



**VIEŠOJI ĮSTAIGA  
KLAIPĖDOS MOKSLO IR TECHNOLOGIJŲ PARKAS  
2020 M. VEIKLOS PLANAS**

Klaipėda  
2019

## Turinys

I. VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parko 2020 m. bendrieji veiklos tikslai .....	2
II. Detalizuotas 2020 m. veiklos plano aprašymas .....	12
III. Duomenų pagal Klaipėdos mokslo ir technologijų parko veiklos rezultatų rodiklius forma .....	22

### I. VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parko 2020 m. bendrieji veiklos tikslai

VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parko (toliau – KMTP) 2020 m. veiklos planas sudarytas remiantis Mokslo ir technologijų parkų plėtros koncepcijos bei VšĮ Klaipėdos mokslo ir technologijų parko įstatų ir 2014-2020 m. strateginio veiklos plano nuostatomis. Strateginiai KMTP tikslai yra:

- I. MOKSLINIŲ TYRIMŲ IR EKSPERIMENTINĖS PLĖTROS (toliau – MTEP) IR INOVACIJOMS PALANKIOS APLINKOS KŪRIMAS**
  1. *Sąlygų sudarymas kurti ir komercinti mokslinių tyrimų rezultatus ir taikyti žinias;*
  2. *Inovacinės partnerystės ir tarptautinio bendradarbiavimo plėtojimas: verslo modelių kūrimas, klasterizacija, technologijų perdavimas;*
  3. *Verslumo ir kūrybiškumo ugdymas.*
- II. SPECIALIZUOTŲ PASLAUGŲ TEIKIMAS PAGAL PRIORITETINES VEIKLOS SRITIS**
  1. *„Žaliosios“ technologijos;*
  2. *„Mėlynosios“ (jūrinės) technologijos.*

Šiems tikslams pasiekti dalis planuotų priemonių bus pasiekta įgyvendinant projektinę veiklą (finansavimas patvirtintas): **Lentelė 1. 2020 m. įgyvendinami projektai:**

Eil. Nr.	Projektas	Projekto aprašymas	Finansavimo šaltinis	KMTP statusas
1.	<b>InoSpurtas.</b> Inovacijų konsultacinės ir paramos paslaugos verslui  Trukmė 2017/04/01 – 2020/03/31 KMTP biudžeto dalis 3 metams 304.454,23 EUR	Projekto įgyvendinimo metu bus teikiamos inovacijų konsultacinės ir paramos paslaugos ūkio subjektams, vykdančioms ar ketinančioms vykdyti veiklą pagal prioritetines mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos (sumanios specializacijos) kryptis. Tai skatins įmones aktyviau plėtoti mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros bei inovacijų (MTEPI) veiklas ir prisidės prie jų inovatyvumo ir konkurencingumo didinimo.	Inogeb LT	Projekto partneris (gauna finansavimą)
2.	<b>CTCC.</b> Creative Traditional Companies Cooperation / Kūrybiškų tradicinių įmonių bendradarbiavimas  Trukmė 2017/07/15-2020/07/14 KMTP biudžeto dalis trims metams 139.050,00 EUR (kofinansavimo suma 20.857,50 EUR)	Tradicinė pramonė yra Pietų Baltijos regiono ekonomikos vystymosi kertinis ramstis, tačiau susiduria su stipriu politiniu bei aplinkosaugos reikalavimų taikymo spaudimu. Jūrinis transportas šiai pramonei yra ypač svarbus, nes net 90 proc. prekių, patenkančių į rinką keliauja jūrų keliais. CTCC projektas prisidės prie Pietų Baltijos regiono tradicinės pramonės inovacinės raidos, akcentuodamas projekto tikslinės grupės – mažiausiai 200 Danijos, Vokietijos, Lenkijos, Lietuvos ir Švedijos mažų ir vidutinių įmonių (MVĮ) – tarpsektorinį bendradarbiavimą ir bendradarbiavimą su paslaugų teikėjais, inovuojant jų veiklą: laisvai samdomais paslaugų teikėjais, kūrybinių industrijų įmonėmis. Projektas pateiks 4 inovacinius sprendimus, kurie bus	INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa	Projekto partneris (gauna finansavimą)

		<p>pritaikomi inovacijų plėtrai:</p> <p>1) „triple-helix“ kūrybinio verslo partnerystės ir kūrybinių sprendimų paieškos e-platforma, kuri leis palengvinti inovacijų valdymą tradicinės pramonės įmonėse;</p> <p>2) tarpsektorinio inovatyvaus mokymo metodologijos parengimas;</p> <p>3) parengta 30 specifinių rinkos paklausa paremtų inovacinių sprendimų tradicinės pramonės įmonėms, tokių kaip aplinkai draugiško ir ergonomiško laivo dizainas, jūrinių simulatorių aplikacijos, saugos ženklų sukūrimas, kurie leis saugiai naviguoti uostuose ir kranto teritorijose, pan.</p>		
3.	<p><b>Ecoprodiigi.</b> Eco-efficiency to maritime industry processes in the Baltic Sea Region through digitalisation / Skaitmeniniai sprendimai jūrinės pramonės procesams Baltijos jūros regione, siekiant jų ekologinio efektyvumo</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2017/10/01 – 2020/09/30        KMTP biudžeto dalis 3 metams 100.000 EUR (kofinansavimo suma 15.000 EUR)</p>	<p>Ecoprodiigi projektas, suformavęs į pramonę orientuotą partnerystę, siekia padidinti ekologinį efektyvumą Baltijos jūros regiono jūriniame sektoriuje per skaitmeninius sprendimus.</p> <p>Remiantis faktais, kad didžiausią laivininkystės taršos pėdsaką palieką pačių laivų eksploatavimas (tarša iš laivų), projektas akcentuoja, kad visas laivų gamybos procesas (vertės grandinė) – dizainas, statyba, surinkimas, priežiūra, pan. – turi būti sumaniai pakreiptas aplinkai draugišku keliu.</p> <p>Skaitmeniniai sprendimai įvairiose pramonės srityse yra revoliucingi, tačiau jūriniame sektoriuje stebimas pasyvumas dėl žinių stokos ir ypatingai didelių iššūkių taikant naujoves. Projektas koncentruojasi į verslo ir akademinės bendruomenės bendradarbiavimą, rengiant skaitmeninius aplinkosauginius sprendimus 3 pilotiniams projektams. Bus parengtos ir įgyvendintos 3 technologinės aplikacijos ro-ro laivams ir keltams, nes jie patenka į didžiausios taršos laivų grupę.</p>	<p>INTERREG Baltic Sea Region/        Baltijos jūros regiono programa        2014-2020 m.</p>	<p>Projekto partneris (gauna finansavimą)</p>

