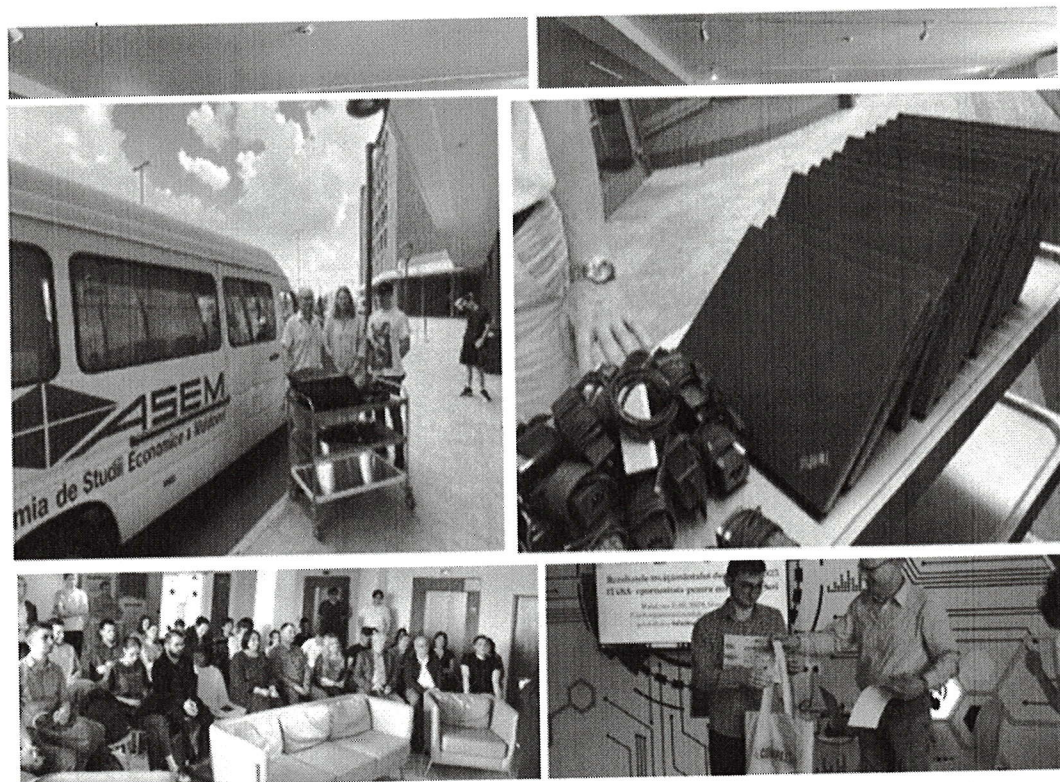
| Nr | Name       |          | Project      |
|----|------------|----------|--------------|
| 1. | Isecov     | Iulian   | Smart Parkin |
| 2. | Șonțu      | Victor   | Smart Parkin |
| 3. | Șonțu      | Dan      | Smart Parkin |
| 4. | Dașchevici | Ionelia  | Tech.Tour    |
| 5. | Potorac    | Mihai    | Tech.Tour    |
| 6. | Anii       | Evghenii | Tech.Tour    |

Anexa 3

| Nr | Name       |          | Project      |
|----|------------|----------|--------------|
| 1. | Isecov     | Iulian   | Smart Parkin |
| 2. | Șonțu      | Victor   | Smart Parkin |
| 3. | Șonțu      | Dan      | Smart Parkin |
| 4. | Dașchevici | Ionelia  | Tech.Tour    |
| 5. | Potorac    | Mihai    | Tech.Tour    |
| 6. | Anii       | Evghenii | Tech.Tour    |

