



VIEŠOJI ĮSTAIGA
KLAIPĖDOS MOKSLO IR TECHNOLOGIJŲ PARKAS

VEIKLOS ATASKAITA
2023 M.

Klaipėda
2024

TURINYS

1. Informacija apie veiklą įgyvendinant jos įstatuose nustatytus veiklos tikslus.....	3
2. KMTP dalininkai finansinių metų pradžioje ir pabaigoje.....	5
3. KMTP gautos lėšos ir jų šaltiniai per finansinius metus.....	5
4. Informacija apie KMTP įsigytą ir perleistą ilgalaikį turtą per finansinius metus	6
5. KMTP išlaidos per finansinius metus.	7
6. KMTP darbuotojų skaičius finansinių metų pradžioje ir pabaigoje	7
7. Sandoriai, susiję su KMTP dalininkais	7
8. KMTP veiklos aprašymas.	7
9. KMTP veiklos efektyvumas, ekonominis ir socialinis poveikis.....	15
10. Veiklos plano prognozuojamų rezultatų efektyvumo kriterijai	49

1. Informacija apie viešosios įstaigos Klaipėdos mokslo ir technologijų parko (toliau – KMTP) veiklą įgyvendinant jos įstatuose nustatytus veiklos tikslus.

KMTP 2023 m. veiklos planas buvo sudarytas remiantis Mokslo ir technologijų parkų plėtros koncepcijos bei VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parko įstatų ir 2021-2027 m. strateginio veiklos plano nuostatomis, 2023 m. veiklos plane įvardinti šie strateginiai KMTP tikslai bei uždaviniai:

I. Strateginis tikslas – mokslinių tyrimų ir inovacijų produktyvumas konkurencingumo didinimui

Veiklos efektyvumo dermė su inovatyvumu – būtina sąlyga kurti aukštesnę pridėtinę vertę. Būtina mokslo, studijų ir verslo sąveika siekiant aktyviau mokslinius rezultatus taikyti versle, KMTP paslaugomis sudaryti sąlygas technologinės pakraipos ir į mokslo rezultatų taikymą orientuotų ūkio subjektų kūrimuisi.

Uždaviniai:

- 1.1. Siekti didesnio verslo investavimo į MTEPI ir aktyvesnio verslo dalyvavimo išnaudojant jūrinio slėnio MTEP infrastruktūrą ir inovacijų potencialą;
- 1.2. Kurti mokslo ir verslo bendradarbiavimo modelius generuojant žinias ir gebėjimus aukštos pridėtinės vertės produktų kūrimui;

II. Strateginis tikslas – Tarptautinio mokslo ir verslo integralumo didinimas

Aktyvi tinklaveika vertės kūrimo grandyse kuria sinergijas, didina poveikį bei suteikia įmonėms galimybę telkti ribotus išteklius bendriems tikslams siekti.

Uždaviniai:

- 2.1. Kurti sąlygas mokslo ir verslo įsiliejimui į tarptautines vertės grandines, vertės kūrimo tinklus (klasteriai, slėniai, tarptautiniai projektai, asociacijos, specializuotos bendradarbiavimo platformos, kompetencijų centrai);
- 2.2. Teikti specializuotas paslaugas integruojant tarptautines kompetencijas – SGD, jūrinė pramonė, geotermija, akvakultūra;
- 2.3. Sudaryti palankias inovacijų ekosistemos sukurtas sąlygas kurtis naujoms technologinėms įmonėms. Teikti inovacijų paramos paslaugas, siekiant komercializuoti sukurtus naujus produktus ar paslaugas, mokslinių tyrimų rezultatus.

III. Strateginis tikslas – inovacijų kultūros tradicijų kūrimas ir stiprinimas regione.

Uždaviniai:

- 3.1. Naujausių technologijų ir kompetencijų pristatymas mokslo ir verslo bendruomenei;
- 3.2. Klaipėdos regiono mokslo ir verslo potencialo galimybių viešinimas, sklaida;
- 3.3. Inovacijų sklaidos ir bendrystės patirčių organizavimas.

Siekiant sudaryti palankias sąlygas steigtis ir plėtotis inovatyvioms įmonėms, KMTP teikia **inovacijų paramos paslaugas** (pagal MTP koncepcijos nuostatas):

- ***Infrastruktūros paslaugos***, susijusios su infrastruktūrinio aprūpinimo paslaugomis (patalpų ir įrangos nuoma) bei jų priežiūra:
 - Biuro patalpos – ūkio subjektų biuro reikmėms naudojamos patalpos;
 - Eksperimentinės gamybos patalpos – prototipų/ eksperimentinių gaminių smulkiai gamybai, surinkimo darbams skirtos patalpos, kuriose įrengtos atitinkamos inžinerinės instaliacijos;
 - Konferencijų ir posėdžių salės – mokymų, informacijos sklaidos reikmėms skirtos patalpos, aprūpintos visa reikalinga konferencine įranga ir priemonėmis;
 - Specializuota įranga - sumontuota atviros prieigos (3D programinė įranga, mechaninio apdirbimo) įranga, veikianti kaip prototipo projektavimo ir gamybos bazė.
- ***Konsultavimo ir ekspertinės paslaugos***:
 - technologinės partnerystės;
 - inovacijų vadybos;
 - inovacijų finansavimo prieigos;
 - intelektinės nuosavybės vadybos paslaugas;
 - technologijų vertinimas, technologinių pasiūlymų paieška, diegimas;
 - technologijų komercializavimas, marketingas;
 - mokslinių tyrimų ir plėtros projektų rengimas.
- ***Mokslinės, techninės informacijos sklaida bei inovacijų populiarinimo paslaugos***:
 - mokslinės, techninės, inovacinės veiklos viešinimas;
 - specializuoti mokymai;
 - technologiniai-informaciniai renginiai.

Detalus 2023 m. veiklos aprašymas pateikiamas 8 skyriuje.

2. KMTP dalininkai finansinių metų pradžioje ir pabaigoje

2023 m. sausio 1 d. buvo du viešosios įstaigos Klaipėdos mokslo ir technologijų parkas dalininkai: Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministerija, kurios įnašas 43 443,00 Eur ir Klaipėdos universitetas (toliau tekste – KU) – įnašas 4 344,30 Eur. 2023 m. gruodžio 31 d. - Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministerijos įnašas – 43 443,00 Eur, KU – 4 344,30 Eur. Dalininkų nuosavo kapitalo dydis 2023 m. sausio 01 d. – 934 368,88 Eur, 2023 m. gruodžio 31 d. – 965 288,48 Eur.

3. KMTP gautos lėšos ir jų šaltiniai per finansinius metus

2023 m. Klaipėdos mokslo ir technologijų parko vykdomos komercinės veiklos pajamas sudarė: 467 484,96 Eur (413 046,72 Eur – pajamos už inovacijų paramos paslaugas; 48 426,60 Eur – pajamos už komercinių patalpų nuomą; 6 011,64 Eur – kitos pajamos). 435 262,56 Eur – konsultavimo paslaugos ir 70 420,17 Eur - infrastruktūros nuoma - valstybės *de minimis* pagalba įmonėms. KMTP lėšomis suteikta nuolaidų 14 veiklą pradedančių technologinių įmonių, paramos suma per metus –25 5085 Eurai. Tarptautinių projektų finansavimo pajamos einamiesiems tikslams – 451 760,03 Eur. Visos gautos pajamos panaudotos viešosios įstaigos veiklai vykdyti.

Klaipėdos mokslo ir technologijų parko gautos lėšos, jų šaltiniai ir šių lėšų panaudojimas 2023 metais:

PAJAMŲ IR SAŃAUDŲ STRAIPSNIAI	SUMA, EUR
PAJAMOS UŽ SUTEIKTAS PASLAUGAS	467 484,96
SAŃAUDOS:	436 574,36
Darbo užmokesčio su mokesčiais	112 453,08
Patalpų išlaikymo	165 029,22
Pastatų remonto ir eksploatavimo	108 719,98
IT nusidėvėjimas	2 402,90
Kitos	47 969,18

Rezultatas:	30 919,60

FINANSAVIMO PAJAMOS:	451 760,03
1. DOTACIJOS, SUSIJUSIOS SU ILGALAIKIU TURTU	200 066,44
SĄNAUDOS:	
IT nusidėvėjimas	84,18
Pastatų nusidėvėjimas dalies	199 982,26
2. PROJEK TINĖ VEIKLA (Tiksliniai įnašai)	251 693,59
SĄNAUDOS:	
Darbo užmokesčio su mokesčiais	218 154,42
Komandiruočių	16 233,77
Kitos	17305,40
Rezultatas:	0,00

4. Informacija apie KMTP įsigytą ir perleistą ilgalaikį turtą per finansinius metus

2023 m. sausio 1 d. įstaigos ilgalaikį turtą sudarė pastatas – verslo inkubatorius adresu Universiteto al. 19, Klaipėda, KMTP pastatas adresu Vilhelmo Berbomo g. 10, Klaipėda, KMTP pastato rekonstrukcija, kompiuterinė technika už 3 055 326,75 Eur.

2023 m. įsigijo kompiuterinės technikos už 589,00 Eur.

2023 m. nurašyta KMTP pastato rekonstrukcija už 312 206,87 Eur.

2023 m. gruodžio 31 d. ilgalaikį turtą sudarė 2 853 446,41 Eur.: verslo inkubatorius adresu Universiteto al. 19, Klaipėda, KMTP pastatas adresu Vilhelmo Berbomo g. 10, Klaipėda, kompiuterinė technika.

5. KMTP išlaidos per finansinius metus.

Bendra 2023 m. išlaidų suma – 888 325,39 Eur:

KMTP vienasmenis valdymo organas – direktorius, valdymo išlaidų suma 59 708,82 Eur: darbo užmokestis 58 037,15 Eur, darbdavio mokesčiai 1 022,38 Eur, 84,00 Eur išmokėti dienpinigiai už komandiruotes, sukaupti atostoginiai 565,29 Eur.

275 046,68 Eur KMTP darbuotojų (be vadovo) darbo užmokestis 264 697,45 Eur, darbdavio mokami mokesčiai 6 285,23 Eur, dienpinigiai 4 064,00 Eur;

237 749,20 Eur pastato išlaikymo sąnaudos (komunaliniai mokesčiai, paprastojo remonto ir eksploatacinės išlaidos);

315 820,69 Eur veiklos sąnaudos (ilgalaikio turto nusidėvėjimas, draudimas, ryšių paslaugos, komandiruočių, projektinės veiklos išlaidos, kitos administracinės išlaidos).