		Projekto metu bus surenkama informacija apie naujausius skaitmeninius sprendimus jūrinėje pramonėje ir perduodama laivininkystės įmonėms, tai siekiant kelti jų kvalifikacija ir prisidedant prie klimato kaitos pasekmių mažinimo.		
4.	<p><b>Smart-up.</b> Improving smart specialisation implementation of the Baltic Sea Region through orchestrating innovation hubs / Sumanios specializacijos efektyvesnis įgyvendinimas Baltijos jūros regione, subalansuojant inovacijų centrų veiklas</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2017/10/01 – 2020/09/30  KMTP biudžeto dalis 3 metams 66.160,00 EUR  (kofinansavimo suma 9.924,00 EUR)</p>	<p>Smart-up projektas skirtas įveikti iššūkiams, kuriuos patiria Baltijos jūros regionai, įgyvendindami savo mokslinių tyrimų ir inovacijų politikas. Projektas skatins projekto partnerius ir kitus inovacijų dalyvius apjungti savo žinias ir geriausias praktikas, siekiant įveikti kliūtis ir efektyviai bendradarbiauti regioniniu ir tarptautiniu mastu įgyvendinant savo strategijų (RIS) prioritetus.</p> <p>Projekto metu bus ištestuojami ir įgyvendinami nauji pilotiniai sprendimai, pasitelkiant įvairias koncepcijas, tokias kaip Inovacijų stovykla, pan.</p> <p>Rezultatai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Baltijos jūros regiono RIS strategijų žemėlapis;</li> <li>- Nauji instrumentai, metodologijos ir platformos RIS prioritetų ir praktikų efektyviam įgyvendinimui, sukuriant įsitraukimo ir vertės kūrimo inovacijų centrus.</li> <li>- Baltijos jūros regiono rekomendacijos Europos Komisijai dėl makro-regioninių politikų įgyvendinimo.</li> <li>- „Naujųjų profesionalų“ mokymai, keliant jų kvalifikaciją valdyti RIS įgyvendinimo procesus regionuose.</li> <li>- Padidintas RIS strategijų žinomumas ir svarbumas regionuose.</li> </ul>	INTERREG Baltic Sea Region/ Baltijos jūros regiono programa 2014-2020 m.	Projekto partneris (gauna finansavimą)
5.	<p><b>Blue Platform.</b> Bioeconomy for Blue Growth in the Baltic Sea Region – a platform project to capitalize on the outputs of</p>	<p>„Blue Platform“ tikslas gilinti žinias „Mėlynosios ekonomikos“ sektoriuje Baltijos jūros regione ir sutelkti visą dėmesį į dabartinės ir būsimos veiklos racionalizavimą.</p>	INTERREG Baltic Sea Region/ Baltijos jūros	Projekto partneris (gauna

