



Veiklos ataskaita

už 2016 metus



Viešoji įstaiga

Kauno mokslo ir
technologijų parkas

Turinys

Bendra informacija	3
1. Veiklos ekonominis ir socialinis poveikis	5
2. 2016 m. įvykiai, turėję įtakos Kauno MTP veiklai	7
3. Kauno MTP 2016 m. veiklos plane numatytų priemonių vykdymas ir pasiekti rezultatai	9
4. Strateginių rodiklių įgyvendinimo 2016 metais rezultatai	27
PRIEDAI	29
1 priedas. 2016 m. į Kauno MTP priimtų verslo subjektų sąrašas	30
2 priedas. 2016 m. Kauno MTP organizuoti mokymai	31
3 priedas. 2016 m. Kauno MTP organizuoti informaciniai ir inovacijų kultūros ugdymo renginiai	32
4 priedas. 2016 m. Kauno MTP lėšomis suorganizuoti sėkmės istorijas bei technologines naujoves pristatantys renginiai	33
5 priedas. 2016 m. vykdytų Kauno MTP bendruomenės įtraukimo ir veiklos aktyvinimo socialiniai projektai	34
6 priedas. Kauno MTP įsikūrusių įmonių veiklos rezultatai	35
7 priedas. Kauno MTP biudžeto vykdymo analizė, pajamų-išlaidų struktūra ir tendencijos (palyginimas 2004-2016 m.)	38

Bendra informacija

Šioje dalyje pateikiama informacija, kuri vadovaujantis Viešųjų įstaigų įstatymo 12 str. reikalavimais turi būti nurodyta apie Kauno MTP Kauno mokslo ir technologijų parką (toliau – Kauno MTP) pasibaigus finansiniams metams.

Kauno MTP įsteigta 2015 m. sausio 30 d. reorganizavus viešąsias įstaigas KTU regioninį mokslo parką, Kauno aukštųjų ir informacinių technologijų parką ir Kauno regioninį inovacijų centrą.

Kauno MTP yra įsteigta įmonėms, veikiančioms taikomųjų mokslinių tyrimų, informacinių technologijų, eksperimentinės plėtros srityse ir kuriančioms aukštą pridėtinę vertę (toliau – įmonės), remti, komercinti mokslo ir studijų įstaigų atliekamų mokslinių tyrimų rezultatus, skatinti aukštųjų technologijų ir verslo plėtros srityse verslo, mokslo ir studijų integraciją bei prisidėti prie žinių pagrindu plėtojamos ekonomikos kūrimo.

Kauno MTP misija yra tapti aktyviu inovacijų sistemos dalyviu bei traukos centru žinioms imlioms įmonėms kurtis ir plėtotis, teikiant inovacijų paramos paslaugas, kurios didintų inovatyvaus verslo konkurencingumą ir kurtų inovacijų kultūrą.

Bendrieji **Kauno MTP tikslai** yra šie:

1. Remti įmones, veikiančias įvairių mokslinių tyrimų, eksperimentinės plėtros ir inovacijų srityse (MTEPI) ir kuriančias aukštą pridėtinę vertę;
2. Sudaryti sąlygas komercinti mokslo ir studijų įstaigų atliekamų mokslinių tyrimų rezultatus ir kurti inovatyvius produktus;
3. Skatinti aukštųjų ir vidutiniškai aukštųjų technologijų verslo įmonių kūrimąsi;
4. Skatinti verslo, mokslo ir studijų ryšius, inovacijų tinklų kūrimąsi ir plėtrą;
5. Propaguoti inovacijų kultūrą bei prisidėti prie žinių pagrindu plėtojamos ekonomikos kūrimo ir šalies konkurencingumo didinimo;
6. Vykdyti technologinio verslo inkubatoriaus funkcijas – palankiomis sąlygomis teikti informacijos, konsultacijų, mokymo ir nuomos paslaugas bei praktinę pagalbą smulkaus ir vidutinio verslo subjektams, naujai įsteigtiems verslo subjektams padėti įsikurti, plėtoti veiklą ir prisitaikyti prie kintančių rinkos sąlygų, didinti konkurencingumą ir veiklos veiksmingumą.

Kauno MTP veiklos sritys yra:

1. Verslo ir inovacijų paramos paslaugų teikimas žinioms imlioms įmonėms;
2. Inkubavimo paslaugų teikimas naujai įsteigtoms ir jaunoms įmonėms, veiklą pradėjusioms per pastaruosius trejus metus;
3. Projektų, jungiančių verslą, mokslą ir studijas integruoto mokslo, studijų ir verslo centro (slėnio) „Santaka“ plėtros kryptyse¹, inicijavimas ir vykdymas;
4. Inovacinės partnerystės aktyvinimas ir tarptautinio bendradarbiavimo plėtojimas.

Veiklos tikslų įgyvendinimo ataskaita ir veiklos rezultatai per 2016 metus pateikti šiose ataskaitos dalyse:

- 2016 m. veiklos plane numatytų priemonių vykdymas ir rezultatai²,
- 2016 m. veiklos efektyvumo rodiklių rezultatai³,
- bei kituose turinyje nurodytuose skyriuose.

¹ „Santakos“ slėnio MTEP kryptys yra Darnioji chemija (apimant biofarmaciją), mechatronika ir susijusios elektroninės technologijos, ateities energetika (apimant aplinkos inžineriją), informacinės ir telekomunikacinės technologijos

² Pagal 2016 m. sausio 08 d. visuotiniame dalininkų susirinkime patvirtintą 2016 m. veiklos planą.

³ Pagal 2016 m. gegužės 16 d. visuotiniame dalininkų susirinkime patvirtintą 2016-2020 m. veiklos strategiją.

Veiklos planas 2017 metams patvirtintas dalininkų susirinkime 2017 m. sausio 18 d. Jame fiksuoti ateinančių finansinių metų planuojami veiklos rezultatų rodikliai, 2017 m. biudžetas, strateginių tikslų įgyvendinimo priemonės. **Planuojamas pajamas** sudaro 938176 EUR (pajamos už suteikiamas paslaugas 524000 EUR, pajamos iš projektinės veiklos 414176 EUR), **sąnaudos** 825130 EUR (iš jų patalpų išlaikymui 271000 EUR, projektinei veiklai 115480 EUR).

Kauno MTP dalininkai finansinių metų pradžioje ir pabaigoje:

- Valstybė (dalininko teises ir pareigas įgyvendina Lietuvos Respublikos ūkio ministerija, kodas 188621919) – 5 balsai, įnašas 233031,16 EUR,
- Kauno technologijos universitetas (kodas 111950581) – 3 balsai, įnašas 14625,81 EUR,
- Vytauto Didžiojo universitetas (kodas 111950396) – 1 balsas, įnašas 2896,20 EUR.