6. KMTP darbuotojų skaičius finansinių metų pradžioje ir pabaigoje

2023 m. sausio 1 d. įstaigoje dirbo 10 darbuotojų: direktorė, vyr. finansininkė, vadybininkė, projektų vadovė, plėtros vadovas, viešųjų pirkimų vyr. specialistė, projektų vadybininkė, informacijos vadybininkė, apskaitininkė, ūkvedys.

2023 m. gruodžio 31 d. dirbo 10 darbuotojų: direktorė, vyr. finansininkė, vadybininkė, projektų vadovė, plėtros vadovas, viešųjų pirkimų vyr. specialistė, projektų vadybininkė, informacijos vadybininkė, apskaitininkė, ūkvedys.

7. Sandoriai, susiję su KMTP dalininkais

2023 m. Klaipėdos universitetui suteikta paslaugų už 10 344,55 Eur (tame skaičiuje PVM).

KMTP kolegialus organas yra Taryba. Tarybos nariams 2023 m. jokių mokėjimų nebuvo.

KMTP išlaidos išmokoms su viešosios įstaigos dalininkais susijusiems asmenims, nurodytiems LR Viešųjų įstaigų įstatymo 3 straipsnio 3 dalyje. 2023 m. tokių išmokų nebuvo, nes KMTP nėra dirbančių asmenų, susijusių su dalininkais.

8. KMTP veiklos aprašymas (atitikimas pagal veiklos plane numatytus strateginius tikslus) informacija apie viešosios įstaigos veiklos tikslus ir pobūdį, veiklos tikslų įgyvendinimą ir veiklos rezultatus per finansinius metus, veiklos planus ir prognozes ateinantiems finansiniams metams.

KMTP 2023 m. veiklos planas buvo parengtas atsižvelgiant į VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parko įstatuose numatytus veiklos tikslus bei prioritėtines kryptis, patvirtintas strateginiame veiklos plane 2021-2027 metams.

KMTP siekia pažangaus mokslo ir verslo partnerio Vakarų Lietuvos regione reputacijos, teikdamas geriausios galimos kokybės paslaugas savo kompetencijų srityse. 2023 m. tęstos veiklos siekiant tapti nacionalinės svarbos parku, sukuriančiu vertę ir žinomumą Baltijos jūros regione. 2023 m. buvo įgyvendinami šeši tarptautinių programų projektai. 2023 m. KMTP kartu su partneriais inicijavo 12 tarptautinių projektų paraiškų:

Interreg South Baltic programa:

- 1. DigiTechPorts**
2. Digi4US
3. SMEBEYOND
4. DeCointer
5. On the Wave into Internationalization
6. BePackMan

Interreg Baltic Sea Region programa:

1. Enerverse
2. BEPort2030

Horizon programa:

- 1. Cool Blue Baltic**
- 2. ProRMAS**

Erasmus+ programa:

- 1. InvesTech**
2. SUSTINBLUE

2023 m. KMTP veiklos plane buvo numatyta įgyvendinti 4 tarptautinius projektus, vykdyti 6. Praėjusiais metais iš 12 teiktų paraiškų laimėti 4 projektai, 2024 m. bėgyje paaiškės ir kitų 2023 m. teiktų paraiškų rezultatai. KMTP tikslų įgyvendinimas vykdamas projektinę veiklą pateikiamas 1 lentelėje.

KMTP tikslų įgyvendinimas vykdant projekcinę veiklą

1 lentelė

Eil. Nr.	Projektas	Finansavimo šaltinis	KMTP statusas	Atitinka plano įgyvendinimo priemonę
1.	<p>Liquid Energy. Liquefied (bio-)gas as a driving force for development and use of green energy technology / Suskystintos (bio-) dujos - žaliosios energijos technologijų plėtros ir naudojimo varomoji jėga</p> <p>Ypatingas techninis iššūkis, susijęs su energijos perdavimu, yra didelio energijos kiekio kaupimas ir paskirstymas, pavyzdžiui, skystų biudujų ar gamtinių dujų pavidalu. Tai yra specifinė technologinė problema, kuriai yra skirtas projektas, kartu kuriant sprendimus ir sukuriant techninę / technologinę platformą platesniam ir universalesniam (bio) SGD naudojimui mikro / nano forma (pvz., Decentralizuotoje energijos tiekimo sistemoje), pvz. alternatyvus kuras ateityje.</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2020/01/01 – 2023/12/31 Dėl Covid-19 situacijos pratęstas iki 2023-06-30 (be papildomo finansavimo) KMTP biudžeto dalis 3 metams 279.580,00 EUR (kofinansavimo suma 41.937,00 EUR)</p>	<p>INTERREG South Baltic Programme/ Interreg Pietų Baltijos programa 2014-2020</p>	<p>Projekto partneris (gauna finansavimą)</p>	<p>1.1.2 1.1.3 1.2.1 1.2.2 2.1.1 2.1.2</p>
2.	<p>AquaVIP. Aquaculture Virtual career development Platform for the South Baltic region / Akvakultūros virtualios karjeros plėtros platforma Pietų Baltijos regione</p> <p>„AquaVIP“ projekte didžiausias dėmesys skiriamas: - keitimuisi žiniomis bei patirtimi, susijusiomis su žmogiškųjų išteklių gebėjimais akvakultūros srityje,</p>	<p>INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa 2014-2020</p>	<p>Projekto lyderis</p>	<p>1.1.1. 1.1.2. 1.1.3. 1.2.1. 1.2.2. 2.1.1.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - geriausios praktikos tyrimui akvakultūros sektoriaus mėlynosios ir žaliosios ekonomikos srityje, - bendradarbiavimui su partneriais ir bendrų, pritaikytų sprendimų, skirtų žmogiškųjų išteklių gebėjimams didinti, kūrimui, - inovatyvių metodų ir priemonių išbandymui, formavimui <p>Trukmė 36 mėn. 2020/01/01 – 2023/12/31 KMTP biudžeto dalis 3 metams 269.050,00 EUR (kofinansavimo suma 40.357,50 EUR)</p>			2.1.2.
3.	<p>TETRAS. Technology transfer for Thriving Recirculating Aquaculture Systems in the Baltic Sea Region / Technologijų perdavimas recirkuliacinių akvakultūros sistemų klestėjimui Baltijos jūros regione</p> <p>Projektu TETRAS sprendžiamas Baltijos jūros regiono regionams bendras uždavinys: kaip suderinti ekonominę vystymąsi su socialiniais ir aplinkos apsaugos tikslais. Didelė dalis pramonėje sunaudojamo vandens ar energijos pertekliaus išpilama į aplinką. Kas būtų, jei galėtume surinkti šiuos išteklius ir panaudoti juos maisto gamybai? Konkrečiai, kaip galime protingai naudoti vandenį, kad pramonės poreikiai būtų suderinti su pažangiausiomis maisto gamybos sistemomis? Sprendimas yra RAS: recirkuliacinės akvakultūros sistemos.</p> <p>Pati RAS yra brangi ir reikalauja daug energijos. Tačiau RAS gali būti labai veiksminga, jeigu sistemą papildytume pavyzdžiui, geoterminiais šilumos mainais, pakartotiniu vandens naudojimu (vadinamuoju "techniniu" vandeniu) arba agro-vandens simbiozėmis, tokiomis kaip akvaponika. Be maisto tiesiogiai, RAS sukuria ir papildomų pajamų šaltinių, pvz., šalutinių produktų, skirtų naudoti kosmetikoje, bioplastikuose, trąšose ar biodujose.</p>	INTERREG Baltic Sea Programme 2021-2027 / Interreg Baltijos jūros programa	Projekto lyderis	1.1.1 1.1.2 1.2.1 2.1.1 2.1.2 2.1.3 2.1.4 2.2.1 2.3.2 3.1.1. 3.3.1 3.3.2

	<p>TETRAS analizuos, kaip RAS galima išdėstyti strateginėse geografinėse vietose arba derinti su pramoniniais procesais, siekiant padidinti efektyvumą, kartu gaminant prieinamą ir sveiką maistą. Pagal šią partnerystę bus bendrai kuriami regioniniai bandomieji projektai ir standartizuotos priemonės, skirtos savivaldybėms, kad jos galėtų vertinti ir stebėti RAS pritaikomumus ir derinti juos su tinkamomis pramonės šakomis. Šios priemonės leis valdžios institucijoms integruoti RAS į regioninės plėtros strategijas, prisidedant tiek prie tvarių vandenų idėjos, tiek prie perėjimo prie žiedinės ekonomikos pagal visiems naudingą scenarijų.</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2023/01/01 – 2025/12/31 KMTP biudžeto dalis 3 metams – 333.524,80 EUR (kofinansavimo suma 66.704,96 EUR)</p>			
<p>4.</p>	<p>BSC. Blue Supply Chains / Mėlynosios tiekimo grandinės</p> <p>Uostai yra Baltijos jūros regionų ekonominis pagrindas. Tačiau, krovinių transporto ir uostų veiklos išmetami teršalai labai teršia aplinką. Nors išmetamieji teršalai turi daug įvairių šaltinių, didžioji dalis yra susijusi su uostų veikla ir transporto grandinėmis.</p> <p>Uostų direkcijos (MA) yra atsakingos tik už nedidelę dalį šios veiklos, tačiau vis dėlto yra svarbus veikėjas įgyvendinant išmetamųjų teršalų kiekio mažinimą.</p> <p>Uostų administracijų ribotos žinios, kokio vaidmens jos galėtų imtis, kad paveiktų išmetamųjų teršalų kiekio mažinimą, ir nepatenkinamas bendradarbiavimas trukdo įgyvendinti veiksmingas priemones.</p> <p>BSC pateiks trijų „pjūvių“ požiūrį į tai, kaip uostų administracijos gali remti uostų veiklos žalos mažinimo procesą (krovimo įrangos elektrifikavimas), tiekdamas</p>	<p>INTERREG Baltic Sea Programme 2021-2027 / Interreg Baltijos jūros programa</p>	<p>Projekto partneris</p>	<p>1.1.1 1.1.2 1.2.1 2.1.1 2.1.2 2.1.3 2.1.4 2.2.1 2.3.2 3.1.1. 3.3.1 3.3.2</p>