	<p>complementary transnational projects / Bioekonomika mėlynojo augimo Baltijos jūros regiono strategijoje - susijusių tarptautinių projektų rezultatų įgyvendinimo platforma</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2018/10/01 – 2021/09/30  KMTF biudžeto dalis 3 metams 102.500 EUR (kofinansavimo suma 15.375 EUR)</p>	<p>Rezultatai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- parengtas bendrųjų standartų vadovas;</li> <li>- parengtas, finansavimą ir teisės aktus apjungiantis, vadovas;</li> <li>- parengtas „Blue Platform Roadmap 2020“.</li> </ul>	<p>regiono programa 2014-2020 m.</p>	<p>finansavimą)</p>
6.	<p><b>Connect2SmallPorts.</b> South Baltic Small Ports as Gateways towards Integrated Sustainable European Transport System and Blue Growth by Smart Connectivity Solutions / Pietų Baltijos mažųjų uostų plėtra, sukuriant integruotą tvaraus Europos transporto sistemą bei skatinant regiono mėlynąjį augimą, pritaikant sumanių jungčių sprendimus.</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2018/07/01 – 2021/06/30  KMTF biudžeto dalis 3 metams 242.500 EUR (kofinansavimo suma 36.375 EUR)</p>	<p>"Connect 2 Small Ports" projekto tikslas yra paremti Pietų Baltijos mažų ir vidutinių uostų plėtrą, padedant jiems įgyvendinti skaitmeninius sprendimus, kurie uostams suteiks konkurencinį pranašumą. Skaitmeninių technologijų naudojimas Pietų Baltijos uostuose ir jų paslaugų portfeliai yra labai riboti. Projekto metu pagrindinis dėmesys bus skiriamas kuriamoms skaitmeninėms technologijoms: daiktų internetui (IoT) ir "Blockchain".</p> <p>"Connect2SmallPorts" projektas yra skirtas realiosioms "Blue Growth" problemoms spręsti.</p> <p>Projekte dalyvauja mažiausiai 15 uostų, kurie iki 2021 m. sieks aplinkosauginio ir ekonominio efektyvumo bei pagerinti krovinių srautus.</p> <p>Rezultatai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skaitmeninio Audito priemonė, skirta įvertinti ir tobulinti uosto veiklą skaitmeninimo ir krovinių transportavimo paslaugų srityje;</li> <li>- "Blockchain" ir "IoT" strategija, skirta mažoms uosto ir terminalo programoms, kurių dėka didės transporto našumas ir aplinkos tvarumas;</li> </ul>	<p>INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa</p>	<p>Projekto partneris (gauna finansavimą)</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- 5 pilotiniai projektai penkiuose Pietų Baltijos uostuose Blockchain ir IoT strategijų integracijai ir valorizacijai;</li> <li>- mažiems uostams taikomi skaitmeninimo principu pagrįsti tvarios vertės kūrimo modeliai: ateities skaitmeninimo ir lyginamosios analizės indeksas; „Blockchain“ ir „IoT“ strategijos Pietų Baltijos uostams, siekiant juos integruoti į švietimo programas; kasmetinis Skaitmeninis forumas "Small Ports" su apdovanojimu.</li> </ul>		
7.	<p><b>INforM.</b> Innovation Framework for Challenge Oriented Intelligent Manufacturing / Inovacijų sistema, skirta iššūkius sprendžiančioms, pažangios gamybos įmonėms.</p> <p>Trukmė 30 mėn. 2018/10/01 – 2021/06/30        KMTP biudžeto dalis 2,5 metams        208.000,00 EUR        (kofinansavimo suma 31.200,00 EUR)</p>	<p>Projekto tikslas - sukurti tarpsektorinį integruotą inovacijų rėmimo skaitmeninį pagrindą, skirtą mechatronikos ir mechaninės inžinerijos MVĮ, siekiant paremti bendroves skaitmeninėje transformacijoje.</p> <p>Projekte aprašomi tiksliniai MVĮ pasirengimai skaitmeniniams tikslams ir iššūkiams kylantys atskiruose partnerių regionuose, apibrėžiamos specifinės partnerių regionų kompetencijos ir esama geriausia bendradarbiavimo praktika bei modeliuojamas tarpregioninis bendradarbiavimas.</p> <p>Kuriamas inovacijų palaikymo skaitmeninės programos modelis su funkcijomis kaupti, analizuoti ir generuoti naujas žinias, sprendimus ir atvejų tyrimus, taip pat siūloma inžinerijos, švietimo ir konsultacinė pagalba MVĮ. Skaitmeninė inovacijų palaikymo sistema generuos poreikius pagrįstus sprendimus įmonėms, padės įgyvendinti šiuos sprendimus ir išanalizuoti jų veiklą. Tai bus padaryta per „Smart Solutions“ virtualią platformą.</p>	INTERREG Baltic Sea Region/ Baltijos jūros regiono programa 2014-2020 m.	Projekto partneris (gauna finansavimą)
8.	<p><b>ALLIANCE+.</b> Baltic Blue Biotechnology Alliance+ / Baltijos „mėlynųjų“ biotechnologijų aliansas+</p>	<p>Pagrindinis projekto ALLIANCE tikslas yra paspartinti „mėlynųjų“ biotechnologijų produktų ir paslaugų plėtrą, sistemingai telkiant jo partnerių galimybes. Projektas skirtas kurti ir išbandyti paslaugas bei plėtoti strategiją, kaip</p>	INTERREG Baltic Sea Region/ Baltijos jūros regiono programa	Projekto partneris (gauna finansavimą)

	Trukmė 24 mėn. 2019/05/01 – 2021/04/30 KMTMP biudžeto dalis 2 metams 39.000,00 EUR (kofinansavimo suma 5.850,00 EUR)	teikti ir finansuoti tokias paslaugas po projekto realiojo laikotarpio pabaigos. ALLIANCE+ yra užbaigto projekto ALLIANCE tęsinys, kur šie tikslai buvo keliami ir įgyvendinami, vystant paslaugų pasiūlymus ir rengiant pilotinių/bandomųjų projektų verslo planus.	2014-2020 m.	
9.	<b>Secmar.</b> Secure Digitalisation for Sustainable Maritime Transport / Tvaraus jūrų transporto skaitmeninimas  Trukmė 24 mėn. 2019/07/01 – 2021/06/30 KMTMP biudžeto dalis 3 metams 181.250,00 EUR (kofinansavimo suma 27.187,50 EUR)	Pagrindinis šio projekto tikslas yra padidinti vykstančio laivybos ir logistikos sektoriaus skaitmeninimo saugumo lygį, sujungiant jūrininkus su IT sektoriumi ir akademinėmis kibernetinio saugumo, didžiųjų duomenų ir daiktų interneto sritimis. Laikantis šio požiūrio, projektas remia skaitmeninimo priemones, kuriomis prisidedama prie geresnės kokybės ir ekologiškesnio transporto. Strategija yra sukurti struktūrą, leidžiančią plėtoti tarpregioninį verslo tinklą turinčią platformą / skaitmeninių inovacijų centrą, įvertinti poreikius ir suderinti, kad būtų skatinamos inovacijos, taip pat paskatinti paslaugų plėtrą. Ilgalakis poveikis būtų padidėjęs jūrų transporto skaitmeninis saugumas, taip pat Pietų Baltijos regiono specializacija saugios jūrų skaitmenizacijos srityje, užtikrinant suderintą ilgalaikę reagavimo į esamus ir būsimus saugumo poreikius strategiją, tuo pat metu taip pat sutelkti privačias bendroves kaip pagrindinius žaidėjus formuojant skaitmeninio saugumo dalyvių kritinę masę.	INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa	Projekto partneris (gauna finansavimą)
10.	<b>Liquid Energy.</b> 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	Ypatingas techninis iššūkis, susijęs su energijos perdavimu, yra didelio energijos kiekio kaupimas ir paskirstymas, pavyzdžiui, skystų biodujų 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	INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa	Projekto partneris (gauna finansavimą)