Kauno MTP gautos lėšos, jų šaltiniai ir šių lėšų panaudojimas per finansinius metus :

PAJAMŲ IR SĄNAUDŲ STRAIPSNIAI	SUMA, EUR
PAJAMOS UŽ SUTEIKTAS PASLAUGAS	460593
SĄNAUDOS :	
Darbo užmokesčio su mokesčiais	200958
Patalpų išlaikymo	209162
Kitos	43228
IŠ VISO:	453348

FINANSAVIMO PAJAMOS:	239166
1. DOTACIJOS, SUSIJUSIOS SU ILGALAIKIU TURTU	50969
SĄNAUDOS:	
IT nusidėvėjimo (amortizacijos)	3647
Pastato ir automobilių stovėjimo aikštelės rekonstrukcijos dalies	47322
VISO:	50969
2. PROJEKTINĖ VEIKLA (Tiksliniai įnašai)	188197
SĄNAUDOS:	
Darbo užmokesčio su mokesčiais	141762
Komandiruočių	24679
Kitos	21756
VISO:	188197

KITOS PAJAMOS	5208
Iš jų:	
Ilgalaikio turto pardavimo pelnas	4300
KITOS SĄNAUDOS	971

Informacija apie Kauno MTP įsigytą ir perleistą ilgalaikį turtą per finansinius metus:

Įsigyta ilgalaikio turto už 18750 EUR

Perleista ilgalaikio turto už 4300 EUR

Kauno MTP sąnaudos per finansinius metus:

693854 EUR, iš jų 342720 EUR – išlaidos darbo užmokesčiui su mokesčiais.

Kauno MTP darbuotojų skaičius finansinių metų pradžioje ir pabaigoje:

Metų pradžioje buvo 32, pabaigoje – 22 darbuotojai.

Kauno MTP sąnaudos valdymo išlaidoms 0 EUR.

Kauno MTP vadovas:

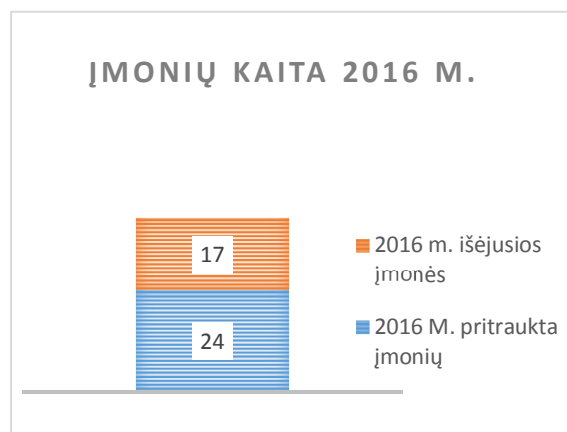
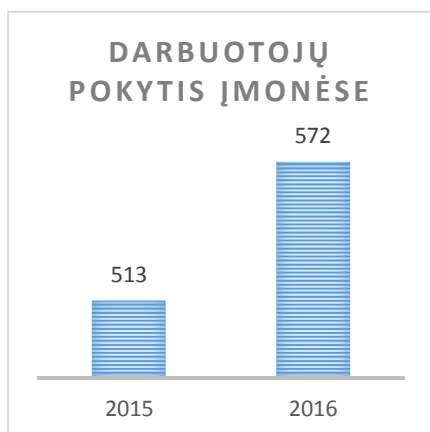
Direktorius Vygintas Grinis. Jo darbo užmokesčio išlaidos sudarė 19531 EUR, iš jų kitos išmokos – 0 EUR.

Išlaidos kolegialių organų narių darbo užmokesčiui 0 EUR.

Išlaidos išmokoms su dalininkais susijusiems asmenims 0 EUR.

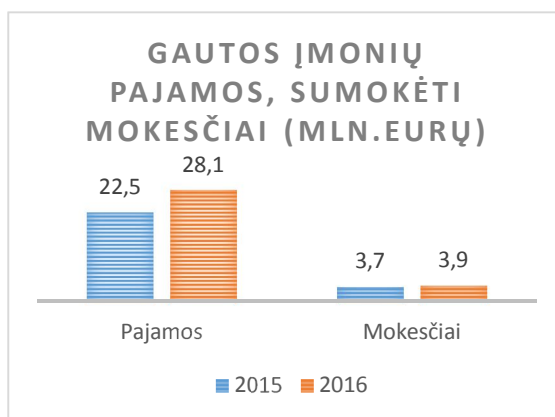
1. Veiklos ekonominis ir socialinis poveikis

2016 m. Kauno MTP veiklą vykdė 94 įmonės, kurios per metus sukūrė 74 naujas, aukštą pridėtinę vertę kuriančias darbo vietas. Kauno MTP per metus įsikūrė 24 naujos įmonės, o išėjo 17 įmonių. 8 įmonės buvo įsteigtos 2016 m. 3 įmonės, prie kurių įsikūrimo prisidėjo Kauno MTP, įsikūrė ne Kauno MTP infrastruktūroje, tačiau naudojasi Kauno MTP teikiamomis paslaugomis. Statistiniais duomenimis Lietuvoje pirmaisiais savo veiklos metais 36,7 proc. įsisteigusių įmonių bankrutavo ar sustabdė savo veiklą, tuo tarpu nebankrutavo nei viena Kauno MTP veikianti įmonė. Tai rodo, kad teikiamų paslaugų paketas yra tinkamai parinktas ir atitinka verslo įmonių poreikius.



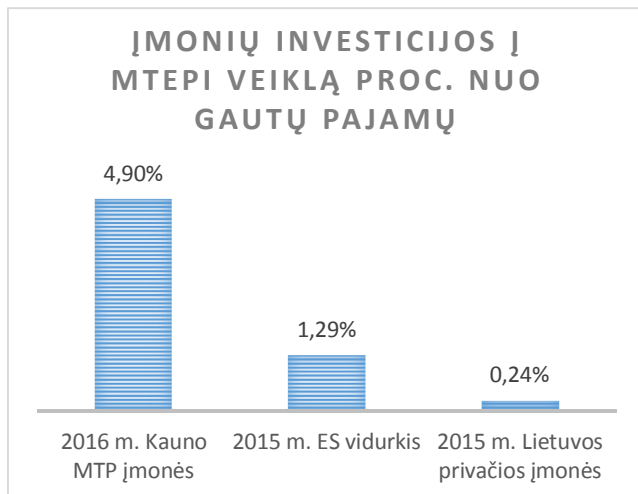
Kauno MTP įsikūrusios įmonės per 2016 m. į valstybės biudžetą sumokėjo 3,9 mln. EUR įvairių mokesčių.

Kauno MTP yra aktyvus inovacijų ekosistemos dalyvis. Todėl didelis dėmesys yra skiriamas įmonių inovatyvumo didinimui. Tai atliekama skatinant verslo įmonių ir mokslo bendradarbiavimą. 2016 m. Kauno MTP veikiančiose įmonėse dirbo 92 mokslininkai (tyrėjai) (25 arba 19,5 proc. daugiau nei 2015 m.).