	<p>alternatyviuosius degalus (bunkeravimo ir įkrovimo strategija) ir skatinant kurti ekologiško transporto grandines (mišrusis transportas).</p> <p>Sprendimai bus bendrai kuriami, testuojami pasirinktuose uostuose, vertinami, koreguojami ir perkelti į kitus uostus. Bendradarbiavimas su privačiomis įmonėmis, mokslinių tyrimų, ir paramos verslui organizacijomis užtikrins galutinių vartotojų dalyvavimą, didelį rezultatų praktiškumą ir įsisavinimą rinkoje ilguoju laikotarpiu. Skėtinės organizacijos, tokios kaip Baltijos uostų organizacijos, parama optimizuos procesą.</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2023/01/01 – 2025/12/31 KMTP biudžeto dalis 3 metams – 145.303,20 EUR (kofinansavimo suma 29.060,64 EUR)</p>			
5.	<p>DigiTechPort2030. Decarbonisation of Small Ports' Ecosystems for Efficient Environmental and Energy management towards South Baltic Fit for 55 / Mažų uostų ekosistemų priklausomybės nuo iškastinio kuro mažinimas, siekiant Pietų Baltijos efektyvios aplinkos ir energetikos valdymo tikslų, kuriuos siekiama įgyvendinti iki 2055 m.</p> <p>Bendras projekto tikslas yra gerinti žinias ir pajėgumus, susijusius su priklausomybės nuo iškastinio kuro mažinimo priemonėmis mažuose ir vidutiniuose uostuose Pietų Baltijos regione, iki 2026 m. pabaigos juos aprūpinant būtinais sprendimais.</p> <p>Bendras sprendimų kūrimas, testavimas ir taikymas yra šio projekto pagrindas, leidžiantis mažiesiems uostams nedelsiant reaguoti (Žaliosios energijos derinimo priemonių rinkinys mažiems ir vidutiniams uostams) ir imtis veiksmų strategiškai (ES reglamentavimas ir žaliosios politikos atitikties gairės dėl mažų ir vidutinių įmonių</p>	INTERREG South Baltic Programme 2021-2027 / Interreg Pietų Baltijos programa	Projekto partneris	1.1.1 1.1.2 1.2.1 1.2.3 2.1.1 2.1.2 2.1.3 2.1.4 2.2.1 2.3.2 3.1.1. 3.3.1 3.3.2

	<p>žaliosios pertvarkos "Size Ports"). Kaip atsakas į iškeltus iššūkius bus demonstruojami praktiniai pilotai ekonomikos srityse, kuriose yra didžiausias žaliosios pertvarkos potencialas siekiant mažinti uostų ekosistemų priklausomybę nuo iškastinio kuro, nustatytas DNV-GL (uostai: žalieji vartai į Europa – 10 perėjimų siekiant uostus paversti dekarbonizacijos centrais), būtent:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Su uostais susijusios veiklos elektrifikavimas 2) Kuro jungiklis jūrų transportui 3) Pramonės elektrifikavimas 4) Jūros vėjo energijos integravimas 5) Energetikos sistemos integravimas 6) Vandeniškas kaip žaliava ir energijos vektorius 7) Laipsniškas iškastiniu kuru kūrenamų elektrinių atsisakymas 8) Anglies dioksido surinkimas ir saugojimas 9) Nauji reglamentai 10) Žiedinė ir bioekonomika <p>Trukmė 36 mėn. 2023/09/15 – 2026/09/14 KMTP biudžeto dalis 3 metams – 224.900 EUR (kofinansavimo suma 44.980 EUR)</p>			
6.	<p>Cool Blue Baltic. COmmunity Ocean farms and Local Business cLUstErs in the BALTIC sea / Bendruomeniniai vandenynų ūkiai ir vietos verslo klasteriai Baltijos jūroje</p>	<p>Horizon Europe – bendroji mokslinių tyrimų ir inovacijų programa (2021-2027) - EMFAF</p>	<p>Projekto partneris</p>	<p>1.1.1 1.1.2 1.2.1 2.1.1 2.1.2 2.1.3 2.1.4</p>

<p>COOL BLUE BALTIC – tai dvejų metų trukmės projektas, kuriuo siekiama sukurti regeneracinio ūkininkavimo vandenynuose (RŪV) iniciatyvų tinklą.</p> <p>Laukiami rezultatai: vykdant projektą bus įvertintas susidomėjimas ir įgyvendinamumas steigti naujas RŪV vietas rengiant įvairių suinteresuotųjų subjektų bendro vertinimo seminarus, kartu rengiant šešias nuolatinio bendradarbiavimo sistemas (pagrindinius naudotinus rezultatus), kad būtų sudarytos regeneracinio ūkininkavimo vandenynuose palankios sąlygos, įskaitant regeneracinio vandenyno poveikio stebėsenos priemones ūkiams Baltijos vandens ekosistemose. Projektą sudarys aštuoni eksploatavimo ringiniai dalyvaujančiose Baltijos jūros regiono šalyse, kad būtų inicijuotas visuomeninis tarptautinis judėjimas, kuris pakrančių bendruomenes įtrauktų į ekologinio atkūrimo ir regeneracinio ūkininkavimo vandenynuose iniciatyvas.</p> <p>Taikymas / aktualumas: COOL BLUE BALTIC pateiks konkrečių ekosistemų atkūrimo, perspektyvių verslo modelių ir socialinių inovacijų pavyzdžių, siekiant perorientuoti būsimus žvejus ir (arba) ūkininkus, kad jie diversifikuotų savo pajamas per regeneracinę akvakultūrą (t. y. regeneracinį vandenynų ūkininkavimą).</p> <p>Trukmė 24 mėn. 2023/10/01 – 2025/09/30 KMTP biudžeto dalis 2 metams – 67.196 EUR (kofinansavimo suma 13.440 EUR)</p>			<p>2.2.1 2.3.1 2.3.2 3.1.1. 3.3.1 3.3.2</p>
---	--	--	--

9. KMTP veiklos efektyvumas, ekonominis ir socialinis poveikis.

Vakarų Lietuvos inovacijų ekosistemos dalyviams 2023 m. klojo pamatus svarbiems ateities projektams. Geopolitinių įtampų nulemti iššūkiai, Lietuvos jūrinės strategijos rengimas, modernaus karo laivo dizaino koncepcijos išvystymas, jūrinės vėjo energetikos plėtra ir uostų transformacija – Klaipėdos mokslo ir technologijų parko komandos nuomone, šios temos išsiskyrė įvykių nestokojusiame 2023-ųjų kontekste.

Greta aktualijų, kuriose dominavo ar naujų bendradarbiavimo taškų ieškojo stambieji žaidėjai, Klaipėda atkreipė daugelio žvilgsnius pristačiusi pirmąjį čia sukurtą ir pagamintą elektrinį autobusą. Pradėjęs kursuoti reguliariais maršrutais Danės upe, jis ne tik liudija didelį uostamiesčio inovatorių potencialą ir atvertė naują puslapį mūsų viešojo transporto istorijoje – projekto įgyvendinimas taip pat demonstruoja tarpsektorinio bendradarbiavimo teikiamą naudą.

Pasauliui sparčiai keičiantis ir stojant akistaton su vis naujais iššūkiais, partnerystės yra viena kertinių sąlygų siekiant ne vien prisitaikyti ir išlikti, bet ir bendromis jėgomis kurti aukštą pridėtinę vertę. Atsigręždami į 2023-uosius mes matome, jog partnerysčių svarba jau yra įsitvirtinusi kaip svarbus leitmotyvas įvairiuose sektoriuose“.

Būdamas Klaipėdos regiono inovacinės aplinkos skatinimo centru, KMTP 2023-aisiais aktyviai augino naujas partnerystes per įsitraukimą į tarptautinius projektus. Projektų tematikos spektras platus – jūrinės pramonės ir įvairių verslo procesų skaitmenizacija, inovacijų versle kūrimo ir diegimo skatinimas, suskystintųjų biudujų sprendimų integracija ir žaliosios energetikos plėtra, mėlynosios bioekonomikos plėtra.

2023 m. KMTP taip pat įgyvendino 7 inovacinius projektus bendradarbiaujant su Vakarų Lietuvos verslo įmonėmis. Gvildentos temos apėmė konteinerizuotos propulsijos sistemą, antžeminių energijos aprūpinimo sistemų (angl. OPS) diegimą uoste, jūrinės energetikos vertės grandinės plėtrą, skaitmenizacijos ir automatizacijos technologijų diegimą krovos procesuose, antžeminės akvakultūros technologinius sprendinius, IoT sistemos uostų terminaluose prototipo kūrimą.

Detalizuotas 2023 m. veiklos aprašymas pagal veiklos plane numatytus strateginius tikslus pateikiamas 2 lentelėje.

2 lentelė

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
I. Didinti mokslinių tyrimų ir inovacijų produktyvumą					
1.1. Siekti didesnio verslo investavimo į MTEP					
1.1.1. Didinti verslo informatyvumą apie valstybės paskatas investuojantiems į MTEPI					
			<p>KMTP siekdamas didinti Klaipėdos regiono verslo konkurencingumo ir mokslo-verslo bendradarbiavimo planavo vykdyti šias informavimo veiklas :</p> <ul style="list-style-type: none"> • specializuotos individualias konsultacijas, B2B – konsultuota 80 įmonių; • gerosios praktikos dalinimosi renginius – 6 renginiai; • rengs ir įgyvendins komunikacinę kompaniją: turinys socialiniuose tinkluose, naujienos internetiniame puslapyje, kad įmonės pritrauktų investicijų į MTEPI – 12 naujienlaiškių ir 6 naujienos socialiniuose tinkluose su tokio pobūdžio turiniu; <p>Planuotas rezultatas: Investicijų dydžio pokyčiai; Investicijų į MTEP skaičius 300 000 Eur.</p>		
			<p>2023 metais KMTP aktyviai kvietė verslo, mokslo atstovus dalyvauti informaciniuose ir gerosios praktikos renginiuose, siekiant pasinaudoti teikiamomis valstybės paskatomis investicijoms į MTEPI.</p> <p>Drauge su partneriais organizuoti 7 gerosios praktikos dalinimosi ir informavimo renginiai, kuriuose bendrai dalyvavo daugiau nei 150</p>		KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy AquaVIP TETRAS

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
		<p>mokslo ir verslo atstovų, jaunimo ir NVO organizacijų atstovų; pasauliniu mastu veikiančių įmonių Omega 365 ir CloudyBoss organizuoti mokymai-diskusijos kodėl verslui svarbu geriau suprasti duomenų komercializavimo svarbą bei esminius principus; Lietuvos Junior Achievement atstovavimas ir kartu dalyvavimas jaunimo verslumo ugdymo renginiuose.</p> <p>Taip pat kartu inicijuoti ir organizuoti gerosios praktikos renginiai su socialiniais partneriais – Klaipėdos mokymo ir ugdymo centras, Choose Klaipėda, Jūros ambasada, Klaipėda ID, KU Jūros tyrimų institutu, Domreg.lt ir tarptautinio akseleratoriaus Bridgio Tech Akcelerator atstovais.</p> <p>Viso suteikta 80 specializuotų individualių konsultacijų verslo atstovams.</p> <p>2023 metais KMTP platino kvietimų teikti paraiškas informacinius pranešimus per KMTP internetinio puslapio rengiamus naujienlaiškius - 12 naujienlaiškių KMTP internetinės svetainės naujienų registratoriams.</p> <p>VISO: 2023 m. investicijų į MTEP – 300 000 Eur.</p>			Blue Supply Chains
		<p><i>1.1.2. Naujų idėjų generavimas Lietuvos jūrinio klasterio narių darbo grupėse</i></p>			