	<p>Trukmė 36 mėn. 2020/01/01 – 2023/12/31  KMTMP biudžeto dalis 3 metams 279.580,00 EUR  (kofinansavimo suma 41.937,00 EUR)</p>	<p>naudojimui mikro / nano forma (pvz., Decentralizuotoje energijos tiekimo sistemoje), pvz. alternatyvus kuras ateityje. Taigi, siekiant aprėpti visus būtinus aspektus, projekto turinys bus padalytas į keletą darbo paketų, skirtų sukurti bendradarbiavimo erdvę, reikalingą pagrindinių dalyvių sąveikai, paspartinant (bio) SGD technologijos, produktų ir paslaugų plėtrą ir naudojimą mikro ir nano mastu. Pristatyti galimą (bio) SGD pagrįstos technologijos pritaikymą, siekiant didinti supratimą apie (bio) SGD susijusių techninių sprendimų pridėtinę vertę ir suteikti daugiau žinių apie jų praktinį indėlį, stiprinant Pietų Baltijos regiono aplinkos tvarumą ir ekonomines inovacijas.</p>		
11.	<p><b>AquaVIP.</b> Aquaculture Virtual career development Platform for the South Baltic region / Akvakultūros virtualios karjeros plėtros platforma Pietų Baltijos regione</p> <p>Trukmė 36 mėn. 2020/01/01 – 2023/12/31  KMTMP biudžeto dalis 3 metams 269.050,00 EUR  (kofinansavimo suma 40.357,50 EUR)</p>	<p>„AquaVIP“ projekte didžiausias dėmesys bus skiriamas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- keitimuisi žiniomis bei patirtimi, susijusiomis su žmogiškųjų išteklių gebėjimais akvakultūros srityje,</li> <li>- geriausios praktikos tyrimui akvakultūros sektoriaus mėlynosios ir žaliosios ekonomikos srityje,</li> <li>- bendradarbiavimui su partneriais ir bendrų, pritaikytų sprendimų, skirtų žmogiškųjų išteklių gebėjimams didinti, kūrimui,</li> <li>- inovatyvių metodų ir priemonių išbandymui, formavimui</li> </ul> <p>Visa veikla ir pastangomis siekiama plėtoti akvakultūros darbo rinką, įtraukiant šios srities studentus ir specialistus bei plėtojant akvakultūros rinką pietų Baltijos regione. Projekte akcentuojamas platesnis požiūris į akvakultūros karjeros plėtrą skirtingais lygmenimis, pritaikant modernios akvakultūros, kaip pilnaverčio baltymų šaltinio reklamą, akvakultūros produktų modernias auginimo technologijas, taip pat pasitelkiant profesinį mokymą tradicinėmis</p>	<p>INTERREG South Baltic Programme /Interreg Pietų Baltijos programa</p>	<p>Projekto lyderis</p>

		priemonėmis : vasaros mokyklos, seminarai, mokymo sesijos ir tt, taip pat e. mokymosi moduliai.		
--	--	---	--	--

<b>2020 m. PLANUOJAMAS BIUDŽETAS</b>		
<b>Eil. Nr.</b>	<b>Straipsniai</b>	<b>Ataskaitinis laikotarpis</b>
<b>I.</b>	<b>PAJAMOS</b>	<b>728.650</b>
1.	Pajamos už suteiktas paslaugas, parduotas prekes	307.400
2.	Finansavimo pajamos iš projektinės veiklos:	421.250
2.1.	InoSpurtas	10.000
2.2.	CTCC	18.500
2.3.	ECOPRODIGI	27.750
2.4.	Smart-up	22.200
2.5.	Blue Platform	25.000
2.6.	Connect2SmallPorts	27.300
2.7.	InforM	26.000
2.8.	AquaVIP	74.000
2.9.	SECMAR	74.000
2.10.	Liquid Energy	77.000
2.11.	ALLIANCE+	17.500
2.12.	Klasteris	22.000
<b>II.</b>	<b>ŠAŅAUDOS</b>	<b>727.858</b>
1.	Patalpų išlaikymas	242.400
2.	Darbuotojų išlaikymas	330.000
3.	Veiklos sąnaudos:	259.468
3.1.	Ryšiai	1.100
3.2.	Transporto išlaikymo	2.300
3.3.	Turto nusidėvėjimas	58
3.4.	Kitos išlaidos	21.000
3.5.	Komandiruočių išlaidos	41.000
3.6.	Projektinės veiklos išlaidos	90.000
<b>III.</b>	<b>VEIKLOS REZULTATAS</b>	<b>792</b>