Kauno MTP veikiančios įmonės vystė 46 inovacinius projektus, kurių 11 buvo vystomi kartu su mokslo institucijomis, taip prisidedant prie vieno pagrindinių Lietuvos sumanios specializacijos tikslų – mokslo ir verslo bendradarbiavimo skatinimo. Rinkai buvo pateikti 69 nauji produktai, technologijos ar paslaugos, kuriuos sukūrė 44 įmonių (46,8 proc.) darbuotojai.

Vienas pagrindinių inovatyvumą atspindinčių rodiklių – investicijos į mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą. Kauno MTP veikiančios įmonės į šią sritį investavo 4,9 proc. nuo visų savo pajamų. Lietuvoje šios investicijos privačiame sektoriuje sudaro 0,24 proc. (2015 m.), o ES – 1,29 proc. (2015 m.).



Kauno MTP, vykdydamas verslumą skatinančius projektus, prisidėjo prie 11 technologinių įmonių, įsisteigimo. 8 iš jų savo veiklą vystė Kauno MTP, 1 naudojosi mokymams skirta infrastruktūra, 2 įmonėms paslaugos buvo teikiamos be teisės naudotis patalpomis.

Kauno MTP organizuojuose mokymuose verslą norintiems pradėti ar jį jau pradėjusiems asmenims suteiktos žinios apie verslo vystymą bei plėtrą, taip pat specializuotos žinios apie tam tikrų šalių rinką, marketingą, pokyčių valdymą ir pan. Vyko neformalaus ugdymo renginiai.

Vykdamas socialines iniciatyvas Kauno MTP organizavo Parko karjeros dienas, kuomet universitetų studentai ir verslo įmonių atstovai susitiko ir tarėsi dėl praktikų atlikimo. Atidaryta bendradarbiystės Project HUB erdvė K. Petrausko g. 26 pastate leido 15 studentų nemokamai ugdyti savo darbinis įgūdžius, juos kuravo Kauno MTP specialistai bei Kauno MTP veiklą vykdančių įmonių darbuotojai.



2. 2016 m. įvykiai, turėję įtakos Kauno MTP veiklai

Įvyko 5 visuotiniai Kauno MTP dalininkų susirinkimai (01.08, 04.06, 05.16, 09.06, 09.23), kurių metu patvirtinta: Įstaigos 2016-2020 metų veiklos strategija, valdymo struktūra ir pareigybių sąrašas, vidaus kontrolės tvarka, pakeista Įstatų redakcija, reglamentuojanti patariamojo organo Tarybos sudarymo tvarką ir jos funkcijas, 9 asmenų Kauno MTP Tarybos personalinė sudėtis, vadovo darbo apmokėjimo tvarkos nustatymas, Kauno MTP priskyrimas II-ai viešųjų įstaigų, kuriose valstybė turi daugumą balsų visuotiniame dalininkų susirinkime, kategorijai.

Kauno MTP 2016-2020 metų veiklos strategijoje apibrėžta:

Vizija – tapti nacionalinės reikšmės žinioms imlaus technologinio verslo traukos centru, plėtros lyderiu bei strateginiu partneriu Baltijos jūros regiono ir Europos inovacijų ekosistemos dalyviams.

Misija – didinti technologinio verslo tarptautinį konkurencingumą teikiant aukščiausios kompetencijos inovacijų paramos paslaugas, efektyviai panaudojant inovacijų ekosistemos išteklius, vystant inovatyvaus verslo bendruomenę ir ugdant inovacijų kultūrą Kauno regione.

Strateginės veiklos kryptys:

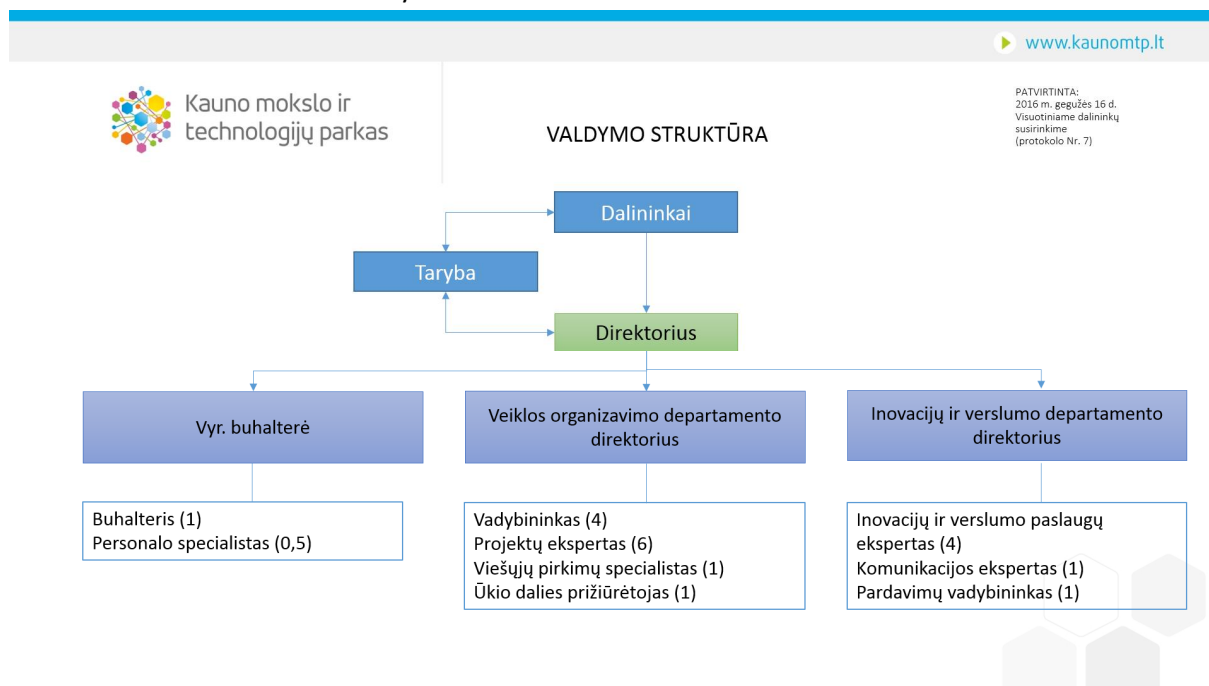
1. Kauno MTP, jo įmonių bei asocijuotų įmonių konkurencingumo didinimas, išplėtojant kompleksinį specializuotų paslaugų paketą prioritetinėse Parko technologijų ir šalies sumaniosios specializacijos kryptyse;
2. Klasterizacijos ir partnerystės iniciatyvų vystymas bei Parko ir inovacijų ekosistemos dalyvių sąveikos stiprinimas, pasiekiant Baltijos jūros regiono lygio MTEPI intensyvumą Parko įmonių versle;
3. Unikali, į Kauno MTP prioritetines technologijų kryptis orientuotos, verslo akseleravimo programos sukūrimas ir jos išvystymas iki technologinės krypties verslo vystymo centro Baltijos jūros regione;
4. Inovacijų kultūros ugdymas, sukuriant ir išplėtojant smulkaus ir vidutinio verslo inovacijų bendruomenės tinklaveiką įgalinančias iniciatyvas Kauno inovacijų ekosistemoje.