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p>Lietuvos jūrinis klasteris buria įmones, kurios siekia drauge inicijuoti ir kurti aukštos pridėtinės vertės produktus ir paslaugas orientuotas į jūrinės pramonės, logistikos sritis siekiant didesnio veiklos procesų optimizavimo, skaitmenizavimo.</p> <p>Koordinuojant Jūrinio klasterio veiklas organizuojamos narių darbo grupės, kurių tikslas inicijuoti bendradarbiavimo inovacinius technologinius projektus 2023 m. planuota:</p> <ul style="list-style-type: none"> - organizuoti 6 Lietuvos jūrinio klasterio narių darbo grupes; - inicijuoti 2 technologinius projektus ir toliau įgyvendinti esamus 6 technologinius projektus. <p>2023 m. planuota sukurti bendrus veikimo principus ir skatinti bendradarbiavimą tarp Lietuvos jūrinio klasterio narių bei įgyvendinti 6 inovacinius projektus.</p>		
				<p>2023 m. KMTP inicijavo bendrų veikimo principų kūrimą ir bendradarbiavimą tarp Lietuvos jūrinio klasterio narių.</p> <p>Organizuotos 6 darbo grupės šiais klausimais:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. OPS (onshore power supply / antžeminio aprūpinimo elektra sistema) plėtra Klaipėdos uoste; 2. LBG (LiquifiedBioGas) panaudojimas transporte; 3. Jūrinės vėjo energetikos vertės grandinės plėtra; 4. Jūrinės pramonės konkurencingumo didinimo priemonių sąrašo rengimo; 	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy AquaVIP TETRAS Blue Supply Chains</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>5. Energetinės infrastruktūros plėtros uosto elektrifikavimui poreikio įvertinimo;</p> <p>6. Uostas 4.0 - technologinės plėtros koncepcijos aptarimas.</p> <p>2023 KMTP inicijavo 2 bendradarbiavimo inovacinius technologinius projektus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lietuvos karinio laivo dizaino projektas (WBE ir KJP) 2. KU jūrų tyrimo instituto mokslinių tyrimų panaudojimas, kuriant naujus produktus ir paslaugas LJK įmonėms - sutartys procesai. <p>2023 m. KMTP įgyvendino 7 inovacinius projektus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Konteinerizuotos propulsijos sistemos projektas; 2. Antžeminių energijos aprūpinimo sistemų (angl. OPS) diegimo uoste projektas; 3. Jūrinės energetikos vertės grandinės plėtros projektas 4. Skaitmenizacijos ir automatizacijos technologijų diegimo krovos procese projektas; 5. Jūrinės energetikos vertės grandinės plėtros projektas 6. Antžeminė akvakultūros technologiniai sprendiniai 7. IoT sistemos uostų terminaluose prototipas 	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
	1.2. Kurti mokslo ir verslo bendradarbiavimo modelius generuojant žinias ir gebėjimus aukštos pridėtinės vertės produktų kūrimui.				
	<i>1.2.1. Specializuoti mokymai ir konsultacijos bei specializuotos infrastruktūros paslaugos.</i>				
			<p>KMTP, įgyvendindamas projektines veiklas, aktyviai įtrauks verslo ir mokslo atstovus į organizuojamus seminarus, konferencijas, B2B susitikimus, idėjų generavimo renginius bei teiks konsultacijas apimančias šias sritis:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Įmonių konsultavimas, dalyvavimas partnerystės renginiuose, mokymuose inovatyvios akvakultūros biotechnologijų srityse; • Įmonių konsultavimas, atsinaujinančios energetikos: vėjo energetika jūroje, geoterminių resursų panaudojimo energetikos gamybos srityse; • Specializuoti mokymai, konsultacijos skaitmenizavimo ir automatizacijos srityse; • Jūrinių technologijų plėtros mokymai. <p>2023 m. planuoti rezultatai: Specializuotų mokymų, konsultacijų skaičius – 12 vnt. per metus.</p>		
				<p>2023 m. KMTP įgyvendindamas projektines veiklas organizavo pats bei drauge su partneriais seminarus, konferencijas bei kitus renginius:</p> <p>- Inovatyvios akvakultūros, biotechnologijų srityse: akvakultūros populiarinimo renginys Klaipėdoje; darbinė sesija (workshop) inovatyvios akvakultūros srityje Kopenhagoje ir atstovavimas</p>	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy AquaVIP TETRAS Blue Supply Chains</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>mėlynosios ekonomikos renginyje Minnion Arena BANOS1 Geteborge.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Atsinaujinančios energetikos srityje teiktos atskiros konsultacijos įmonėms bei organizuoti susitikimai su verslo įmonių delegacijomis iš kitų šalių: susitikimas su Fugro UK, kuri specializuojasi geo duomenų gavyboje, apdorojime ir analizėje; susitikimas su Norvegijos Green Maritime Export Cluster delegacijos nariais. Šios norvegiškos partnerystės platformos dėmesio centre: bendradarbiavimas jūrinės pramonės srityje, žaliaji transformacija laivų statybos ir laivybos sektoriuje, atsinaujinantys energijos šaltiniai, moksliniai tyrimai ir plėtra/ taikomieji mokslai. - Skaitmenizavimo ir automatizacijos srityje ir alternatyvaus kuro panaudojimo srityje organizuoti mokymai “Training on LBG handling and application”; Drauge su verslo įmonių Emerson ir AmberGrid atstovais “Liquid Energy Conference 2023” renginyje pristatytos Lietuvos perspektyvos SBD plėtrai pasitelkiant jas kaip žaląjį transporto kurą. - Jūrinių technologijų plėtrai įgyvendinti drauge su partneriais organzuoata tarptautinė konferencija Klaipėda Manifesto, kurios metu KMTP moderavo atskirą panelę “An efficient innovation ecosystem development for the Maritime Industry”. 	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				VISO: 12 specializuotų mokymų/konsultacijų.	
		1.2.2. Technologijų perdavimo proceso organizavimas.			
			<p>KMTP įgyvendindamas technologinius inovacinius projektus su verslo ir mokslo partneriais inicijuos technologijų ir žinių perdavimą jūrinių technologijų srityje. Pasitelkiant Jūrinio klasterio partnerystės potencialą numatoma inicijuoti technologijų perdavimo procesus/sutartis:</p> <ul style="list-style-type: none"> - įgyvendinami Lietuvos jūrinio klasterio inovaciniai - technologiniai projektai; - technologinių sutarčių pagrindu įveiklinama mokslinė infrastruktūra ir mokslinis potencialas; - investicijų pritraukimas į bendrų mokslo ir verslo projektų įgyvendinimą. <p>2023 m. planuoti rezultatai: Technologijų perdavimo procesų/sutarčių skaičius – 3 per metus; Pritrauktų investicijų skaičius 300 000 Eur.</p>		
				<p>2023 m. KMTP įgyvendindamas technologinius inovacinius projektus su verslo ir mokslo partneriais inicijavo technologijų ir žinių perdavimą:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lietuvos karinis laivas (WBE (VLG), KJP) - Bio dujų panaudojimo transporte (Liquid Energy projektas Emerson ir Litgrid) 	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy AquaVIP TETRAS</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				- Akvakultūros pašarų testavimo sutartis (Akvakultūros kompetencijų centras, Izraelo įmonė ECOshrimp) VISO: Technologijų perdavimo procesų/sutarčių skaičius – 3 per metus Pritrauktų investicijų skaičius 300 000 Eur.	Blue Supply Chains
		1.2.3. Žaliojo uosto skaitmenizacijos ir automatizacijos žinių (“Think tank”) centro plėtra.			
			KMTP telkdamas jūrinių technologijų plėtros potencialą inicijuoja žaliojo uosto skaitmenizacijos ir automatizacijos centro steigimą. Kuriamas centras apjungs regiono mokslo ir verslo institucijas bei užsienio partnerius. Sukurtas kompetencijų centras didins verslo konkurencingumą kuriant ir diegiant inovatyvius produktus ir paslaugas, skirtus jūrinei pramonei: <ul style="list-style-type: none"> - technologijų ir paslaugų skirtų jūrinei pramonei kūrimas; - konsultacijos technologijų plėtros ir diegimo klausimais; - investicijų į Žaliojo uosto skaitmenizacijos ir automatizacijos centro infrastruktūrą ir žmogiškuosius išteklius. - Investicijos į MTEP tvaraus transporto srityje. 		
			2023 m. planuoti rezultatai: <ul style="list-style-type: none"> - Inicijuoti bendri projektai – 2 vnt. ; - Investicijos į MTEPI – 200 000 Eur. 		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>2023 m. KMTP, apjungdamas mokslo ir verslo institucijas bei užsienio partnerius, siekė įgalinti jūrinių technologijų plėtros potencialą ir įtraukė verslo organizacijas į tarptautinius projektus: DigiTechPort – įtraukta Klaipėdos valstybinio jūrų uosto direkcija (KVJUD) drauge su KMTP ir užsienio partneriais gilinti žinias ir pajėgumus bei bendrus sprendimus, įgyvendinti pilotinius bandymus, įgalinančius mažuosius ir vidutinius uostus operatyviai reaguoti ir imtis veiksmų susijusių su priklausomybe nuo iškastinio kuro mažinimo priemonėmis.</p> <p>Blue Supply Chains – įtraukta AB Vidaus vandens kelių direkcija, kuri drauge su KMTP ir užsienio partneriais kurs ir testuos alternatyvaus kuro panaudojimo galimybes uostuose ir transporto grandinėse. Bendradarbiavimas su privačiomis įmonėmis, mokslinių tyrimų, ir paramos verslui organizacijomis užtikrins galutinių vartotojų dalyvavimą, didelį rezultatų praktiškumą ir įsisavinimą rinkoje ilguoju laikotarpiu.</p> <p>VISO: per 2023 m. inicijuoti 2 bendri projektai ir pritraukta 200 000 Eur investicijų į MTEPI.</p>	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy TETRAS Blue Supply Chains DigiTechPort</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
II. TARPTAUTINIO MOKSLO IR VERSLO INTEGRALUMO DIDINIMAS					
	2.1. Kurti sąlygas mokslo ir verslo išsiejimui į tarptautines vertės grandines, vertės kūrimo tinklus				
	<i>2.1.1. Pagal parko specializacijos kryptis parkas plečia dalyvavimą tarptautiniuose tinkluose, sudarant sąlygas mokslo ir verslo atstovų įsijungimui į vertės kūrimo tinklus (klasteriai, slėniai, tarpt. projektai, asociacijos, bendradarbiavimo platformos)</i>				
			<p>KMTP didindamas specializuotų paslaugų kokybę, mokslinės infrastruktūros potencialą dalyvauja tarptautinių tinklų veikloje ir kartu įtraukia regiono mokslo ir verslo institucijas.</p> <p>Dalyvauja jūrinių technologijų tarptautinės plėtros tinkluose:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SUMBARINER • Blue accelerator • EU Conexus • Go LNG • DIGI TEC PORT • Pietų Baltijos regiono akvakultūros kompetencijų centras. <p>Planuoti rezultatai:</p> <p>Parko, verslo/mokslo institucijų narystė/partnerystė asocijuotose struktūrose – 5-6 per metus.</p>		
			2023 metais KMTP stiprino narystę jau esamuose tarptautiniuose jūrinių technologijų tinkluose, dalyvavo iniciatyvinių grupių		KMTP lėšos; Projektai: Liquid Energy