## II. Detalizuotas 2020 m. veiklos plano aprašymas

Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
<b>I. MTEP IR INOVACIJOMS PALANKIOS APLINKOS KŪRIMAS</b>					
	<b>1.1. Sąlygų sudarymas kurti ir komercinti mokslinių tyrimų rezultatus ir taikyti žinias</b>				
	<b>1.1.1. MTEPI žinių bazės stiprinimas (infrastruktūra)</b>				
			<p>Įgyvendinant skirtingus KMTP plėtros projektus, Klaipėdos regione yra galimybė stiprinti MTEPI infrastruktūrą ir žmogiškąjį kapitalą, skatinti mokslo ir verslo bendradarbiavimą, remti vykdomus mokslinius tyrimus ir inicijuoti naujus.</p> <p>2020 metais numatyta:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Jūrinio slėnio laboratorijų integravimas su verslo procesais</b> ir verslo paslaugomis bendradarbiaujant su tarptautinėmis kompanijomis SGS ir DNV-GL;</li> <li>- <b>gamybos ir transporto procesų skaitmenizavimo ir automatizavimo bendradarbiavimo platformos vystymas</b>; SGD kompetencijų centro ir 3 D modeliavimo bazės plėtra. Įmonių skaitmenizavimo platformos sukūrimas. Blockchain sistema pagrįstas logistikos procesų stimulatorius.</li> <li>- <b>inovatyvios akvakultūros kompetencijų centro tolesnis vystymas</b>, integruojant naujų energijos šaltinių ir papildomų biologinių kultūrų vystymo galimybes. Numatoma įgyvendinti naujos tipo krevečių auginimo sistemos tankų prototipo testavimą.</li> <li>-tradicines įmones ir kūrybinių industrijų atstovus jungianti bendriems projektams kurti bei įgyvendinti platforma – <b>interaktyvus skaitmeninis žemėlapis</b> ir „online“ mokymai.</li> </ul>		

Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
				Skaitmenizavimo platformos sukūrimas BlockChain Logistikos procesų Akvakultūros prototipavimo sistema Sutartis tarp universiteto ir verslo įmonių dėl laboratorijų infrastruktūros panaudojimo. 20 tradicinių ir 20 kūrybinių įmonių atstovų įsitraukimas į skaitmeninį žemėlapij. 15 atstovų baigusiu „online“ kūrybiškumo mokymus.	AquaVip INforM CCTC Ecoprodig
<b>1.1.2. Tiesioginė komunikacija su MTEPI dalyviais, technologijų perdavimo procesų organizavimas ir vykdymas.</b>					
			-Skaitmenizavimo auditų įmonėse įgyvendinimas, pasitelkiant skaitmenizavimo platformos infrastruktūrą. -Tiesioginiai susitikimai su verslo ir mokslo atstovais, įgyvendinant <b>klasterių koordinavimo veiklas</b> bei siekiant sukurti naujus ir įgyvendinti esamus MTEPI projektus; - <b>Hakatonai uosto technologijų ir Industry 4.0 tematikomis</b> , siekiant įtraukti skirtingas tikslines grupes į MTEPI projektų idėjų generavimą; - <b>Jaunimo programavimo varžybų/konkursų organizavimas</b> su Klaipėdoje veikiančiais jaunimo saviraiškos centrais bei vidurinio ugdymo mokyklomis/gimnazijomis; - <b>Verslo konsultacijos MTEPI</b> projektų įgyvendinimo klausimais; - <b>Parko veiklos pristatymas tarptautinėse konferencijose</b> ir verslo renginiuose siekiant paskatinti vystyti MTEPI projektus. Numatoma dalyvauti tarptautinėse parodose ir renginiuose ES valstybėse; - <b>Mokomųjų seminarų ir renginių organizavimas.</b>		

Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
				12 Skaitmenizavimo auditų 20 verslas verslui susitikimų 30-čiai įmonių suteiktos MTEPI verslo konsultacijos 3 Tarptautinės parodos 50 moksleivių IT varžybose ir konkursuose 8 Tarptautiniai technologiniai mokymai 2 Hakatonai, vienas jų tarptautinis 200 Dalyvių renginiuose 2 Technologiniai projektai klasterio apimtyje	Connect2small ports Ecoprodi AquaVIP INforM LiquidEnergy Allianc + Blue platform
		<b>1.1.3. Švietėjiška informacinė veikla, vertingos praktikos populiarinimas, parko žinomumo didinimas, unikalių klientų plėtra.</b>			
			<b>Pagrindinės komunikacijos kampanijos bei atskiri komunikacijos veiksmai</b> (pranešimai spaudai, straipsniai, socialinių tinklų naujienų srauto kūrimas, video ir foto turinys) 2020 m. apims žemiau nurodytas sritis. <b>MĒLYNOJI EKONOMIKA:</b> - Į <b>biotechnologijas orientuoto akseleratoriaus Baltijos jūros regione kūrimas/</b> šioje sferoje įgyvendinami projektai, veikiantys startuoliai, iniciatyvos etc. - <b>Akvakultūra</b> (eksperimentinė krevečių auginimo bazė, akvakultūros kompetencijų centras); - <b>Lietuvos SGD klasterio veikla</b> ir įgyvendinami technologiniai projektai; - <b>Jūrinė pramonė/ Jūrinis klasteris.</b> <b>ŽALIOJI EKONOMIKA:</b> - <b>Geoterminio vandens panaudojimo</b> galimybės ir perspektyvos Vakarų Lietuvoje - siekiant proveržio sveikatinimo, medicininio turizmo ir rekreacijos srityse; - <b>Tvarūs sprendimai transporto sektoriuje</b> (Popa Boat); - <b>Akvakultūra</b> (eksperimentinė krevečių auginimo bazė, akvakultūros kompetencijų centras).		

Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
			<p><b>KŪRYBINIŲ INDUSTRIJŲ IR TRADICINIŲ VERSLŲ BENDRADARBIAVIMO</b> stiprinimas bei atveriamos galimybės</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- KMTP Pilies dirbtuvių veikla;</li> <li>- CTCC projekto rėmuose kuriami prototipai/ proceso ir rezultatų sklaida.</li> </ul> <p><b>VERSLUMO/ VERSLUI AKTUALIŲ KOMPETENCIJŲ</b> auginimas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Į šią sritį nukreiptų iniciatyvų sklaida/ renginių viešinimas.</li> </ul> <p><b>IT KOMPETENCIJŲ AUGINIMAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Į šią sritį nukreiptų iniciatyvų sklaida/ renginių viešinimas.</li> </ul> <p><b>WORKATION KLAIPĖDA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Drauge su Klaipėdos miesto savivaldybe ir kitais partneriais įgyvendinamos tęstinės iniciatyvos palaikymas ir sklaida, didinant miesto žinomumą ir patrauklumą bei siekiant pritraukti įvairių sferų specialistus laikinai dirbti ir gyventi Klaipėdoje, kuri čia bendradarbiavimo ryšius.</li> </ul> <p><b>Tiesioginės komunikacijos renginių - 20.</b></p> <p><b>Video turinio kūrimas. 4 filmukai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 informaciniai/apžvalginiai vaizdo filmai tarptautinio projekto „Connect 2 small ports“ rėmuose, nušviečiantys tarptautinius seminarus ir technologinius pilotinius projektus:</li> <li>1 informacinis/apžvalginis vaizdo filmas tarptautinio projekto „CTCC“ rėmuose, nušviečiantis tradicinių įmonių ir kūrybinių industrijų sėkmingo bendradarbiavimo pavyzdžius:</li> <li>1 vaizdo filmas, nušviečiantis 2020 m. planuojamą organizuoti hakatoną, kuris bus nukreiptas į inovatyvių sprendimų, aktualių jūrinei industrijai, kūrimą.</li> </ul> <p><b>12 išplatintų pranešimų spaudai/straipsnių.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>2 LinkedIn paskyros</b> (KMTP+Lietuvos SGD klasterio) – 10 pranešimų/įrašų</li> <li><b>2 Facebook paskyros</b> (KMTP, KMTP Pilies dirbtuvių) – 50 pranešimų/įrašų</li> </ul> <p>Palaikoma tarptautinė SGD sektoriaus naujienų ir SGD technologijų populiarinimo <b>internetinė svetainė</b> <a href="http://www.golng.eu">www.golng.eu</a> ir prenumeratorių informavimo sistema naujienlaiškiais</p>		

Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
			Lietuvos SGD klasterio internetinė svetainė <a href="http://www.lngcluster.eu">www.lngcluster.eu</a> ir KMTP internetinė svetainė <a href="http://www.kmtp.lt">www.kmtp.lt</a> ir KMTP bendruomenės narių informavimo sistema ir prenumeratorių informavimo sistema naujienlaiškiais.		
<b>1.2. Inovacinės partnerystės ir tarptautinio bendradarbiavimo plėtojimas</b>					
<b>1.2.1. MTEPI projektų inicijavimas ir vykdymas nacionalinėje, regioninėje ir tarptautinėje partnerystėje (rengiamos ir vykdomos paraiškos).</b>					
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- numatoma dalyvauti įgyvendinant 10 tarptautinių projektų; 1 nacionaliniame projekte;</li> <li>- Inicijuoti 2 nauji MTEPI projektai su verslo partneriais klasterių lygmenyje.;</li> <li>- MTPEI projektų vystymas ir įgyvendinimas tarptautinėje erdvėje įgyvendinant Baltijos regiono SGD klasterio veiklas ir Lietuvos Jūrinio klasterio veiklas;</li> <li>-Numatoma sukurti tarptautinį Mėlynosios ekonomikos verslo akseleratorių;</li> <li>- Numatoma sukurti tarptautinį Mėlynosios ekonomikos ekspertų ir tyrimų infrastruktūros tinklą.</li> </ul>		
				Inicijuoti 2 technologiniai projektai klasterių lygmenyje; Tarptautinis verslo akseleratorius; Tarptautinis ekspertų ir tyrimų infrastruktūros tinklas.	Connect2small ports Ecoprodig AquaVIP INforM LiquidEnergy Allianc + Blue platform



Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
		<b>1.2.2. Naujų vertės grandinių / klasterių kūrimosi skatinimas, bendrų projektų inicijavimas tarp klasterių narių.</b>			
			<p>KMTP imantis lyderystės vystant Jūrinės technologijas ir verslo modelius Lietuvoje ir Baltijos jūros regione, įgyvendinant 2018 m. patvirtintą „Klaipėda 2030: ekonominės plėtros strategiją, stiprinant klasterizacijos procesus mokslo ir verslo bendruomenėse numatoma įgyvendinti šias veiklas;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Numatoma inicijuoti 4 naujus technologinius projektus;</li> <li>- Įgyvendinti konsultacinius technologijų perdavimo projektus: skaitmenizavimo; logistikos; uosto krovos; akvakultūros; energetikos srityse;</li> <li>- inicijuoti kūrybinių industrijų ir pramonės įmonių bendradarbiavimo projektus.</li> <li>-organizuoti tikslinių partnerių darbo grupių susitikimus veiksmų programos uždaviniams pasiekti.</li> </ul>		
				<p>4 technologiniai projektai            3 technologijų pardavimo projektai</p>	
	<b>1.3 Palankių sąlygų sudarymas steigti ir plėtoti inovatyvioms įmonėms</b>				
		<b>1.3.1 Specializuotų žinių suteikimas pradedantiems verslą (konsultacijos, mokymai)</b>			
			<p>Įmonių konsultavimas ir pažintinių vizitų organizavimas, mokymai inovatyvios akvakultūros srityje;            Įmonių konsultavimas, geoterminių resursų panaudojimo energetikos, sveikatinimo ir gamybos srityse;            Specializuoti mokymai skaitmenizavimo ir automatizacijos srityse;            Specializuoti mokymai BlockChain ir IoT srityje;</p>		

Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
			Mokymai 3D skanavimo ir robotizacijos uosto procesų ir laivų statybos srityje; Remiantis sukurtais verslo simuliaciniais žaidimais, jaunimo verslumo mokymas 4 srityse: paslaugos, gamyba, didmeninė ir mažmeninė prekyba.		
				Pažintiniai vizitai tematiniai ir susipažinti su inovacijų ekosistemomis-2 Specializuoti mokymai- 6 mokymai. Dalyvių skaičius renginiuose 100+ 50 jaunuolių sužaidusių verslo simuliacinius žaidimus.	
		<b>1.3.2 . Partnerystės su kitais inovacijų ekosistemos dalyviais inicijavimas verslo aplinkos regione, paslaugų startuoliams optimizavimui</b>			
			Siekiant sukurti startulių ekosistemą Klaipėdoje, KMTP telks verslo bendruomenę ir įgyvendins šias veiklas:: -Verslo bendruomenės telkimas siekiant sukurti pridėtinės vertės generavimo grandinę: akceleratorius; investiciniai fondai; inkubatorius, verslo mentorių tinklas; mokslo paramos fondas; -Tarptautinio verslo akceleratoriaus steigimas ir koordinavimas; - Naujų verslo modelių, logistikos, energetikos ir akvakultūros srityse inicijavimas; -Prieš akceleravimo programos-mokymų verslo pradžia programos įgyvendinimas; -Tarptautinio ekspertų ir infrastruktūros tinklo įgalinimas Klaipėdoje, sudarant sąlygas vietiniam verslui ir mokslui pasinaudoti tinklo teikiamomis paslaugomis; - tradicinių ir kūrybinių industrijų atstovų bendradarbiavimo platformos vystymas.		

Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
				4 Verslo bendruomenės susitikimai Verslo akseleratoriaus sutartis Nauji verslo modeliai-2 Mokymų programa startuoliams.	
<b>II. SPECIALIZUOTŲ PASLAUGŲ TEIKIMAS PAGAL PRIORITETINES VEIKLOS SRITIS</b>					
	<b>2.1. Aukštą pridėtinę vertę kuriančių paslaugų teikimas</b>				
	<b>2.1.1. Specializuoti mokymai bei informacijos suteikimas mokslo ir verslo atstovams KMTP prioritetinėse veiklos srityse – jūrinėse ir žaliosiose technologijose</b>				
			-Organizuoti specializuoti mokymai skaitmenizavimo, energetikos, jūrinių technologijų, akvakultūros srityse. -Inicijuojami verslo ir mokslo bendradarbiavimo renginiai, siekiant išplėsti Klaipėdos universiteto bendradarbiavimą su verslu bei užtikrinant regiono pramonės poreikius. -Tarptautinių seminarų verslo partnerystei jūrinių technologijų ir energetikos srityse užtikrinti organizavimas. -KMTP koordinuos ir užtikrins kompetencijų ir technologijų poreikį įgyvendinant 3 prototipų kūrimą/		
				6 specializuoti mokymai 4 bendradarbiavimo ir ekosistemos plėtros renginiai 3 Inovaciniai projektai siekiant sukurti prototipus	
	<b>2.1.2. Idėjų įvedimas į rinką ir mokslinių tyrimų rezultatų komerciniam, MTEPI projektų iniciavimas</b>				

Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
			<p>Siekiant paskatinti inovacinių procesų ir startuolių ekosistemos plėtrą KMTP, veiks kaip verslo ir mokslo sąveikos koordinatorius, tam kad būtų sukurti nauji inovatyvūs produktai ir paslaugos. Įgyvendins šias veiklas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Geoterminio vandens panaudojimo, sveikatinimo srityje paslaugų įvedimo į rinką plėtra;</li> <li>-Skaitmenizavimo procesų Jūros pramonėje plėtra, skatinant pilotinius projektus ir pramonės sąveiką su Lietuvos ir Tarptautine skaitmeninio verslu;</li> <li>-Plėtos akvakultūros kompetencijų centro veiklą, organizuodamas mokymus ir kurdamas naujus biologinius modelius, inovacijoms akvakultūroje paskatinti;</li> <li>-Hakatonų ir Startuolių prisistatymo renginių organizavimas, naujų idėjų ir produktų Jūrinės pramonės srityje populiarinimui;</li> <li>- Tradicinių įmonių ir kūrybinių industrijų atstovų bendrai sugeneruotų prototipų/projektų iniciavimas.</li> </ul>		
				<ul style="list-style-type: none"> <li>-3 nauji verslo modeliai Jūrinės pramonės srityje</li> <li>- 4 Naujų produktų įvedimo į rinką procesai</li> <li>-3 Naujų produktų ir verslo modelių populiarinimo renginiai</li> <li>-3 bendri tradicinių ir kūrybinių industrijų prototipai</li> </ul>	
		<b>2.1.3. Inovacinių procesų skatinimas regione dalyvaujant miesto, regiono ir tarptautinėse teminėse organizacijose</b>			
			<p>- dalyvaus sprendimo priėmimo ir veiklų įgyvendinimo procesuose, numatytuose 2018 m. patvirtintame dokumente - „Klaipėda 2030: ekonominės plėtros strategija ir įgyvendinimo veiksmų planas“ kaip vienas iš strategijos iniciatorių, rengėjų ir įgyvendinančių partnerių. KMTP dalyvaus Klaipėdos miesto ekonominės plėtros tarybos darbe; strategijos įgyvendinimo valdymo ir rinkodaros darbo grupėse pagal patvirtintus darbo reglamentus ir veiklos planus;</p>		

Tikslo pavadinimas	Užsibrėžti uždaviniai	Uždavinių įgyvendinimo priemonės	Priemonės aprašymas	Veiklos rodikliai	Finansavimo šaltiniai
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- KMTP atstovas dalyvauja Klaipėdos regiono plėtros tarybos darbe;</li> <li>- KMTP, kaip Klaipėdos regiono plėtros tarybos narys, dalyvauja rengiant Klaipėdos regiono strateginį planą (bioekonomikos sektorius);</li> <li>- KMTP partnerio teisėmis įgyvendins Mėlynosios platformos ir Mėlynojo akseleratoriaus veiklas Baltijos jūros regione;</li> <li>- KMTP partnerio statusu dalyvaus specialios interesų grupės SUBMARINER veikloje, populiarinant Mėlynojo augimo strategiją ES.</li> </ul>		

### III. DUOMENŲ PAGAL KLAIPĖDOS MOKSLO IR TECHNOLOGIJŲ PARKO VEIKLOS REZULTATŲ RODIKLIUS FORMA

#### Specifiniai KMTP veiklos rezultatų rodikliai

Eil. Nr.	Veiklos kryptys	Rodiklio pavadinimas	Rodiklio reikšmė	Papildoma informacija
1.	Sudaryti sąlygas kurti ir komercinti mokslinių tyrimų rezultatus	1.1. Technologijų perdavimo sutarčių (procesų) skaičius (vienetais)	3 vnt.	
		1.2. Parkų gautos pajamos iš MTEPI veiklos (jeigu parkai disponuoja MTEPI infrastruktūra) (eurais)	31.700 Eur	KMTP inkubatorius
2.	Aktyvinti inovacinę partnerystę	2.1. Pagal partnerystę įgyvendinamų MTEPI projektų skaičius (vienetais)	7 vnt.	
		2.3. Į klasterį pritrauktų naujų narių skaičius (vienetais)	5 vnt.	
3.	Plėtoti tarptautinį bendradarbiavimą	3.1. Tarptautinių MTEPI projektų, sutarčių skaičius (vienetais)	10 vnt.	Tarptautinių programų finansavimas
		3.2. Parko lėšos, gautos įgyvendinant tarptautinius projektus (eurais)	493.260	
4.	Sudaryti palankias sąlygas steigti ir plėtoti inovatyvioms įmonėms	4.1. Naujų technologinių įmonių skaičius (vienetais)	4	
		4.2. Pritrakta privačių investicijų į naujas technologijų įmones (eurais)	>=0,25% nuo Parko įmonių apyvartos	
		4.3. Parke veikiančių įmonių išleistų į rinką naujų produktų/paslaugų skaičius (vienetais)	35 vnt.	
5.	Didinti parko žinomumą	5.1. Parko žinomumo kaita regione (padidėjimas)	10 %	Parko vardo paminėjimo viešosios

	regione	(proc.)		informacijos erdvėje statistika, pokytis lyginant su ankstesniais metais.
6.	Siekti, kad parkas įgytų specializaciją (teiktų specializuotas inovacijų paramos paslaugas, skirtas tam tikram technologijų sektoriui)	6.1. Unikalių klientų skaičius pagal ekonominės veiklos sritis (vienetais)	85 vnt.	
7.	Papildomi parko veiklos stebėsenos rodikliai.	7.1. Inovatyvumą, verslumą, kūrybiškumą skatinančių iniciatyvų (mokymų, seminarų, konkursų) skaičius (vienetais)	30 vnt.	
		7.2. Informacinių renginių, konferencijų, pristatančių sėkmės istorijas, technologines naujoves, skaičius (vienetais)	20 vnt.	Specializuoti renginiai pagal projektų veiklas
		7.3. Inicijuotų viešosios ir privačios partnerystės projektų skaičius (vnt.)	2 vnt.	
		7.4. Parko pateiktų paraiškų skaičius tarptautinėms programoms	1 vnt.	
		7.5. Parko pajamos, gautos iš kitos, nei projektinė, veiklos (EUR).	60.000	Pajamos iš patalpų nuomos atskaičiavus patalpų išlaikymo ir planuojamas remonto išlaidas.

Direktorė

Roma Stubrienė