

Anexă
la Regulamentul de evaluare
a rezultatelor activității parcurilor științifico
tehnologice și/sau
incubatoarelor de inovare

**RAPORT-model
de activitate a parcului științifico-tehnologic
și/sau a incubatorului de inovare**

APROB
Rector UTM, Viorel BOSTAN



data 23.02.2024

**RAPORT
de activitate a parcului științifico-tehnologic și/sau incubatorului de inovare
"Politehnica"**

(denumirea)

Perioada de referință 02.01.2023 – 31.12.2023

Prezentat AGENȚIEI NAȚIONALE PENTRU CERCETARE ȘI DEZVOLTARE
la data de 23.02.2024

Chișinău, 2024

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

Activitatea 1. Controlul procesului de realizare a proiectelor de inovare și transfer tehnologic ale rezidenților I.I. „Politehnica”.

Rezultatul: Realizarea controlului procesului de realizare a proiectelor de inovare și transfer tehnologic ale rezidenților I.I. „Politehnica”, oferirea serviciilor de consultanță conducătorilor și specialiștilor firmelor rezidente.

Activitatea 2. Stabilirea și menținerea legăturilor dintre I.I. „Politehnica” și instituțiile publice ale RM cât și ale țărilor străine.

Rezultatul: S-au stabilit legăturile de parteneriate cu instituțiile științifice și uniunile antreprenoriale, instituțiile publice ale RM și ale țărilor străine.

Activitatea 3. Propagarea procesului de inovare și de implimentarea a businessului inovațional în Republica Moldova.

Rezultatul: propagarea și descrierea afacerilor inovaționale, descrierea trăsăturilor caracteristice procesului de inovare și de implementare a businessului inovațional în Republica Moldova prin organizarea de seminare, traininguri, mese rotunde atât pentru rezidenții incubatorului „Politehnica” cât și pentru potențialii rezidenți.

II. Informații despre evenimentele organizate (se vor anexa agenda și pozele)

- **Noaptea Cercetătorilor Europeni 2023.** (<https://noapteacercetatorilor.md/program-2023-Chisinau>).
- **Inginerii Creează Viitorul.** (<https://utm.md/blog/2022/11/03/workshop-ul-inginerii-creeaza-viitorul/>).

III. Probleme identificate (dacă este cazul):

Activitatea	Descrierea problemei	Soluția/propunerea pentru rezolvare	Termen de realizare
Menținerea și dezvoltarea infrastructurii incubatorului.	Finanțarea incompletă din bugetul de stat.	Luarea în considerației a opiniei administratorilor I.I. și P.I. la examinarea proiectelor privind crearea și dezvoltarea infrastructurii inovaționale.	ANUL 2023
Lipsa surselor de finanțare anticipată a activităților din proiect.	Pentru UTM, care deține surse limitate, este dificil de a întreține și dezvolta infrastructura incubatorului. Astfel incubatorul a fost menținut în stare conservată în 2023.	Alocarea surselor de finanțare de la bugetul de stat.	ANUL 2023

IV. Concluzii și propuneri de dezvoltare a activității parcului științifico-tehnologic și/sau a incubatorului de inovare:

Printre activitățile de bază a echipei Administratorului I.I. „Politehnica” este oferirea rezidenților a unui spectru larg de consultații. Necesitatea acordării acestor consultații este legată de faptul că mulți rezidenți nu au calificare respectivă în administrarea afacerilor inovatoare.

Serviciile de consultanță sunt oferite la solicitarea rezidenților din astfel de domenii cum ar fi: formarea documentelor și certificatelor juridice și tehnologice; selectarea specialiștilor și consultații din domeniul științei și tehnologiilor; chiria spațiilor de producere și a oficiilor; efectuarea comenzilor și elaborarea documentelor pentru primirea investițiilor; cercetarea pieței; efectuarea cercetărilor de marketing; promovarea producției inovatoare pe piață, participarea la expoziții și concursuri și alte activități legate de realizarea proiectelor inovatoare.