Strateginiai tikslai:

1. Sudaryti sąlygas kurti ir komercinti mokslinių tyrimų rezultatus;
2. Aktyvinti inovacinę partnerystę;
3. Plėtoti tarptautinį bendradarbiavimą;
4. Sudaryti palankias sąlygas steigti ir plėtoti inovatyvioms įmonėms;
5. Ugdyti inovacijų kultūrą, bendruomeniškumą;
6. Siekti, kad Parkas įgytų specializaciją (teiktų specializuotas inovacijų paramos paslaugas, skirtas tam tikram technologijų sektoriui).

Pagrindiniai strategijos įgyvendinimo rodikliai, stebėseną ir atskaitomybę.

Patvirtinta tokia Kauno MTP valdymo struktūra:



Įvyko 2 Kauno MTP Tarybos susirinkimai (10.20, 12.15), kurių metu patvirtintas darbo reglamentas, išrinktas Tarybos pirmininkas, apsvarstytas Įstaigos 2017 metų veiklos plano projektas, pateiktos rekomendacijos dalininkams.

05.26 sudaryta ilgalaikė valstybės materialiojo turto (1304,86 kv.m. patalpų), esančio Studentų g. 65, nuomos sutartis, gautas dalininkų sutikimas dėl dalyvavimo viešajame konkurse dėl valstybės materialiojo turto (2082,38 kv.m. patalpų), esančio Baršausko g. 59, ilgalaikės nuomos. Bendras Kauno MTP administruojamas plotas sudarė 11854 kv.m.

Nuo 07.01 su Kauno MTP įmonėmis (klientais) sudarytos detalizuotos Verslo inkubavimo paslaugų ir Verslo ir inovacijų paramos paslaugų sutartys, kuriose įvardinta, kad Kauno MTP teikia verslo vystymo ir inovacijų paramos paslaugas technologinio profilio įmonėms, aukštųjų mokyklų studentams, absolventams ir mokslininkams, turintiems perspektyvių originalių idėjų bei siekiantiems jų įgyvendinimo. Patalpų nuoma sudaro tik dalį teikiamų paslaugų.

Sukurta nauja (09.28) Kauno MTP internetinė svetainė, Kauno MTP naujienos pristatomas socialiniuose tinkluose (facebook). Pradėta eksploatuoti santykių su klientais valdymo duomenų bazė (angl. CRM). Joje kaupiama informacija apie Kauno MTP įmones ir klientus. Įgyvendinant Erasmus+ projektus teikta pagalba mokytojui ir mokyklai.

3. Kauno MTP 2016 m. veiklos plane numatytų priemonių vykdymas ir pasiekti rezultatai

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
1.	Sudaryti sąlygas kurti ir komercinti mokslinių tyrimų rezultatus	Technologijų perdavimo sutarčių (procesų) skaičius (vnt.)	- Atsižvelgiant į aukštojo mokslo įstaigų intelektualės nuosavybės apsaugos reglamentus bus pasiekti susitarimai su Kauno MTP dalininkais – Kauno technologijos universitetu ir Vytauto Didžiojo universitetu – dėl intelektualės nuosavybės naudojimo bendradarbiavimo pagrindų. Pasirašytos 2 sutartys. - Pasiekus susitarimus, tarpininkaujant Kauno MTP, bus pasiekti 2 susitarimai tarp mokslo institucijų ir verslo įmonių dėl technologijų perdavimo. - Pasiekti 2 susitarimai tarp privačių verslo įmonių dėl technologijų ir/ar žinių perdavimo.	- pasiektas žodinis susitarimas ir aptartos galimybės dėl intelektualės nuosavybės naudojimo su Kauno technologijos universitetu. Sutartys bus sudaromos atsiradus intelektualės nuosavybės panaudojimo precedentui. - 1 susitarimas su KTU Medžiagų mokslo institutu dėl švaraus kambario naudojimo. Paskirtis: LCD ekranų atnaujinimui naudojamų technologijų bei įrangos kūrimas (1,5 metų sutartis); - 1 susitarimas su Sveikatos telematikos mokslo institutu. Paskirtis: galvospūdžio matuoklio kūrimas. - 1 susitarimas dėl prototipo sukūrimo; 1 susitarimas dėl bendros technologijos vystymo <i>[konfidencialumo sumetimais įmonių pavadinimai neskelbiami]</i>
		Gautos pajamos iš mokslinių tyrimų, eksperimentinės plėtros ir inovacijų (toliau – MTEPI) veiklos (EUR)	Kauno MTP disponuoja atviros prieigos verslo laboratorijomis (APVL), veikiančiomis keturiose technologinėse kryptyse – informacinių technologijų, ateities energetikos, darniosios chemijos ir mechatronikos. 2016 m. numatomi pirmieji paslaugų, susijusių su šios įrangos įveiklinimu, pardavimai verslo įmonėms. Planuojama, kad pirmaisiais metais gautos pajamos iš veiklos padengs vieno APVL darbuotojo darbo užmokesčio fondo išlaidas ir 10 proc.	- Pradėtos įveiklini informacinių technologijų ir ateities energetikos laboratorijos (įrangos perdavimo-priėmimo aktai pasirašyti 2016-06-10); - Kauno MTP organizuotų renginių metu ir dalyvaujant išoriniuose renginiuose buvo pristatomos įrangos naudojimosi galimybės verslui. Darytos gyvos įrangos veikimo prezentacijos; Gautos veiklos pajamos 3825,60 EUR. Rezultatas pasiektas ne pilna apimtimi dėl vėliau nei planuota