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>susitikimuose, atstovavo Vakarų Lietuvos mokslo bei verslo interesus iniciavo naujus verslo mokslo projektus.</p> <p>VISO: dalyvavimas 6 verslo/mokslo institucijų narystė/partnerystė asocijuotose struktūrose.</p>	<p>AquaVIP TETRAS Blue Supply Chains DigiTechPort</p>
		2.1.2. Lietuvos jūrinio klasterio (LJK) veiklos organizavimas – koordinavimas			
			<p>KMTP, kaip Lietuvos jūrinio klasterio koordinatorius, stebės ir analizuos tarptautinių projektų kvietimus ir kviesdamas LJK narius inicijuos projektus, kurių pagrindu bus kuriami inovatyvūs sprendiniai aktualūs ne tik LJK nariams bet ir tarptautiniams partneriams veikiantiems uostų ir logistikos srityje. Siekiant padidinti jūrinės pramonės konkurencingumą ir inovatyvumą numatoma įgyvendinti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skaitmeninių technologijų naudojimas uosto logistikos procesuose. • uosto procesų elektrifikacija; • naujos akvakultūros sistemų technologijos; • Jūrinės energetikos plėtra ir technologijų vystymas. <p>Planuoti rezultatai:</p> <p>- Klasterio narių bendrų projektų skaičius – 6 per metus. - LJK narių susitikimų darbo grupių, mokymų organizavimas – 12.</p>		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>KMTP analizavo tarptautinių projektų kvietimus ir kvietė parko įmones ir Lietuvos jūrinio klasterio narius į juos jungtis. Taip pat aktyviai analizuodamas klasterio turimas ir trūkstamas kompetencijas kvietė Lietuvos ir užsienio verslo bei mokslo atstovus jungtis į Klasterio gretas.</p> <p>VISO per 2023 m. pritraukti 2 nauji nariai: Klaipėdos valstybinė kolegija (KVK) ir OJ Crew.</p> <p>2023 m. Lietuvos jūrinio klasterio narių bendrų projektų skaičius – 7 per metus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Konteinerizuotos propulsijos sistemos projektas; 2. OPS diegimas uoste projektas; 3. Jūrinės energetikos vertės grandinės plėtros projektas; 4. Skaitmenizacijos ir automatizacijos technologijų diegimo krovos procese projektas; 5. Antžeminė akvakultūros technologiniai sprendiniai; 6. IoT sistemos uostų terminaluose prototipas; 7. Blokų grandinės sistema logistikos procesų valdymui 	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy TETRAS Blue Supply Chains DigiTechPort</p>
		<p><i>2.1.3. Tarptautinių projektų iniciavimas įtraukiant Klaipėdos regiono mokslo/verslo atstovus</i></p>			

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p>KMTP siekdamas didinti regiono konkurencingumą įtrauks Klaipėdos regiono mokslo ir verslo organizacijas tam, kad sutelkti tarptautinius žmogiškuosius resursus ir pritraukti investicijas į Klaipėdos regioną bei Lietuvos jūrinio klasterio technologinių inovacinių projektų įgyvendinimą:</p> <ul style="list-style-type: none"> - parengta tarptautinių projektų paraiškų sk. – 3 vnt.; - partnerystės vizitai / tarptautinės konferencijos/parodos – 4 vnt.; - tarptautinių renginių/konferencijų/forumų organizavimas – 2 vnt. <p>Planuoti rezultatai: Tarptautinių MTEPI projektų skaičius – 6 per metus. KMTP vadovaus (Lead partner) 2 tarptautinių projektų partnerių konsorciumams.</p>		
				<p>2023 m. KMTP kvietė Klaipėdos jūrinės pramonės įmones į organizuotus susitikimus su užsienio delegacijų atstovais, kurie atstovavo tiek jūrinį verslą tiek mokslą: laivų statybos ir remonto įmonės dalyvavo susitikime su pasauliniu mastu veikiančios laivų statybos įmonės NAVANTIA (Ispanija) atstovai; Klaipėdoje organizuotas susitikimas su organizacija Global Underwater Hub, kuri telkia žinias ir kompetencijas povandeniniame jūriniame sektoriuje; klasterio įmonės, KVJUD ir universiteto atstovai priėmė Norvegijos Green Maritime Export Cluster delegacijos narius; KMTP organizavo atskirus susitikimus su JAV ambasados Vilniuje atstovais, taip pat su Nyderlandu ambasados atstovais.</p>	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy AquaVIP TETRAS Blue Supply Chains</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>Drauge su VLG ir WBE atstovais dalyvauta kiekvienais metais Naujajame Orleane vykstanti parodoje/konferencijoje „WorkBoat Show“, kuri pritraukia 15 000 jūrų pramonės atstovų iš viso pasaulio, su tikslu bendradarbiauti, mokytis, stebėti naujas jūrinės pramonės tendencijas ir pasidalinti kuriamomis inovacijomis ir mokslo pasiekimais šioje srityje.</p> <p>Su Emerson ir AmberGrid dalyvauta tarptautinėje konferencijoje „Liquid Energy Conference 2023“ Lenkijoje. Konferencijos metu įmonės iš Lietuvos skaitė pranešimus bei aktyviai dalyvavo panelinėse diskusijose.</p> <p>VISO partnerystės vizitai / tarptautinės konferencijos/parodos – 7 vnt.;</p> <p>2023 m. KMTP pats inicijavo ir kaip partneris prisijungė prie 2 tarptautinių konferencijų/forumų organizavimo Lietuvoje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jūrinio verslo ir politikos forumą LR Seime “Jūra - Lietuvos saugumui ir pažangai”. - Klaipėda Manifesto: Blue Economy Conference. <p>2023 m. KMTP kartu su partneriais inicijavo tarptautinių projektų paraiškas:</p> <p>Interreg South Baltic programa:</p> <ul style="list-style-type: none"> 7. DigiTechPorts 8. Digi4US 	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				9. SMEBEYOND 10. DeCointer 11. On the Wave into Internationalization 12. BePackMan Inrreg Baltic Sea Region programa: 3. Enerverse 4. BEPort2030 Horizon programa: 3. Cool Blue Baltic 4. ProRMAS Erasmus+ programa: 3. InvesTech 4. SUSTINBLUE	
		2.1.4. Tarptautinio ekspertų tinklo plėtra			
			KMTP, kuris teikia specializuotas konsultacijų paslaugas „žaliųjų“ ir „mėlynujų“ technologijų srityje, jungs tarptautinius šios srities ekspertus. Tai pat KMTP būdamas LJK koordinatoriumi bei atliepdamas klasterio narių poreikius burs tarptautinius ekspertus skaitmenizacijos, IT, kibernetinio saugumo ir kt. ekspertus. - tarptautinių tinklų įveiklinimas pritraukiant regiono pramonei trūkstamas kompetencijas;		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<ul style="list-style-type: none"> - tarptautinių projektų įgyvendinimas; - Blue Growth Leaders Academy organizavimas; - Pietų Baltijos akvakultūros centro organizavimas. <p>Planuoti rezultatai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jūrinių technologijų ekspertų tinklo plėtra – 5 nauji ekspertai per metus; - Tarptautiniai projektai – 6 vnt.; - 20 naujų ekspertų baigusių Blue Growth Leaders Academy kursą. 		
			<p>Siekiant plėsti regiono kompetencijas ir įgalinti čia esančio verslo ir mokslo potencialą, 2023 m. KMTP aktyviai būrė partnerius Lietuvoje ir užsienyje, dalyvavo ir pats organizavo tarptautinius susitikimus/vizitus bei renginius, rengė tarptautinių projektų paraiškas, viešinimo bei konsultavimo paslaugomis prisidėjo prie Blue Growth Leaders' Academy organizavimo (2023 m. kursą baigė 26 dalyviai), teikė savo įžvalgas CONEXUS-EU renginiuose/susitikimuose.</p> <p>KMTP drauge su AKOLA Group, KU JTI atstovais dalyvavo tarptautinėse verslo misijose Izraelyje bei Nyderlanduose, kurių metu ne tik gilino akvakultūros verslo plėtojimo žinias, bet taip pat populiarino Pietų Baltijos akvakultūros centro teikiamas paslaugas ir atliekamus mokslinius tyrimus.</p>		KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy AquaVIP TETRAS Blue Supply Chains DigiTechPort

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>2023 m. į jūrinių technologijų ekspertų tinklą pritraukti 5 nauji ekspertai: Alexandr Silonosov – informacinių technologijų ir kibernetinio saugumo ekspertas; Tom O.Kleppesto - ekspertas verslo procesų srityje; Laima Gerlitz - ekspertė inovacinių projektų valdymo, verslo modelių generavimo srityje; Algimantas Žygas - informacinių technologijų, kibernetinio saugumo ir skaitmenizavimo procesų ekspertas; Indrė Nazarenko - duomenų analitikos ekspertė; Justas Žaglinskis - inžinerijos, logistikos grandinių, aplinkosaugos ekspertas.</p> <p>2023 m. KMTP kaip partneris ir kaip lyderis dalyvavo 6 tarptautiniuose projektuose.</p>	
	2.2. Specializuotos paslaugos integruojant tarptautines kompetencijas (jūrinė pramonė, akvakultūra, geotermija)				
	<i>2.2.1. Žaliosios ir mėlynosios ekonomikos tarptautinių kompetencijų plėtra</i>				
			<p>KMTP siekdamas stiprinti Klaipėdos regiono mokslo ir verslo kompetencijas bei tarptautiškumą organizuos specializuotus renginius:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uosto procesų skaitmenizavimas; 		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<ul style="list-style-type: none"> • Logistikos ir uosto technologijų elektrifikavimas; • Jūrinė energetika; • Tvarus uostas ir laivyba; • Jūrinės inžinerijos pramonė 4.0; • Mėlynosios biotechnologijos. <p>Planuoti rezultatai: 6 specializuoti renginiai per metus.</p>		
				<p>2023 m. KMTP siekdama stiprinti Klaipėdos regiono mokslo ir verslo kompetencijas bei tarptautiškumą organizavo pats bei kaip partneris renginius skirtose tematikose. Viso renginiai sulaukė daugiau negu 500 dalyvių iš Lietuvos bei užsienio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - “Jūra - Lietuvos saugumui ir pažangai” jūrinio verslo ir politikos forumas; - Tarptautinis uosto technologijų hakatonas „Portathon2023“; - Tarptautinė mėlynosios ekonomikos konferencija “Klaipėda Manifesto: Blue Economy Conference”; - Seminaras/praktinė diskusija “Duomenų komercializavimas ir jo svarba”; - Mokomasis seminaras “Kodėl verslui svarbi intelektinė nuosavybė? Duomenų ir prekių ženklų istorija”; - Akvakultūros sektoriaus populiarinimo renginys. 	KMTP lėšos; Projektai TETRAS Blue Supply Chains DigiTechPort