V. Anexe:

Tabelul 1

Tabelul 2

Tabelul 3

Tabelul 4

Tabelul 5

Tabelul 6 Rezultatele brevetării OPI

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 inovativ	Numărul total de angajați în cadrul proiectului inovativ	Inclusiv locuri de muncă nou-create de la începutul anului curent	Suma investițiilor totale de la începutul anului curent în proiectul inovativ (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)		
TOTAL								

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)
Acordarea serviciilor de consultanță în proprietate intelectuală din partea Administratorului I.I. „Politehnica”.	gratuit	- S.R.L. LANIAKEA; - S.A. Topaz; - S.R.L. Rose Line;	gratuit	gratuit
TOTAL			-	-

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
TOTAL					

Planul de activități pentru următoarea perioadă de raportare

Denumirea activității	Descrierea succintă a activității	Rezultatul preconizat	Termenul de realizare
Realizarea Proiectelor de realizare și transfer tehnologic	Procesul de realizare a proiectelor de inovare și transfer tehnologic ale rezidenților I.I. „Politehnica”.	Va fi realizat controlul procesului de elaborare a proiectelor de inovare și transfer tehnologic ale rezidenților I.I. „Politehnica”, oferirea serviciilor de consultanță conducătorilor și specialiștilor firmelor rezidente.	01.01.2024-31.03.2024
Menținerea cooperării cu instituțiile de inovare din țară și peste hotare.	Stabilirea și menținerea legăturilor dintre I.I. „Politehnica” și instituțiile publice ale RM cât și ale țărilor străine.	Vor fi stabilite legăturile de parteneriate cu instituțiile științifice și uniunile antreprenoriale, instituțiile publice ale RM și ale țărilor străine.	01.04.2024-30.06.2024
Propagarea inovării și businessului.	Propagarea procesului de inovare și de implementarea businessului inovațional în Republica Moldova.	Se va propaga procesul de inovare și de implementare a businessului inovațional în Republica Moldova prin organizarea de seminare, traininguri, mese rotunde atât pentru rezidenții I.I. „Politehnica” cât și pentru potențialii rezidenți.	01.07.2024-30.09.2024
Atragerea de investiții	Vor fi atrase investiții atât din țară cât și de peste hotare pentru finanțarea proiectelor inovaționale a rezidenților I.I. „Politehnica”.	Se vor analiza și căuta preventiv potențialii investitori atât din țară cât și de peste hotare, care ar putea participa la finanțarea proiectelor inovaționale a rezidenților I.I. „Politehnica”.	01.10.2024-31.12.2024