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
			pridėtinių APVL veiklos netiesioginių kaštų. Planuojamos veiklos pajamos – 20780 EUR	iš KTU perduotos atviros prieigos verslo laboratorijų įrangos ir vėlesnės šios įrangos eksploatacijos pradžios.
2.	Aktyvinti inovacinę partnerystę	Pagal partnerystę įgyvendinamų MTEPI projektų skaičius (vnt.)	- Kauno MTP padeda verslo įmonėms rengiant ir teikiant paraiškas finansavimui dėl bendradarbiavimo su mokslo institucijomis. Numatoma 2016 m. prisidėti prie 10 paraiškų pagal priemonę „Inočekiai LT“ pateikimo.	- Prisidedant Kauno MTP, 9 įmonės pateikė 10 paraiškų ES Struktūrinių fondų priemonei „Intelektas“. 5 paraiškos atitiko tinkamumo finansuoti reikalavimus; - paraiškų pagal priemonę „Inočekiai LT“ pateikta nebuvo, nes nebuvo skelbtas kvietimas teikti paraiškas.
		Naujai susikūrusių ir veiklą vykdančių klasterių skaičius (vnt.)	- Kauno MTP partnerio teisėmis prisidės prie 2 klasterių įkūrimo pagal ES SF priemonę „Verslo klasteris LT“. - Kauno MTP pasirašys 1 bendradarbiavimo sutartį su verslo įmonėmis bendrų veiklų įgyvendinimui.	2016 m. nebuvo skelbtas kvietimas pagal ES SF priemonę „Verslo klasteris LT“, todėl Kauno MTP neprisidėjo prie naujų klasterių kūrimo šios priemonės rėmuose; 2016 m. spalio mėn. Kauno MTP iniciatyva buvo įkurtas informacinių ir komunikacijos technologijų (IKT) srityje veikiantis klasteris Digital Rocket LT, kuris vienija 7 įmones, dirbančias e-komercijos, skaitmeninės grafikos, interneto ir mobilių aplikacijų, virtualios ir praturtintos realybės sprendimų, skaitmeninio šifravimo ir programinės įrangos, projektų valdymo bei vartotojų elgsenos analizės realiaje laike įrankių kūrimo srityse.
		Į klasterį pritrauktų naujų narių skaičius (vnt.)	- Pagal priemonę „Verslo klasteris LT“ bus pritraukti 8 nauji nariai. Šiai veiklai įgyvendinti bus skirtas finansavimas pagal priemonės projektą – 0,5 etato. - Pagal Kauno MTP iniciatyvą dėl bendradarbiavimo tarp įmonių bus pritraukta 10 naujų narių. Šio rodiklio pasiekimui bus skirta 0,5 etato.	2016 m. nebuvo skelbtas kvietimas pagal ES SF priemonę „Verslo klasteris LT“, todėl nebuvo pritraukti nauji nariai; Sukurtas IKT klasteris Digital Rocket LT. 2016 m. jame buvo 7 tikrieji nariai ir 12 pretendentų jais tapti.

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
3.	Plėtoti tarptautinį bendradarbiavimą	Tarptautinių MTEPI projektų, sutarčių skaičius (vnt.)	- Partnerio teisėmis įsijungta į „Horizon 2020“ kartu su Danijos technologijos institutu (DTI) dėl kūrybinių industrijų plėtros ir gebėjimų didinimo projekto įgyvendinimo. Paraiškos vertinimas ir sėkmės atveju finansavimo sutarties pasirašymas numatomas 2016 m. I ketv. Veiklų pradžia ir trukmė: 2016 m. I ketv. – 2018 m. IV ketv. (3 metai). Kauno MTP biudžeto dalis – 25.000 EUR. - Kauno MTP įsikūrusios įmonės pateiks 3 paraiškas „Horizon 2020 The SME Instrument“ priemonei. Šio rodiklio pasiekimui bus skirta 500 val. konsultacijų. - Partnerio teisėmis įsijungta į „Horizon 2020 Energy Efficiency“ priemonės projektą. Projekto pradžia ir trukmė – 2016 m. III ketv. – 2017-IV ketv. Projekto trukmė ir finansavimas šiuo metu nežinomi. Pasirengimui bus skirta 320 val. darbuotojų darbo laiko. - Partnerio teisėmis įsijungta į „Horizon 2020 Smart Cities and communities“ priemonės projektą. Projekto trukmė ir finansavimas šiuo metu nežinomi. Pasirengimui bus skirta 320 val. darbuotojų darbo laiko.	- Paraiška pateikta, finansavimas neskirtas; - Veiklos rezultato pasiekimas buvo susietas su Inogeb LT priemonės projekto „InoSpurtas“ įgyvendinimu. Nepasirašius projekto finansavimo sutarties, veikla įgyvendinta savo lėšomis ir mažesne apimtimi. Rezultato pasiekimas perkeltas į 2017 m. planuojant pateikti 5 paraiškas pagal „Horizon 2020 The SME Instrument“ priemonę. - Paraišką pateikė Rumunijos Nacionalinis mechatronikos ir matavimų technikos mokslo ir plėtros institutas, tačiau finansavimas neskirtas. - Prisijungta prie dviejų „Horizon 2020 Smart Cities and communities“ iniciatyvų. Kauno m. savivaldybei nesutikus dalyvauti projektuose partnerio teisėmis, Kauno MTP atšaukė savo kandidatūras iš projektų konsorcių.

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
				2016 m. vykdyta projektų paieškų teikimo veikla. Kauno MTP kaip pareiškėjas ar partneris teikė šias paraiškas: 1. Programos „Horizon 2020“ paraiška SE-SMARTM (Stimulating the use of sustainable energy efficiency to small consumers by innovative services of smart metering). Finansavimas neskirtas; 2. Programos COST paraiška KOINE (Knowledge-based Open Innovation in Networked Enterprises). Finansavimas neskirtas; 3. Programos EU CPM paraiška ERgO (EmeRgency respOnse Geospatial Decision Support). Po vertinimo paraiška įtraukta į rezervinį projektų sąrašą. Finansavimas neskirtas; 4. Erasmus + KA2 paraiška ENTRE-VATIVE (Entrepreneurship with Innovative Approaches). Finansavimas neskirtas; 5. Erasmus + KA2 paraiška SEM (Start-up e-mentoring). Finansavimas neskirtas; 6. Erasmus + KA2 paraiška STEPS (Strategies Towards European Post Industrial Start-ups). Finansavimas neskirtas; 7. Erasmus + KA2 paraiška RECREATE (Creativity Based Learning / Teaching Curricula). Finansavimas neskirtas; 8. Erasmus + KA2 paraiška Report – ASAP (Adoption of Sustainable Accounting Practices for reporting). Finansavimas neskirtas; 9. Erasmus + KA2 paraiška ANGEL (Innovative methods in distance learning for developing targeted formation skills: a case study in