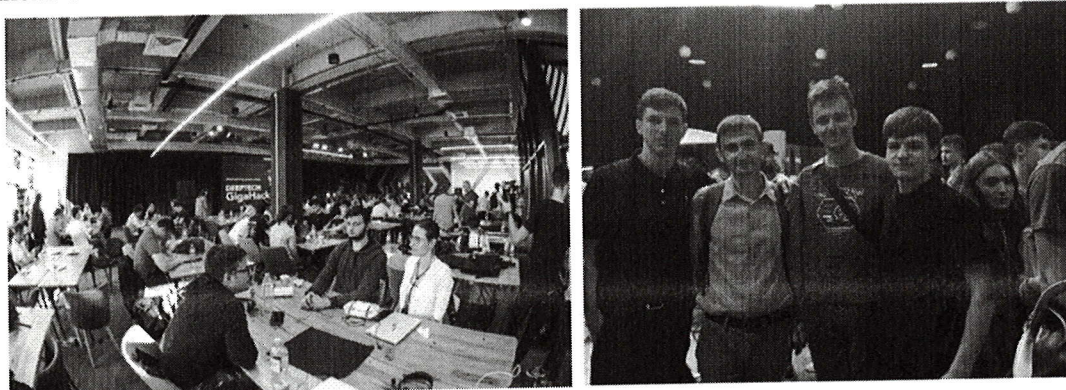
#### Anexa 4

| Nr | Name    |           | Project                                                         |
|----|---------|-----------|-----------------------------------------------------------------|
| 1. | Dușciac | David     | ACTech                                                          |
| 2. | Stejar  | Radu      | Consulting Engineering Information Technology                   |
| 3. | Ghenciu | Elizaveta | Interactiuni Tehnologice Informationale (Aplicatii Soft)        |
| 4. | Melnic  | Georgiana | Transformarea digitală în telecomunicații în cadrul Moldtelecom |
| 5. | Potîngă | Mihaela   | Transformarea digitală în telecomunicații în cadrul Moldtelecom |
| 6. | Antonov | Andrei    | WordPress                                                       |
| 7. | Chetaru | Eugen     | WordPress                                                       |

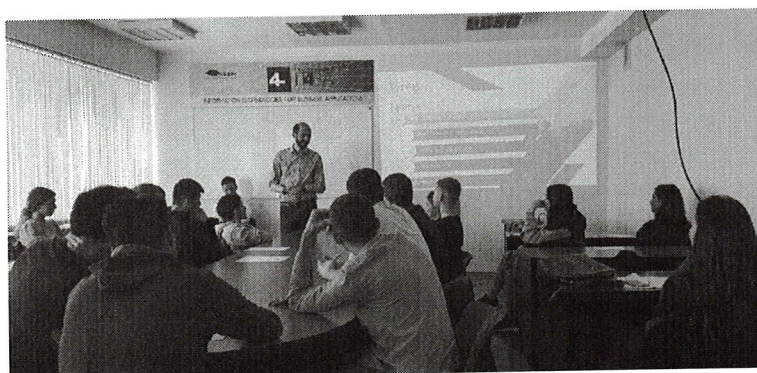


#### Anexa 6

Anexa 7



Anexa 8



Anexa 9



Anexa



10

Anexa 11



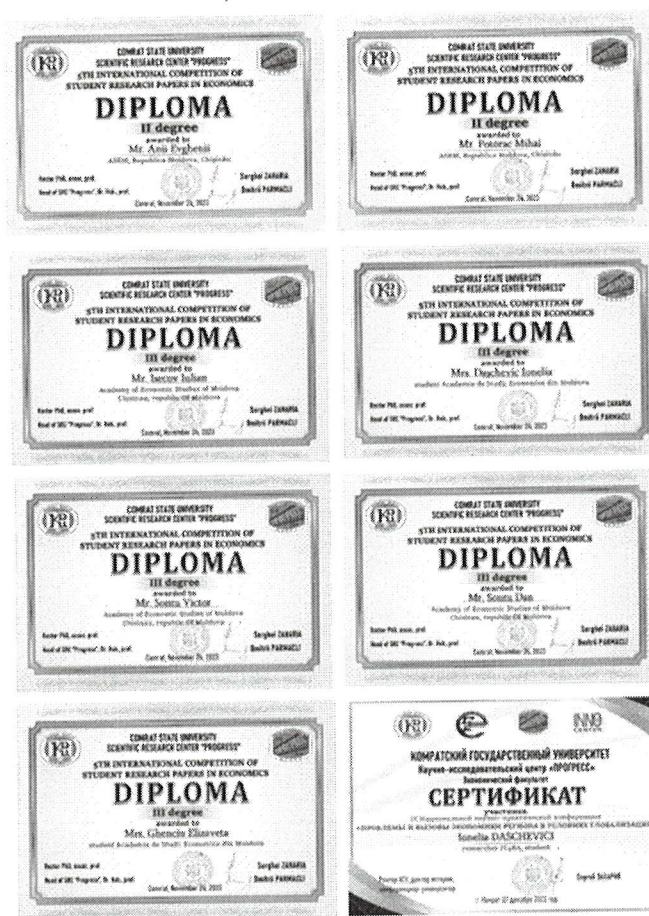
Anexa 12



Anexa 13



## Anexa 14



## Anexa 15 Publicații.

**1.2.4. Articole științifice (min.0,25 c.a.) în reviste științifice editate în străinătate (indexate BDI, incluse in rev. ANACEC**