Tabelul 6

Rezultatele brevetării OPI

Nr.	Nr. Depozit	Data eliberării	Nr. Brevet	Titlul Invenției	Titular/Solicitant	Inventatori
1	s 2023 0002	2023.01.10	1734	Dispozitiv pentru studierea procesului de densificare a biomasei vegetale în formă de brichete	INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA TEHNICĂA MOLDOVEI, MD;	DARADUDA Nicolae, MD; MARIAN Grigore, MD; NAZAR Boris, MD; GUDÎMA Andrei, MD; GHEORGHÎȚA Andrei, MD; BANARI Alexandru, MD; GELU Ianuș, RO; ISTRATI Bogdan, RO;
2	s 2023 0006	2023.01.26	1738	Turbină eoliană cu ax vertical cu protecție aerodinamică împotriva suprasarcinilor	INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA TEHNICĂA MOLDOVEI, MD;	BOSTAN Viorel, MD; DULGHERU Valeriu, MD; ODAINĂI Valeriu, MD; GUȚU Marin, MD; CIOBANU Oleg, MD;
3	s 2023 0023	2023.03.07	1728	Compoziție pentru obținerea pâinii fără gluten cu adaos de pulpă din pomușoare de soc și procedeu de obținere a acesteia	INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA TEHNICĂA MOLDOVEI, MD;	SIMINIUC Rodica, MD; ȚURCANU Dinu, MD;
4	s 2023 0024	2023.03.07	1729	Compoziție pentru obținerea pâinii fără gluten cu adaos de pulpă din spanac și procedeu de obținere a acesteia	INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA TEHNICĂA MOLDOVEI, MD;	SIMINIUC Rodica, MD; ȚURCANU Dinu, MD;
5	s 2023 0025	2023.03.07	1730	Compoziție pentru obținerea pâinii fără gluten din făină de soriz și procedeu de obținere a acesteia	INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA TEHNICĂA MOLDOVEI, MD;	SIMINIUC Rodica, MD; ȚURCANU Dinu, MD;
6	s 2023 0053	2023.07.11	1736	Instalație modulară de uscarea fructelor și legumelor	INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA TEHNICĂA MOLDOVEI, MD;	BALAN Mihail, MD; ȚISLINSKAIA Natalia, MD; VIȘANU Vitali, MD; MELENCIUC Mihail, MD; POPESCU Victor, MD; BALAN Tatiana, MD; BERNIC Valentin, MD; CAIȘÎM Natalia, MD;

II. Informații despre evenimentele organizate

Noaptea cercetătorilor europeni 2023

1. Colectează ștampilele din zonele indicate pe verso.

2. Indică numărul de telefon pentru a participa la tombolă:

3. Decupează tichetul completat.

4. Prezintă-l în zona 22!

Mult succes!

1. Colectează ștampilele din zonele indicate pe verso.

2. Decupează tichetul completat.

3. Poți beneficia de servicii veterinare pentru animalul tău de companie în zona 12!

1. Colectează ștampilele din zonele indicate pe verso.

2. Decupează tichetul completat.

3. Fii printre primele 100 de persoane care vor savura miere naturală în zona 9!

1. Colectează ștampilele din zonele indicate pe verso.

2. Decupează tichetul completat.

3. Fii printre primele 300 de persoane care vor degusta suc sănătos din cătină în zona 9!

PROGRAM

ORGANIZATORI



16:00 - 16:30

Corală „Renaissance” a Academiei de Muzică, Teatru și Arte Plastice
Deschiderea evenimentului

16:30 - 20:30

Expoziția „Creația deschide Universul” (zonele 5-14)
Expoziție de carte și de lucrări de artă plastică (zona 2)
EU CORNER (zona 16)
Antreprenor Info Point (zona 18)
Expoziția „Rezultate științifice ale organizațiilor de cercetare” (zonele 19-36)

17:00 - 18:00

Master class „Game of Drones” (zona 1)
Ateliere creative (zona 1)
Știința distractivă și experimente pentru copii (zonele 15, 17)

17:00 - 20:00

Experimente distractive și educative (zonele 8, 9)
Quiz-uri (zonele 7, 13, 14, 16, 20)
Master class „Acordarea primului ajutor medical” (zona 20)
Jocuri etnografice (zona 36)

18:00 - 19:00

Master class „Dezvoltarea serviciilor IT” (zona 1)
Ateliere creative (zona 1)
Fashion Show (zona 6)

19:00 - 20:00

Master class „Discover the Electronics World” (zona 1)
Ateliere de creație (zona 1)
OPEN SCIENCE CAFÉ „Discută cu cercetătorii la o ceașcă de cafea” (zona 22)

19:30 - 21:30

Planetariu - noaptea ușilor deschise (zona 3)

21:00 - 22:30

Discotecă



Prezentat de
Uniunea Europeană



**29.09
2023**

**NOAPTEA
CERCETĂTORILOR
EUROPENI**

#EUROPEANRESEARCHERSNIGHT



© EUROPEAN COMMISSION, 2022

www.noapteacercetatorilor.md

Inginerii Creează Viitorul