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
				biosciences). Finansavimas neskirtas; 10. Erasmus + KA2 paraiška BALL (Catch the Ball – Create a Dynamic Third Age). Finansavimas skirtas. Projektas įgyvendinamas nuo 2016-12; 11. Erasmus + KA2 paraiška ENABLE (Enhance self-awareness and balance the personalized learning in ESL prevention through a Smart Learning Environment). Finansavimas skirtas. Projektas įgyvendinamas nuo 2016-09; 12. Erasmus + KA2 paraiška EN-VET (Environment in the VET system: a powerful tool for the future). Finansavimas skirtas. Projektas įgyvendinamas nuo 2016-09; 13. Erasmus + KA2 paraiška IoT4SMEs (Internet of Things for European Small and Medium Enterprises). Finansavimas skirtas. Projektas įgyvendinamas nuo 2016-09; 14. Erasmus + KA2 paraiška M@P (Mentor in Your Pocket). Finansavimas skirtas. Projektas įgyvendinamas nuo 2016-09; 15. Interreg Europe programos projektas FFWD Europe. Finansavimas skirtas. Projektas pradėtas įgyvendinti nuo 2017-01; 16. 2014-2020 m. Interreg V-A Latvijos-Lietuvos programos projektas Smart In. Paraiška vertinama; 17. 2014-2020 m. Interreg V-A Latvijos-Lietuvos-Baltarusijos bendradarbiavimo per sieną programos projektas „Virtual Assistant for Young Entrepreneurs“ (Kauno MTP – pareiškėjas). Paraiška vertinama.
		Tarptautinių inovacijų	2016 m. numatoma dalyvauti 9 tarptautiniuose	2016 m. buvo tęsiami, užbaigti, pradėti 14

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
		paramos paslaugų teikimo projektų skaičius (vnt.)	inovacijų, verslumo ir mokslo ir verslo bendradarbiavimą skatinančiuose projektuose: 1. Power Electronics for Green Energy Efficiency (Green PE), Interreg BSR. Efektyvaus natūralių išteklių panaudojimo prioriteto projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2016.01 – 2018.12. Žaliosios energijos efektyvumo didinimas skatinant rinkos vartojimą – didinant žinomumą, supažindinant apie technologijos pridėtinę vertę, verslo galimybes ir pan. 2016 m. numatoma suorganizuoti 3 vietinius susitikimus su potencialiais technologijos ir produkto vartotojais. 2. Empowering for Innovation and Growth in Medium-Sized Cities and Regions (Emplnno), Interreg BSR. Kompetencijų inovacijų srityje didinimo prioriteto projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2016.01 – 2018.12. Sumanios specializacijos strategijų, susijusių su	tarptautinių inovacijų, verslumo ir mokslo ir verslo bendradarbiavimą skatinantys projektai: 1. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Atrinktos potencialios įmonės, Lietuvoje dirbančios atsinaujinančių energijos šaltinių, e-mobilumo ir pažangių namų technologijų vystymo ir jų taikymo srityse siekiant sudaryti suinteresuotų šalių grupės sąrašą; - Atlikti viešieji pirkimai, susiję su projekto veiklų įgyvendinimu; - Parengti ir pateikti dokumentai bei gautas LR Vidaus reikalų ministerijos pritarimas pasirinktam projekto auditoriui. - Dalyvauta 2-uose projekto partnerių ir 1-ame finansininkų susitikimuose; - Suorganizuotas tikslinės grupės narių seminaras siekiant nustatyti technologines, teises, socialines galimybes ir kliūtis, rinkos poreikius ir technologijų pasirinkimus, didinant galios elektronikos inovatyvių sprendimų naudojimą atsinaujinančių energijos šaltinių taikymo srityje http://kaunomtp.lt/media/images/nuotraukos-Sukurti-kataloga/dokumentai/greenpe_programme.pdf 2. Oficiali projekto įgyvendinimo pradžia nukelta į 2016 m. gegužės mėn. Todėl, veiklos buvo pradėtos įgyvendinti ne nuo metų pradžios ir rezultatai pasiekti mažesne apimtimi, veiklas perkeltant į būsimus laikotarpius. - 2016-05-26 įvyko projekto informacinis

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
			tyrimų ir inovacijų skatinimu, įgyvendinimas organizuojant bendrą mokymąsi ir tinklaveikos renginius įmonėms ir inovacijų sistemos dalyviams. 2016 m. veiklos apims: - Informacinių renginių organizavimas (3 renginiai); - Dalyvavimas tarptautinėse darbo grupėse, keičiantis patirtimi dėl sumaniosios specializacijos priemonių įgyvendinimo; - Tiriamieji vizitai apsikeičiant gerąja praktika (2 vizitai); - Analizė ir rekomendacijų parengimas kitiems Baltijos jūros regiono partneriams (inovacijų tarpininkams ir strategijų kūrėjams, pvz., vidutinio dydžio miestų ar regionų valdžios institucijos) pagal sumaniosios specializacijos, inovacijų politikos ir tarptautinės patirties apsikeitimo praktiką, siekiant išnaudoti tarptautinę sinergiją; - Mokymų programos specifiniais verslo plėtros aspektais (lean start-up, komercinimas ir pan.) parengimas	renginys, skirtas IT verslo ir mokslo atstovams, pristatant su IT sektoriumi susijusius sumanios specializacijos aspektus (daugiau informacijos http://empinno.eu/news/it-information-event-organised-in-kaunas) - Kauno MTP atstovai dalyvauja IT, maisto, medžiagotyros, alternatyvios energetikos ir gyvybės mokslų darbo grupėse. Pristatytos Lietuvos sumanios specializacijos gairės, parengti atskirų sričių prioritetų aprašai; - verslo įmonių pagal tematinės sritis vizitai ir susitikimai su užsienio įmonėmis siekiant tarptautinio bendradarbiavimo, nukelti į 2017-2018 metus; - Kauno MTP iniciatyva, projektas buvo pristatytas tarptautinės Baltic Dynamics konferencijos Rygoje metu, projektui skirta atskira sesija, ją moderavo Lietuvos sumanios specializacijos ekspertė prof. Monika Petraitė; - Analizuota ir vykdytas pasidalinimas informacija tarp Kauno MTP darbuotojų apie sumanios specializacijos prioritetus ir priemonių įgyvendinimą; - Parengtos Lietuvos sumanios specializacijos kryptčių apžvalgos; - Dalyvauta dviejuose projekto partnerių susitikimuose; - Įvykdytos projekto veiklų įgyvendinimui reikalingos viešųjų pirkimų procedūros; - Parengti ir pateikti dokumentai bei gautas LR Vidaus reikalų ministerijos pritarimas pasirinktam projekto auditoriui;