1. Tutunaru Sergiu, Babin Anatolie, Covalenco Ion. Developing the European Villages in the Republic of Moldova taken into account the Digital Economy Society Index (DESI). Smart Cities and Regional Development Journal (V7. 12. 2023), p 39-47, 0.57 c.a, DOI: <https://doi.org/10.25019/scrd.v7i2>, Published: 2023-06-05. ISSN-L: 2537-3803, ISSN online: 2821-7888, [imgurl:https://scrd.eu/public/journals/1/cover\\_issue\\_27\\_en\\_US.png](https://scrd.eu/public/journals/1/cover_issue_27_en_US.png) - Bing.

**1.2.7. Teze (mai puțin de 0,25 c.a) la conferințe/foruri științifice naționale, cu participare internațională:**

1. Tutunaru Sergiu, Babin Anatolie, Covalenco Ion. Regional innovative schemes of the educational capacity building for the smart specialization in the human settlements in the Republic of Moldova. Chișinău). International Scientific-Practical Conference "Economic growth in the conditions of globalization", 17th edition, October 12-13, Chișinău 2023 : Book of abstracts, p 55, , c.a. 0.1. UDC: 33+314/316(082) E 15. ISBN 978-9975-167-06-2 (PDF). 33+314/316(082), E 15.
2. Tutunaru Sergiu, Babin Anatolie, Covalenco Ion. Digitalization of interpreneurship capacity building for rural arias of the Republic of Moldova. International Scientific-Practical Conference "Economic growth

in the conditions of globalization", 17th edition, October 12-13, Chişinău, 2023 : Book of abstracts, p.14, c.a. 0.66. UDC: 33+314/316(082) E 15. ISBN 978-9975-167-06-2 (PDF, 33+314/316(082), E 15.

3. Tutunaru Sergiu, Daşchevici Ionelia, Dual education approach to digital ICT Skills development. International Scientific-Practical Conference "Economic growth in the conditions of globalization", 17th edition, October 12-13, 2023, ; Chişinău: Book of abstracts, p.59, c.a. 0.07,. UDC: 33+314/316(082) E 15. ISBN 978-9975-167-06-2 (PDF),33+314/316(082), E 15 d)
4. Tutunaru Sergiu. Some aspects of the capacity building development in the digital age. Moldova's experience with the IT4BA incubator. Annual International Scientific Conference. "Competitiveness and Innovation in the Knowledge Economy. September 22-23, 2023. Chisinau, Republic of Moldova. Academy of Economic Studies of Moldova. Book of abstracts.p.61. ORCID ID: 0000-0001-7394-6081.
5. Tutunaru Sergiu, Potorac Mihai, Ani Evghenii, Daschevici Ioinela. The impolementation at the national level of hte innovative idea in Education,, web page in the educational field", „ Implementarea la nivel national a ideelor inovatoare în educație: pagina web în domeniul educațional.”, In Society Consciousness Computers, Volume 9, December 2023, pp. 39-40, ISSN 2359-7321, ISSN-L 2359-7321, TELE-2023-Volum-SCC-Nr 9-LOGO-Harvard-MS-FIN.pdf, joint proceedings with Harvard Square Symposium, ISSN 2472-9125 (Online) ISSN 2475-031X (print). **TELE-2023-Volum-SCC-Nr 9-LOGO-Harvard-MS-FIN.pdf**
6. Tutunaru Sergiu, Işecov Iulian, Şomtu Dan, Şontu Victor. Parking Detection system, "Sistem de detectare a parcărilor", In Society Consciousness Computers, Volume 9, December 2023, pp. 37-38, ISSN 2359-7321, ISSN-L 2359-7321, TELE-2023-Volum-SCC-Nr 9-LOGO-Harvard-MS-FIN.pdf, joint proceedings with Harvard Square Symposium, ISSN 2472-9125 (Online) ISSN 2475-031X (print). **TELE-2023-Volum-SCC-Nr 9-LOGO-Harvard-MS-FIN.pdf**

**1.2.16. Articole în culegeri ştiinţifice (min 0,25 c.a) editate în ţară.**

1. Tutunaru Sergiu, Daschevici Ionelia. Dual education approach to diigital ICT skills development. Научно-практическая конференция "Проблемы и вызовы экономики региона в условиях глобализации". Комратский государственный университет. Сборник статей / научный комитет: Людмила Тодорич (председатель) [и др.]. – Комрат : [Б. и.], 2023 (A&V Poligraf). – 229 p. : fig., tab. Antetit.: Комратский государственный университет, Экономический факультет, Научно-исследовательский центр "Прогресс", p.188-191, 082=135.1=111=161.1 П 781, ISBN 978-9975-83-277-9.