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				VISO: 6 specializuoti renginiai žaliosios ir mėlynosios ekonomikos srityje	
	2.3. Sudaryti palankias inovacijų ekosistemos sukurtas sąlygas kurtis naujoms technologinėms įmonėms				
	2.3.1. Aktyviais veiksmais didinti naujų technologinių įmonių steigimąsi: konsultacijos, nuolaidų sistema, inovacijų sistemos partnerių tinklo privalumai, MTEPI infrastruktūros pritaikymas įmonių poreikiams				
			<ul style="list-style-type: none"> - Tiesioginiai susitikimai potencialiais technologinio verslo steigėjais, specializuotų konsultacijų teikimas; - Hakatono uosto technologijų ir kibernetinio saugumo tematikomis organizavimas, siekiant pritraukti skirtingas tikslines grupes į KMTP; - Jaunimo verslumo, kūrybiškumo, programavimo seminarų / varžybų / konkursų organizavimas su Klaipėdoje veikiančiais jaunimo saviraiškos centrais bei vidurinio ugdymo mokyklomis/gimnazijomis/kolegijomis; - Aktyvus KMTP veiklos pristatymas konferencijose ir verslo renginiuose siekiant skatinti naujų technologinių įmonių steigimąsi, MTEPI projektų vystymą. - Mokomųjų seminarų / vebinarų ir kt. renginių organizavimas; - Tarptautinio jūrinių mėlynųjų technologijų akseleratoriaus koordinavimas; - Bendruomeninės veiklos skatinimas siekiant įtvirtinti partnerystę tarp inovacijų ekosistemos dalyvių; - Nuolaidų sistema infrastruktūros paslaugoms naujai įsikūrusioms technologinėms įmonėms. 		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p>Planuoti rezultatai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jaunimo verslo skatinimo renginiai – 5 vnt.; - KMTP paslaugų pristatymo renginiai – 4 vnt.; - Naujai registruotų technologinių įmonių skaičius – 2 įmonės per metus. 		
			<p>KMTP yra svarbus Klaipėdos regiono inovacijų ekosistemos dalyvis, pripažįstamas bendruomenės kaip aktyvus inovacijų kultūros ugdytojas. Palaikomas nuolatinis ryšys ne tik su mokslo ir verslo organizacijų atstovais, verslo asociacijų ir klasterių atstovais, taip pat aktyviai bendradarbiaujama su jaunimo organizacijomis, kartu organizuojami renginiai/susitikimai:</p> <p>Partneriaujant su žaidimų kūrėjų asociacija organizuotas LT Game Jam hakatonas; Drauge su verslo ir mokslo atstovais atstovauta Lietuva tarptautiniame hakatone Bresto mieste „Ocean Hackathon“; KMTP atstovas kaip „Junior Achievement“ mentorius teikė konsultacijas mokinių praktinio mokymo firmoms; kartu su Klaipėdos gimnazijų mokytojais organizuotas bendrojo ugdymo mokyklų mokinių informacinių technologijų konkursas „IT varžybos 2023“; KMTP organizuotas kasmetinis uosto technologijų hakatonas Portathon 2023 (90 dalyvių); Drauge su Lietuvos verslo kolegija ir „Choose Klaipėda“ jaunimo verslumo renginys „Jaunimas jaunimui 2023“ (70 dalyvių).</p>	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy AquaVIP TETRAS Blue Supply Chains</p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>VISO: jaunimo verslumo skatinimo renginiai – 5 vnt.</p> <p>KMTP iniciavo ir įsitraukė į 4 verslo bendruomenės susitikimus bei paslaugų pristatymo renginius:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Susitikimas su Nyderlandų karalystės ambasadoriumi Lietuvoje Jack Twist van Ufford su tikslu plėtoti dvišalius verslo ir mokslo bendradarbiavimo santykius. - Susitikimas ir KMTP prisistatymas su mokslinėmis misijomis keliaujančio laivo <i>Aranda</i> įgula, kur susitikimo metu Suomijos mokslininkai supažindino su jų atliekamais jūrų tyrimais tyrimų laive bei buvo aptarti potencialūs bendri tyrimai ir projektai. - KMTP priimta CONEXUS-EU partnerių iš Armėnijos ir Latvijos delegacija, supažindinta su KMTP veikla, vykdomais projektais ir KMTP bendruomenės verslo įmonėmis su tikslu atrasti bendrus sąlyčio taškus tolimesniam bendradarbiavimui. - Lietuvos ekonomikos ir inovacijų ministrės A. Armonaitės vizitas, kurio metu aptartos KMTP veiklos bei organizuoti susitikimai su KMTP verslo bendruomenės atstovais, Lietuvos jūrinio klasterio atstovais. 	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>VISO: 4 KMTP paslaugų pristatymo renginiai/susitikimai.</p> <p>2023 metais KMTP teikė konsultacijas naujų verslo idėjų generavimo klausimais, skatino kurtis naujus technologinius verslus. Viso per 2023 m. įkurtos 4 naujos technologinės įmonės:</p> <ul style="list-style-type: none"> - UAB „ISE projektai“ – inovatyvių šiuolaikinių technologijų taikymas laivų statybos, remonto ir vėjo energetikos parkų projektuose; - UAB „AMIS projects“ – gamybos procesų kūrimas bei tobulinimas laivų statybos bei pramonės srityse, neformalaus technologinio mokymo paslaugų teikimas įvairių profesijų specialistams; - UAB „Express customs“ – inovatyvios elektroninės išmuitinimo sistemos kūrimas; - MB „Intelligens laboratory“ – taikomieji tyrimai, inovacijų kūrimas elektroninio autonominio transporto srityje. <p>Pritaikant nuolaidų sistemą infrastruktūros paslaugoms naujai įsikūrusioms technologinėms įmonėms, 2023 m. buvo suteikta 25 149 Eur nuolaida biuro patalpų nuomos mokesčiui naujoms technologinėms įmonėms, įsikūrusioms KMTP ir Verslo inkubatoriaus pastate iš KMTP lėšų.</p>	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				Taip pat 2023 metais KMTP bendruomenei suteikta 100 proc. nuolaida posėdžių salės nuomai, bendra nuolaidų suma – 44 594 Eur.	
		2.3.2. Teikti inovacijų paramos paslaugas, siekiant komercializuoti sukurtus naujus produktus ar paslaugas, mokslinių tyrimų rezultatus			
			<p>KMTP, siekdamas padėti įmonėms komercializuoti sukurtus naujus produktus ar paslaugas, mokslinių tyrimų rezultatus, telks verslo- mokslo bendruomenę ir įgyvendins šias veiklas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verslo bendruomenės telkimas siekiant sukurti pridėtinės vertės generavimo grandinę: akceleratorius; investicinius fondus; inkubatorius, verslo mentorių tinklą; mokslo paramos fondą; - Tarptautinio verslo akceleratoriaus koordinavimas kartu su partneriais; - Naujų verslo modelių logistikos, energetikos ir akvakultūros srityse inicijavimas; - Tarptautinio ekspertų ir infrastruktūros tinklo įgalinimas Klaipėdoje, sudarant sąlygas vietiniam verslui ir mokslui pasinaudoti tinklo teikiamomis paslaugomis; - Lietuvos jūrinio klasterio veiklų įgyvendinimas; - Tarptautinių inovacinių projektų įgyvendinimas įtraukiant regiono mokslo ir verslo organizacijas; - Kompetencijų centrų ir mokslinės infrastruktūros plėtra. <p>Planuoti rezultatai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konsultuotų įmonių skaičius – 80 vnt.; - Naujų paraiškų skaičius pritraukiant tarptautinių programų finansavimą inovacijų plėtrai – 3 vnt. 		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>2023 metais KMTP inicijavo susitikimus/renginius su verslo įmonėmis siekdamas padėti joms kurti inovatyvius produktus paslaugas bei juos komercializuoti. Teiktos konsultacijos 12-ai organizacijų, kurios priklauso Lietuvos jūriniam klasteriui, bei klasterio partnerių tinklui dėl įgyvendinamų projektų ir jų eigoje sukurtų inovacijų komercializavimo. Specializuotų renginių metu vykdytos tinklaveiklos, kurių metu teiktos konsultacijos įmonėms atstovaujančioms Vakarų Lietuvos regioną ar veikiančioms „žaliųjų“ ir „mėlynųjų“ technologijų srityje:</p> <p>VISO: Konsultuotų įmonių skaičius – 80 vnt.;</p> <p>Naujų paraiškų skaičius pritraukiant tarptautinių programų finansavimą inovacijų plėtrai – per 2023 m. kartu su partneriais Lietuvoje ir užsienyje pateikta 12 paraiškų įvairioms ES finansuojamoms programoms. 4 projektams patvirtintas finansavimas (2 prasidėjo 2023.10.01; 2 prasidėjo 2024.03.01). 4 projektai laukia vertinimo rezultatų.</p>	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy AquaVIP TETRAS Blue Supply Chains DigiTechPort CoolBlueBaltic</p>
III. INOVACIJŲ KULTŪROS KŪRIMAS IR STIPRINIMAS REGIONE					
3.1. Naujausių technologijų ir kompetencijų pristatymas mokslo ir verslo bendruomenei					