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
		3. On-job Training Models in Europe and Training of Trainers (Otnet). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2015.01 – 2016.12. Mokslo ir verslo bendradarbiavimo skatinimas siekiant modernizuoti studentų praktikų programas mokslo institucijose. 2016 m. veiklos: - Mokymų programos, skirtos akademinei bendruomenei ir verslo įmonėms, siekiant padidinti jų profesionalumą organizuojant praktikas studentams ir aktyvinant mokslo-verslo-studijų bendradarbiavimą, įvertinimas; - Prisidėjimas kuriant projekto internetinę platformą; - Prisidėjimas kuriant metodinę medžiagą.	- Dalyvauta projekto viešinimo veiklose: parengtas pranešimas spaudai, sukurtas ir išleistas projekto naudą tikslinei grupei – technologinėms smulkioms ir vidutinėms įmonėms – pristatantis lankstinukas; - Pradėta rengti įmonės dalyvavimui tarptautiniuose verslo susitikimuose (pvz., CeBIT paroda Vokietijoje, vyksianti 2017 m. kovo mėn.). 3. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Parengtos ir pateiktos mokymų programos, skirtos akademinei bendruomenei ir verslo įmonėms, siekiant padidinti jų profesionalumą organizuojant praktikas studentams ir aktyvinant mokslo-verslo-studijų atstovų bendradarbiavimą, įvertinimas ir rekomendacijos; - Parengta nuotolinio mokymosi platformos turinio dalis; - Internetinėmis priemonėmis (Kauno MTP tinklalapis, Facebook paskyros žinutės, projekto tinklalapis, el. laiškai tikslinės grupės atstovams) vykdyta projekto sklaida nacionaliniu ir tarptautiniu lygiu.	
		4. Innovation Creativity Equality – ICE. Švedijos instituto finansuojama priemonė. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2014.03 – 2016.11. Ekonomikos augimo ir konkurencingumo skatinimas Baltijos jūros regione, didinant mažų ir vidutinių įmonių (toliau – MVĮ)	4. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Suorganizuoti 3 nacionaliniai seminarai/susitikimai tikslinės grupės nariams; - Įvykdyta moterų verslininkių, dirbančių turizmo, kūrybinių industrijų ir kultūros srityse internetinė apklausa Lietuvoje;	

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
			inovacijų pajėgumus ir lygybę, ypač turizmo, kultūros ir kūrybinių industrijų sektoriuose; žinių ir įvairių organizacijų - socialinių ne pelno organizacijų, viešojo sektoriaus ir privačių įmonių – praktikų panaudojimas, siekiant padidinti MVĮ inovacijų pajėgumus moterų dominuojamuose sektoriuose, pavyzdžiui, turizmo, kultūros ir kūrybinių industrijų; bendrų iššūkių, apimančių metodus, kurie remiasi naujovių vystymusi MVĮ ir susijusių su turizmo, kultūros ir kūrybinių industrijomis, kūrimas ir sklaida. 2016 m. veiklos: - Nacionalinio seminario/susitikimo su tiksline grupe organizavimas; - Moterų verslininkų, dirbančių turizmo, kūrybinių industrijų ir kultūros srityse, elektroninė apklausa; - Projekto e-brošiūrų kūrimas ir platinimas; Projekto Facebook paskyros priežiūra 5. Female Rural Entrepreneurship Empowerment (FREE). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2015.09 – 2018.02. Projektas skirtas moterų verslumo kaimo vietovėse skatinimui. 2016 m. veiklos: - sklaidos renginių organizavimas; - projekto lankstinukų, žymeklių knygoms gamyba	- Parengtos ir išplatintos projekto e-brošiūros; - Vykdyta projekto Facebook paskyros priežiūra, projekto sklaida nacionaliniu ir tarptautiniu lygiu; - Dalyvauta projekto baigiamojoje konferencijoje. Paruoštas ir perskaitytas pranešimas tema “Projekto ICE veiklos ir rezultatai Lietuvoje”. 5. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Suorganizuoti 2 sklaidos renginiai - susitikimai tikslinės grupės nariams; - Parengta metodinė medžiaga projekto sklaidos renginių organizavimui; - Parengta ir išleista dalomoji medžiaga projekto viešinimui; vykdyta projekto sklaida nacionaliniu ir tarptautiniu lygiu; - Parengta projekto temos poreikių analizė Lietuvoje: įvykdyta internetinė apklausa, suorganizuota tikslinės grupės diskusija; - Atlikta verslių moterų tinklo lyderių atranka;

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
			6. Digital competences for teachers (DIGICOMP). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2014.01 – 2016.08. Projekto tikslai yra susiję su IKT priemonių panaudojimo skatinimu mokymuose, bendravimu ir bendradarbiavimu IKT priemonių pagalba, elektroninio turinio kūrimu. 2016 m. veiklos: - Metodologijos ir vadovo besimokantiems rengimas; - e-mokymosi turinio rengimas ir tobulinimas; - Projekto sklaida: tikslinės grupės įtraukimas 7. Enhancing Employment Opportunities For Vet-Learners (EMOR). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2015.09 – 2017.08. Projektas skirtas tęstinio profesinio mokymo (TPM) kokybei gerinti, TPM specialistų įdarbinimui skatinti, studijų ir įdarbinimo partnerystei užtikrinti. 2016 m. veiklos: - Poreikio analizės, metodologijos besimokantiems rengimas;	dalyvauta lyderių mokymuose Jungtinėje Karalystėje; suburtos 2 verslių moterų tinklo grupės Marijampolės regione; - Parengtas modulis projekto nuotolinio mokymosi platformai. 6. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Parengtos gairės tikslinės grupės atstovams kaip testuoti projekto partnerių sukurtą ir ištestuotą e-mokymosi platformą; - Įtraukti 8 tikslinės grupės atstovai į testavimą; - Ištestuotos 5 mokymo kompetencijų bandomosios versijos MOODLE (atvirojo kodo žiniatinklinė virtualaus mokymosi aplinka, suprojektuota padėti pedagogams organizuoti mokymosi kursus tinkle) aplinkoje, parengti 7 baigiamieji kurso darbai; - Atliktas mokomosios medžiagos turinio tobulinimas, atnaujinta informacija ir vizualizacija MOODLE aplinkoje; - Įgyvendinama projekto sklaida nacionaliniu ir tarptautiniu lygiu. 7. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Atlikta Lietuvos TPM aplinkos analizė; - Parengtas klausimynas tikslinės grupės testavimui atlikti; - Parengta metodologijos turinio dalis; - Dalyvauta 2 tarptautiniuose susitikimuose ir pristatyti veiklos rezultatai; - Suorganizuotas 1 susitikimas Kaune, pasidalinta gerąja patirtimi, pristatytas Technologijų demonstravimo centras, “Santakos” slėnio atviros prieigos laboratorijos;