2. Тутунару Сергей, Золотарёва Алина. Применение искусственного интеллекта для улучшения пользовательского опыта в социальных сетях на примере Youtube. Научно-практическая конференция "Проблемы и вызовы экономики региона в условиях глобализации". Комратский государственный университет. Сборник статей / научный комитет: Людмила Тодорич (председатель) [и др.]. – Комрат : [Б. и.], 2023 (A&V Poligraf). – 229 p. : fig., tab. Antetit.: Комратский государственный университет, Экономический факультет, Научно-исследовательский центр "Прогресс", p.222-228, c.a 0.38, 082=135.1=111=161.1 П 781, ISBN 978-9975-83-277-9.

**1.2.17. Articole publicate (min 0,25 c.a) în culegeri ale conferinţelor ştiinţifice naţionale cu participare internaţională:**

1. Sergiu Tutunaru, Anatolie Babi, Ion Covalenco. Digitalization of entrepreneurship capacity building for rural areas of the Republic of Moldova. International Scientific-Practical Conference."Economic growth in the conditions of globalization", XVIIth Edition. October 12-13, 2023, p. 105- 122, c.a. 0.9. E 15 UDC: 082=135.1=111=161.1. Vol. 1. – 2023. – 360 p. : fig., tab. – Antetit.: Academy of Economic Studies of Moldova, National Institute for Economic Research. – Texte : lb. rom., engl., rusă. – Rez.: lb. engl. – Referinţe bibliogr. la sfârşitul art. – ISBN 978-9975-167-20-8 (PDF).

DOI: <https://doi.org/10.36004/nier.cecg.1.2023.17>

**III. Probleme identificate (dacă este cazul):**

**Lipsa de finanţare.**

Tabelul 1

## Indicatori de monitorizare a activității rezidenților

| Rezidentul   | Numărul și denumirea obiectelor de proprietate intelectuală implementate în total de la începutul anului curent în cadrul proiectului inovațional | Numărul total de angajați în cadrul proiectului inovațional | Inclusiv locuri de muncă nou-create de la începutul anului curent | Suma investițiilor totale de la începutul anului curent în proiectul inovațional (mii lei) | Inclusiv:                                       |                                             | Valoarea producției inovatoare comercializate de la începutul anului curent în cadrul proiectului (mii lei) | Inclusiv valoarea producției exportate (mii lei) |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|              |                                                                                                                                                   |                                                             |                                                                   |                                                                                            | investiții atrase din bugetul de stat (mii lei) | investiții atrase din afara țării (mii lei) |                                                                                                             |                                                  |
|              |                                                                                                                                                   |                                                             |                                                                   |                                                                                            |                                                 |                                             |                                                                                                             |                                                  |
|              |                                                                                                                                                   |                                                             |                                                                   |                                                                                            |                                                 |                                             |                                                                                                             |                                                  |
| <b>TOTAL</b> |                                                                                                                                                   |                                                             |                                                                   |                                                                                            |                                                 |                                             |                                                                                                             |                                                  |

Tabelul 2

## Monitorizarea proiectelor rezidenților

| Rezidentul | Date de contact (adresa exactă a implementării proiectului, e-mail, telefon) | Activități planificate în cadrul proiectului și termenele de realizare | Activitățile realizate de facto în anul curent în cadrul proiectului, descrierea cantitativă și calitativă a rezultatelor obținute | Caracterizarea rezidentului de către administrator în privința îndeplinirii proiectului, a respectării legislației în vigoare, a receptivității și altele |
|------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            |                                                                              |                                                                        |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                           |
|            |                                                                              |                                                                        |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                           |