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
		3.1.1. Naujausių technologijų ir kompetencijų pristatymo renginių organizavimas			
			<p>Siekdamas plėtoti ir stiprinti inovacijų kultūrą regione, KMTP įtraukia bendruomenės narius į Naujausių technologijų ir kompetencijų pristatymo renginių organizavimą. Planuojama bendradarbiauti su tarptautinėmis kompanijomis ir mokslo institucijomis pristatant inovacijas šiuose sektoriuose:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uosto skaitmenizacija ir automatizacija - naujausios technologijos jūrinės energetikos srityje - tvaraus jūrų transporto technologijos - jūrinių biotechnologijų sprendimai <p>Planuoti rezultatai: 6 teminiai renginiai per metus.</p>		
			<p>KMTP siekdamas stiprinti bei plėsti inovacijų kultūrą regione, įtraukė bendruomenės narius į 6 naujausių technologijų ir kompetencijų pristatymo renginius. Šių renginių partneriais įsitraukė KMTP koordinuojamo Lietuvos Jūrinio klasterio nariai ir kiti socialiniai partneriai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ingnitis Renewable darbinė sesija (workshop) “Offshore Ecosystem” - išvalgos, strategijos ir tvarios jūros energetikos ateities vizija. Renginio metu taip pat diskutuota apie jūrinės energetikos poveikį regiono augimui, atsirandančioms naujoms verslo galimybėms ir specialistų poreikį. 		<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy Blue Supply Chains DigiTechPort</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<ul style="list-style-type: none"> - Socialinių partnerių UAB “INRE” seminaras “Kas naujo SOLIDWORKS 2024”; - KMTP iniciatyva organizuotas seminaras “Dirbtinis intelektas: pažinti, suprasti, naudoti” - platus žvilgsnis į tai kaip dirbtinis intelektas skverbiasi į industrijas, medijas ir praktinio vartojimo pavyzdžiai. - Su Ščečino Jūreivystės universiteto atstovais organizuoti mokymai “Training on LBG handling and application”; - Inovatyvios akvakultūros populiarinimo renginys; - Kviestinių svečių sutelkta panelinė diskusija “An Efficient Innovation Ecosystem Development for Maritime Industry” Klaipėda Manifesto 2023 metu. <p>VISO 6 teminiai renginiai.</p>	
	3.2. Klaipėdos regiono mokslo ir verslo potencialo galimybių viešinimas, sklaida				
	<i>3.2.1. Informacijos sklaidos organizavimas (renginiai, leidiniai, virtuali informacija informaciniuose ir socialiniuose tinkluose bei portaluose)</i>				
	Siekdamas plėtoti ir stiprinti inovacijų kultūrą regione, KMTP organizuoja informacinę sklaidą apie Klaipėdos regiono mokslo ir verslo potencialo galimybes pasitelkiant šias priemones:				

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<p>- renginiai inovacijų ekosistemos partnerysčių ir kompetencijų plėtrai: hakatonai, seminarai, mokymai, konferencijos, sprendimų priėmėjų informavimo renginiai;</p> <p>- vizualinė informacija: informaciniai bukletai, plakatai, grafiniai maketai, parodų atributika;</p> <p>- komunikacijos turinio kūrimas ir platinimas: pranešimų spaudai ir publikacijų rengimas, administruojamų internetinių svetainių turinio pildymas aktualia informacija, turinio socialiniuose tinkluose kūrimas,</p> <p>Planuoti rezultatai 2023 m.:</p> <p>- 12 renginių;</p> <p>- 1-2 leidiniai;</p> <p>- 40 informacijos sklaidos faktų.</p>		
				<p>Inovacijų ekosistemos partnerysčių ir kompetencijų plėtrai 2023 metais skirti 12 renginių ir susitikimų. Taip pat apie jau įgyvendintas ir planuojamas iniciatyvas viešinta radijo laidose ir interviu televizijai: per žinių radiją pristatytas akvakultūros kompetencijų centras, vykdomi tyrimai, kurie prisideda siekiant spręsti globalias ekologines problemas ir ne tik; LRT radijo studijoje drauge su Vakarų laivų gamyklos atstovu dalyvauta diskusijoje apie inovacijas vandens transporto srityje ir galimybes ne vien Klaipėdoje, bet ir visai jūrinei Lietuvai;</p> <p>1 leidinys: informacinis bukletas, skirtas supažindinti su 2023 m. startavusio tarptautinio projekto TETRAS, kurio lyderis yra KMTP,</p>	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy AquaVIP TETRAS Blue Supply Chains Coll Blue Baltic DigiTechPort</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>tikslais, prisidedant prie inovatyvios akvakultūros plėtros Baltijos jūros regione – tam numatyta pasitelkti sinergijas su kitais industriniais objektais ir procesais, įgalinančius vandens, energijos ir kitus resursus panaudoti tvariai bei optimizuoti akvakultūros produkcijos gamybos kaštus;</p> <p>110 informacijos sklaidos faktų žiniasklaidos portaluose, radijo ir TV platformose. Taip pat KMTP administruojamose socialinių tinklų Facebook ir LinkedIn paskyrose publikuoti >100 įrašų.</p>	
	3.3. Inovacijų sklaidos ir partnerystės organizavimas				
	3.3.1. Pažintinių vizitų organizavimas Lietuvoje ir užsienyje mokslo/verslo bendruomenės atstovams				
			<p>KMTP būdamas aktyvus tarptautinių projektų partneris organizuoja verslo misijas, pažintinius vizitus, išvažiuojamuosius B2B susitikimus, konferencijas kartu su inovacijų ekosistemos dalyviais ir tokiu būdu didina Klaipėdos regiono mokslo ir verslo potencialą bei tarptautiškumą.</p> <ul style="list-style-type: none"> - pažintiniai vizitai Baltijos jūros regione; - pažintiniai vizitai ES; - pažintiniai vizitai už ES ribų. <p>Planuoti rezultatai: 4 pažintiniai vizitai per metus.</p>		

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<p>KMTP pats ir kaip Lietuvos jūrinio klasterio koordinatorius 2023 metais siekė prisistatyti tarptautinei mokslo ir verslo bendruomenei tiek išvykstantuosiuose vizituose, tiek priimdamas delegacijas Lietuvoje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Susitikimas su Fugro UK delegacija, kurios metu prisitātė ne tik KMTP, bet ir Vakarų centrinė laboratorija, KU Jūrų tyrimo instituto atskiros laboratorijos; - Priimta delegacija iš JAV ambasados Vilniuje. Vizito metu susitiko mokslo ir technologijų klausimus kuruojanti Andrea Lingren bei politikos ir ekonomikos specialistė G. Demerskienė, A. Čebatorius atstovaujantis Emeson kompaniją, bei A. Razbadauskas atstovaujantis KU ir KMTP atstovas. - Suomijos užsienio reikalų ministerijos finansuojamo projekto “Urban cooperation of the Baltic Sea countries for the protection of the marine environment” rėmuose organizuotas pažintinis vizitas su mokslinėmis misijomis keliaujančio laivo Aranda įgula. Susitikime drauge su KMTP dalyvavo KU, JTI, Klaipėdos miesto savivaldybės, Klaipėdos uosto atstovai. - Priimti pažintinio vizito atvykę Norvegijos klasterio Green Maritime Export Cluster atstovai iš Ulstein Group, 	<p>KMTP lėšos; Projektai Liquid Energy TETRAS Blue Supply Chains DigiTechPort</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
		<p>Fiskerstrand Yard, Optimar, Port of Narvik, NTNU University of Ålesund, Sparebanken Møre. Susitikimuose iš Klaipėdos pusės dalyvavo KU, KVJUD, OJ Crew, Passer Sigdc Group ir VLG atstovai.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Priimti pažintinio vizito atvykę Conexus-EU partneriai iš: Liepaja University (Latvija), Brusov State University (Armenia), National University of Architecture and Construction of Armenia, Gavar state University (Armenia), Private University of Education (PH-Linz) (Austria). - Drauge su Akola Group (buvusi Linas Agro) organizuotas išvykstamasis vizitas į Izraelį siekiant užmegzti naujas partnerystes inovatyvios akvakultūros srityje. <p>VISO 5 pažintiniai vizitai per metus.</p>			
		<p>3.3.2. Verslumo, kūrybiškumo mokymai, praktikumai. Komandinių naujų idėjų generavimo iniciatyvų organizavimas</p>			
		<p>KMTP palaiko glaudų ryšį su Klaipėdos regione veikiančiomis mokslo institucijomis, jaunimo organizacijomis, įvairiomis kūrybiškumą, verslumą ugdančiomis iniciatyvomis. Drauge inicijuojami ir organizuojami renginiai, hakatonai, mokymai, praktinės dirbtuvės generuoja inovatyvias idėjas, kurių pagrindu kuriami nauji produktai ir paslaugos, bandomieji prototipai, kuriami inovatyvūs technologiniai verslai.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Uosto technologijų hakatonas; 			

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
			<ul style="list-style-type: none"> - Jūrinės ekonomikos plėtros mokymai; - Mokymai mėlynujų technologijų srityje. <p>Planuoti rezultatai: 5 specializuoti renginiai per metus.</p>		
				<p>KMTP 2023 m. kaip ir kasmet palaiko glaudų ryšį su Klaipėdos regiono vidurinio ir aukštojo ugdymo įstaigomis, skatindamas jaunimo kūrybiškumą, verslumą bei palaikantis įvairias jų iniciatyvas.</p> <ul style="list-style-type: none"> - KMTP bendradarbiaudamas su Klaipėdoje veikiančiais jaunimo saviraiškos centrais bei vidurinio ugdymo mokyklomis/gimnazijomis drauge organizavo moksleivių IT konkursą. 2023 m. konkursas organizuotas nacionaliniu mastu. Viso prisijungė 12 komandų. - 2023 m. prisijungta prie Lietuvos verslo kolegijos ir Choose Klaipėda organizuojamo renginio “Jaunimas Jaunimui 2023”, kur moksleiviai pristato įkurtas mažąsias bendroves bei juose kuriamus produktus ir paslaugas. Šis renginys ugdo jaunimo verslumo kompetencijas ir skatina kylančias problemas paversti inovatyviais produktais/paslaugomis. Pristatymus parengė 15 komandų. 	<p>Projektai: Blue Supply Chains DigiTechPort KMTP lėšos</p>

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<ul style="list-style-type: none"> - Siekiant toliau sėkmingai telkti mokslo ir verslo atstovus kurti aukštos pridėtinės vertės sprendinius, kartu su Klaipėdos universitetu organizuota „Blue Growth Leaders Academy“. 2023 metais kursą baigė 26 dalyviai. - KMTP pats kviesdamas partnerius suorganizavo jau tradiciniu tapusį tarptautinį uosto technologijų hakatoną „Portathon 2023“. Klaipėdos mokslo ir technologijų parke bei nuotoliniu būdu susijungė daugiau nei 90 dalyvių iš kurių susiformavo 16 komandų. Pagrindinės tematinės „Portathon 2023“ tematikos: logistika, energetika, tvari uostų ir uostamiesčių aplinka, skaitmenizacijos sprendimai. Komandas konsultavo atstovai iš Klaipėdos universiteto, Lietuvos aukštosios jūreivystės mokyklos, Klaipėda ID, Wismaro universiteto, Bukarešto civilinės inžinerijos technikos universiteto (Technical University of Civil Engineering Bucharest), Ščečino jūrų universiteto (Maritime University of Szczecin), Blekingės technologijų universiteto, Oslo Metropolitan universiteto, skaitmenizacijos sprendimų ir verslo procesų organizavimo ekspertai iš „Omega 365 Lietuva“, „CloudyBoss“, Ocean Industry Forum Oslofjord. 	

Tikslas	Uždavinys	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Planuotas priemonės poveikis ir rezultatas	REZULTATAS faktinis	Finansavimo šaltiniai
				<ul style="list-style-type: none"> - KMTP prisijungė prie Lietuvos žaidėjų asociacijos organizuojamo renginio „GameJam2023” ir kvietė jaunimą atskleisti savo turimas IT žinias per žaidimų kūrimą. Renginys buvo organizuotas hibridiniu principu, iš viso prisijungė 100 dalyvių. <p>VISO: 2023 m. 5 specializuoti renginiai.</p>	
	3.3.3. KMTP bendruomenės bendrų veiklų ir iniciatyvų organizavimas				
			<p>KMTP bendruomenė apjungia įvairių sričių mokslo ir verslo atstovus, kurie atviri kartu telkti žmogiškuosius išteklius ir inicijuoti bendrus projektus. Atsižvelgiant į KMTP bendruomenės poreikius, KMTP sieks gerinti pastatų infrastruktūrą, ją atnaujinti.</p> <p>Planuoti rezultatai: 100 000 EUR investicijos į infrastruktūros atnaujinimą.</p>		
				<p>2023 m. KMTP pastate išmontuota sena ir įrengta nauja oro kondicionavimo sistema, užtikrinanti geresnes darbo sąlygas KMTP bendruomenei, darbų vertė – 102 699 Eur.</p> <p>2023 m. Verslo inkubatoriaus pastate įrengta posėdžių salė su audio-video įranga bei išmania spyna patogiam įėjimui, investicijų dydis – 6000 Eur.</p>	KMTP lėšos

10. Veiklos plano prognozuojamų rezultatų efektyvumo kriterijai

Specifiniai KMTP veiklos rezultatų rodikliai

3 lentelė

Eil. Nr.	Veiklos kryptys	Rodiklio pavadinimas	Planuota rodiklio reikšmė	Pasiekta rodiklio reikšmė	Rezultatų efektyvumas proc.	Papildoma informacija
1.	Sudaryti sąlygas kurti ir komercinti mokslinių tyrimų rezultatus	1.1. Technologijų perdavimo sutarčių (procesų) skaičius (vienetais)	3 vnt.	3 vnt.	100	
		1.2. Parkų gautos pajamos iš MTEPI veiklos (jeigu parkai disponuoja MTEPI infrastruktūra) (eurais)	240 000	174 195	73	KMTP administracinis pastatas, KMTP inkubatorius (Pajamos 413 046,72 Eur minus pastatų išlaikymo išlaidos 238 851,24 Eur = 174 195,48Eur)
2.	Aktyvinti inovacinę partnerystę	2.1. Pagal partnerystę įgyvendinamų MTEPI projektų skaičius (vienetais)	6 vnt.	6 vnt.	100	Tęstinė jau vykdomų MTEPI projektų veikla ir naujų iniciavimas
		2.3. Į klasterį pritrauktų naujų narių skaičius (vienetais)	2 vnt.	2 vnt.	100	Klaipėdos valstybinė kolegija OJ Crew
3.	Plėtoti tarptautinį bendradarbiavimą	3.1. Tarptautinių MTEPI projektų, sutarčių skaičius (vienetais)	4 vnt.	4 vnt.	100	2023 m. pateikta 12 projektinių paraiškų tarptautinių programų finansavimui gauti. Pasirašytos 4 finansavimo sutartys. 4 projektai laukia vertinimo rezultatų.
		3.2. Parko lėšos, gautos įgyvendinant tarptautinius projektus (eurais)	224 000	251 778	112	

4.	Sudaryti palankias sąlygas steigti ir plėtoti inovatyvioms įmonėms	4.1. Naujų technologinių įmonių skaičius (vienetais)	2	4	200	
		4.2. Pritrūkta privačių investicijų į naujas technologijų įmones	>=0,55% nuo Parko įmonių apyvartos	2	363	
		4.3. Parke veikiančių įmonių išleistų į rinką naujų produktų/paslaugų skaičius (vienetais)	50 vnt.	50 vnt.	100	
5.	Didinti parko žinomumą regione	5.1. Parko žinomumo kaita regione (padidėjimas) (proc.) (SEO įrankių įgalinimas)	5 %	6,5 %	130	<p>Parko vardo paminėjimo viešosios informacijos erdvėje statistika, pokytis lyginant su ankstesniais metais.</p> <p>2023 m. KMTP išplatino ar buvo paminėtas 28 pranešimuose spaudoje, kurie buvo publikuoti miesto ir nacionaliniuose portaluose bei spaudoje, taip pat ir tarptautinėse žiniasklaidos platformose (118 nuorodų, žr. pridedamą failą su nuorodų sąrašu).</p> <p>2022 m. spaudoje išplatinti 26 KMTP pranešimai. Žinomumas per metus išaugo 6.9 proc.</p>
6.	Siekti, kad parkas įgytų specializaciją	6.1. Unikalių klientų skaičius pagal ekonominės veiklos sritis (vienetais)	70 vnt.	80 vnt.	114	

	(teiktų specializuotas inovacijų paramos paslaugas, skirtas tam tikram technologijų sektoriui)					
7.	Papildomi parko veiklos stebėsenos rodikliai.	7.1. Inovatyvumą, verslumą, kūrybiškumą skatinančių iniciatyvų (mokymų, seminarų, konkursų) skaičius (vienetais)	20 vnt.	20 vnt.	100	
		7.2. Informacinių renginių, konferencijų, pristatančių sėkmės istorijas, technologines naujoves, skaičius (vienetais)	20 vnt.	20 vnt.	100	Specializuoti renginiai pagal projektų veiklas
		7.3 Inicijuotų viešosios ir privačios partnerystės projektų skaičius (vnt.)	5 vnt.	3 vnt.	60	Memorandumas; Vandens transporto žaliosios plėtros projektas; OPS
		7.4. Parko pateiktų paraiškų skaičius tarptautinėms programoms	3 vnt.	12 vnt.	400	
		7.5. Parko pajamos, gautos iš kitos, nei projektinė, veiklos (EUR).	153 000	187 724	123	Pajamos iš patalpų nuomos atskaičiavus patalpų išlaikymo ir remonto išlaidas (461 473,32 Eur – 273 749,20 Eur = 187 724,12 Eur).

Direktorė



Roma Stubrienė

Viešojo sektoriaus subjekto metinės veiklos ataskaitos ir viešojo sektoriaus subjektų grupės metinės veiklos ataskaitos rengimo tvarkos aprašo
2 priedas

(Informacijos apie vadovaujamąs pareigas einančių asmenų atlyginimą per ataskaitinius metus forma)

VADOVAUJAMAS PAREIGAS EINANČIŲ ASMENŲ ATLYGINIMAS PER ATASKAITINIUS METUS*

Eur, ct

Eil. Nr.	Pareigų (pareigybės) pavadinimas	Bazinis atlyginimas	Priemokos	Priedai	Premijos	Kitos išmokos**	Iš viso
		1	2	3	4	5	6=1+2+3+4+5
1.	Direktorė	33 512,64		24 524,21			58 037,15
2.							
3.							
...							

* Neatskaičius mokesčių.

** Jei buvo išmokėtos kitos išmokos, tuomet po lentele paaiškinama, kokio pobūdžio (už ką) išmokos buvo išmokėtos.

Viešojo sektoriaus subjekto metinės veiklos ataskaitos ir viešojo sektoriaus subjektų grupės metinės veiklos ataskaitos rengimo tvarkos aprašo
3 priedas

(Informacijos apie reikšmingus sandorius forma)

REIKŠMINGI SANDORIAI

Eil. Nr.	Sandorio šalis				Sandorio objektas	Suma, Eur*****
	Pavadinimas*	Kodas**	Registras***	Adresas****		
1.						
2.						
3.						
					Iš viso	

* Jei tai juridinis asmuo, nurodoma teisinė forma ir pavadinimas, jei fizinis asmuo – vardas ir pavardė.

** Nurodomas juridinio asmens kodas.

*** Nurodomas registras, kuriame kaupiami ir saugomi juridinio asmens duomenys.

**** Jei tai juridinis asmuo, nurodoma buveinė (adresas), jei fizinis asmuo – adresas korespondencijai.

***** Jei sandoris yra apmokestinamas PVM, viešoji įstaiga, kuri yra PVM mokėtoja, sumą nurodo be PVM, o viešoji įstaiga, kuri nėra PVM mokėtoja, – su PVM.

Viešojo sektoriaus subjekto metinės veiklos ataskaitos ir viešojo sektoriaus subjektų grupės metinės veiklos ataskaitos rengimo tvarkos aprašo
4 priedas

(Informacijos apie sandorius su susijusiomis šalimis forma)

SANDORIAI SU SUSIJUSIOMIS ŠALIMIS

Eil. Nr.	Susijusi šalis					Sandorio objektas	Suma, Eur*****
	Pavadinimas*	Kodas**	Registras***	Adresas****	Santykių pobūdis*****		
1.	Klaipėdos universitetas	211951150	VĮ Registrų centras Klaipėdos fil.	H. Manto g. 84, Klaipėda	VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parkas KMTP) steigėjas	Komunalinės išlaidos išrašytos KMTP	8 549,19
						Iš viso	8 549,19

* Jei tai juridinis asmuo, nurodoma teisinė forma ir pavadinimas, jei fizinis asmuo – vardas ir pavardė.

** Nurodomas juridinio asmens kodas.

*** Nurodomas registras, kuriame kaupiami ir saugomi juridinio asmens duomenys.

**** Jei tai juridinis asmuo, nurodoma buveinė (adresas), jei fizinis asmuo – adresas korespondencijai.

***** Nurodomas susijusių šalių santykių pobūdis remiantis Viešojo sektoriaus subjekto metinės veiklos ataskaitos ir viešojo sektoriaus subjektų grupės metinės veiklos ataskaitos rengimo tvarkos aprašo 19.3 papunkčiu.

***** Jei sandoris yra apmokestinamas PVM, viešoji įstaiga, kuri yra PVM mokėtoja, sumą nurodo be PVM, o viešoji įstaiga, kuri nėra PVM mokėtoja, – su PVM.