Tabelul 3

## Serviciile acordate rezidenților de către administrator

| Asistența acordată rezidenților (servicii prestate) | Condițiile de acordare a asistenței, cuantumul plății | Denumirea rezidentului beneficiar | Suma totală încasată de la începutul anului de către administrator de la rezident pentru asistența acordată (mii lei) | Valoarea estimativă a serviciului pe piață (mii lei) |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                                     |                                                       |                                   |                                                                                                                       |                                                      |

|              |  |  |  |  |
|--------------|--|--|--|--|
|              |  |  |  |  |
|              |  |  |  |  |
| <b>TOTAL</b> |  |  |  |  |

**Tabelul 4**

**Bunurile oferite în locațiune rezidenților  
de către administrator**

| Bunurile oferite rezidenților (inclusiv oficii, spații de producere, terenuri, echipamente, alte) | Descrierea și parametrii tehnici ai bunurilor | Condițiile oferite în locațiune | Denumirea rezidentului beneficiar | Suma totală încasată de la începutul anului de către administrator de la rezidenți pentru utilizarea bunurilor | Plângeri/sugestii față de bunurile oferite |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Oficii, mese, scaune, dulapuri, conectarea la internet.                                           |                                               | Contra plata.                   | Toate oficii rezidentelor.        |                                                                                                                |                                            |
|                                                                                                   |                                               |                                 |                                   |                                                                                                                |                                            |
| <b>TOTAL</b>                                                                                      |                                               |                                 |                                   |                                                                                                                |                                            |

**Tabelul 5**

**Planul de activități pentru următoarea perioadă de raportare**

| Denumirea activității                                                                   | Descrierea succintă a activității                                                                | Rezultatul preconizat                                                                                                  | Termenul de realizare |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Participarea la hackathonul „Nistru Truth Bridge”, lupta cu dezinformarea               | Pregătirea a două echipe din cadrul incubatorului IT4BA al ASEM: ”Code Crafters” și „Md.Insider“ | Dezvoltarea ideilor inovative pentru start-upurile, aplicând tehnologii GIS și NLP pentru verificarea noutăților fake. | Ianuarie 2024.        |
| Concurs național al lucrărilor științifice studențești „Dezvoltarea economiei digitale” | Anunț, consultare, mentorat, Căutăm sponsori.                                                    | Selecția a 10 rapoarte care vor fi promovate de incubatorul IT4BA. Formarea echipelor pentru start-upuri.              | Aprilie – Mai 2024.   |
| Organizarea hackathonului național “Smart City                                          | Anunț, consultare, mentorat, Căutăm sponsori.                                                    | Selecția a 2-3 echipe care vor fi                                                                                      | Mai -Septembrie 2024. |

|                                                                                                                                                                |                                                                 |                                                                                             |                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| & Smart villages Development"                                                                                                                                  |                                                                 | ppromovate de incubatorul IT4BA.                                                            |                                                  |
| Organizarea unui laborator științific și practic „Dezvoltarea unui oraș inteligent și a unui sat inteligent”// "Smart city & Smart villages development"       | Anunț, consultare, mentorat, Formarea echipei. Căutăm sponsori. | Crearea și amenajarea unui spațiu pentru cercetare și mentorat.                             | Septembrie- Octombrie 2024.                      |
| Organizarea unui Hub național USE INTERNET GOVERNMENT FORUM MOVEMENT MOLDOVA în cadrul unei organizații internaționale USE INTERNET GOVERNMENT FORUM MOVEMENT/ | Anunț, consultare, mentorat, Formarea echipei. Căutăm sponsori. | Crearea și amenajarea unui spațiu pentru cercetare și mentorat.                             | Septembrie- Octombrie 2024.                      |
| Participarea la conferința anuală internațională studențească (ASEM) cu 7 articole științifice și inovaționale.                                                | Anunț, consultare, mentorat, Formarea echipei.                  | Rapoarte realizate în cadrul sistemului educațional „Dual implimentation, și din sfera ICT. | Aprilie 2024.                                    |
| Participarea la Hacathon international                                                                                                                         | Anunț, consultare, mentorat, Formarea echipei. Căutăm sponsori. | Rapoarte, echipe, Start-Upuri noi.                                                          | Pe parcursul anului 2024 // conform anunțurilor. |
| Organizarea concursului pentru locuri rezidențiale libere                                                                                                      | Anunț, consultare, mentorat, Formarea echipei.                  | Contract și arenda spațiului.                                                               | Pe parcursul anului 2024.                        |

Director al Incubatorului de inovare IT4BA ASEM  
Dr., conf. universitar  
Sergiu Tutunaru