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
			- Mokymosi turinio rengimas ir tobulinimas; - Projekto sklaida: tikslinės grupės įtraukimas - 8. Developing transversal skills, especially those related to the instruments of the information technology in the field of tourism and in particular for small and medium size business (E-KITour). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2015.09 – 2017.08. Projektas skirtas IT kompetencijų ugdymui ir panaudojimo skatinimui kaimo turizmo sektoriuje. 2016 m. veiklos: - Esamos situacijos analizė; - Metodologijos ir mokomosios medžiagos tikslinei grupei rengimas. 9. Inovatyvesnės darbo vietos link (InnoWork). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2014.09 – 2016-10. Projekto tikslas – sukurti draugišką inovacijoms aplinką labai mažose, mažose ir vidutinėse įmonėse ir prisidėti prie verslo greitesnio prisitaikymo diegiant organizacines inovacijas, suteikiant galimybes gauti specializuotus mokymus ir atnaujintą mokymo(si) medžiagą. 2016 m. veiklos: - Mokomosios medžiagos rengimas ir vertimas;	- Įgyvendinama projekto sklaida nacionaliniu ir tarptautiniu lygiu. 8. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Atliktas tikslinės auditorijos mokymo poreikių tyrimas; - Parengtas mokomosios medžiagos turinio aprašas; - Parengti mokomosios medžiagos praktiniai pavyzdžiai; - Rengti informaciniai pranešimai į socialinius tinklus apie projektą ir apie rinkodarą turizmo sektoriuje; - Parengtas mokomosios medžiagos turinys 9. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Parengta mokymosi medžiaga; - Parengtos gairės profesinio mokymo paslaugų teikėjams; - Sukurtas mokymosi planas; - Atliktas inovacijų plano rengimas įmonei; - Visa medžiaga išversta į lietuvių kalbą; - Surengtas praktinis seminaras skirtas MVĮ; - Surengtas projekto sklaidos renginys skirtas MVĮ; - Suorganizuotas projekto partnerių susitikimas Kauno MTP’e; - Dalyvauta projekto baigiamajame susitikime

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
			- Pilotinio testavimo seminaro organizavimas; Projekto sklaidos renginio organizavimas.	bei konferencijoje Bulgarijoje. 10. Innovative Business Growth Incubator for Start-ups (I-BIS). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2016.01 – 2018.08. Projekto tikslas – išanalizuoti įvairias startuolių vystymosi ir augimo koncepcijas, taikyti praktinius būdus darniam jų augimui užtikrinti. 2016 m. veiklos: - Poreikių analizė: viešai skelbiamų šaltinių analizė, nuotolinė verslo inkubatorių ir startuolių apklausa, tikslinės grupės susitikimai; - Mokymo medžiagos ir metodų pritaikymas tikslinės grupės poreikiams; - Projekto sklaidos priemonių įgyvendinimo plano rengimas ir organizavimas. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Atlikta poreikių analizė: viešai skelbiamų šaltinių analizė, nuotolinė verslo inkubatorių ir startuolių apklausa, tikslinės grupės susitikimai; - Suorganizuotas sklaidos renginys poreikių analizės rezultatams pristatyti; - Atliekami mokymo medžiagos pritaikymai ir efektyvių metodų selekcija tikslinės grupės poreikiams pasiekti; - Sudalyvauta 2 tarptautiniuose susitikimuose ir pristatyti veiklos rezultatai; - Parengtas sklaidos priemonių įgyvendinimo planas, sukurti projekto socialiniai tinklai,

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
				įgyvendinama kita projekto sklaida nacionaliniu ir tarptautiniu lygiu. 11. Create a Dynamic Third Age (Catch-the-Ball). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2016.12 – 2018-07. Projekto tikslas – parengti gaires ir gerąją praktiką apie ankstyvą pasirengimą trečiajam amžiui, pabrėžiant mokymosi ir dalinimosi žiniomis svarbą. 2016 m. veiklos: - Veiklų ir finansų planavimas; - Tikslinės grupės situacijos ir poreikių apžvalga. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Atliktas detalus veiklų ir finansų planavimas; - Atlikta pirminė tikslinės grupės situacijos ir poreikių apžvalga. 12. Enhance self-awareness and balance the personalized learning in ESL prevention through a Smart Learning Environment (ENABLE). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2016.09 – 2019-08. Projekto tikslas - sukurti inovatyvią mokymosi ekosistemą, užtikrinančią efektyvią prevenciją ankstyvam pasitraukimui iš švietimo sistemos. 2016 m. veiklos: - Veiklų ir finansų planavimas; - Tikslinės grupės situacijos ir poreikių apžvalga; - Projekto sklaidos priemonių įgyvendinimo plano rengimas. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Atliktas detalus veiklų ir finansų planavimas;

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
				- Atlikta pirminė tikslinės grupės situacijos ir poreikių apžvalga; - Dalyvauta tarptautiniame projekto partnerių susitikime, pristatytas Kauno MTP ir detalus technologijomis paremtos metodologijos rengimo planas; - Parengta išsamios poreikių analizės metodologija; - Parengtas sklaidos priemonių įgyvendinimo planas. 13. Internet of Things for SMEs (IoT4SMEs). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2016.09 – 2019-08. Projekto tikslas - supažindinti MVĮ su daiktų interneto galimybėmis, parengti mokymų medžiagą/įvadą į daiktų internetą. 2016 m. veiklos: - Pasirengimas projekto temos poreikio analizei: anketos internetinei apklausai rengimas; - Projekto viešinimo gairių rengimas. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Kartu su projekto partneriais parengta anketa internetinei apklausai apie projekto temos poreikį. Atliktas anketos vertimas į lietuvių kalbą; - Parengtos projekto viešinimo gairės.

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
				14. Environment in the VET system: a powerful tool for the future (EN-VET). Erasmus+ programos projektas. Kauno MTP – partneris. Trukmė: 2016.09 – 2018.10. Projekto tikslas - parengti inovatyvias mokymosi priemones ir geriausios praktikos metodus, skatinančius aplinkos tvarumą, pritaikytus tęstinio profesinio mokymo (TPM) poreikiams. 2016 m. veiklos: - Veiklų ir finansų planavimas; - Tikslinės grupės situacijos ir poreikių apžvalga; - Projekto sklaidos priemonių įgyvendinimo plano rengimas. 2016 m. pasiekti rezultatai: - Atliktas detalus veiklų ir finansų planavimas; - Atlikta pirminė tikslinės grupės situacijos ir poreikių apžvalga; - Dalyvauta tarptautiniame projekto partnerių susitikime, pristatytas Kauno MTP ir detalus projekto sklaidos priemonių įgyvendinimo planas.
		Kauno MTP lėšos, gautos įgyvendinant tarptautinius projektus (EUR)	Duomenys pateikiami susumavus veiklos plane numatytų vykdyti projektų biudžetus kalendoriniams metams.	239 166 EUR
4.	Sudaryti palankias sąlygas steigtis ir plėtotis inovatyvioms įmonėms	Naujų technologijų įmonių skaičius (vnt.)	Atsižvelgiant į pastatų, kuriuose Kauno MTP vykdo veiklą užimtumą ir verslumo situaciją, numatoma, kad 2016 m. Kauno MTP įsikurs 10 naujų technologinių įmonių. Viso patalpų nuomos lengvatinėmis sąlygomis, kaip techninių inovacijų paramos paslaugų, teikimui Kauno MTP suteiks apie 20.000 EUR nuolaidų.	2016 m. Kauno MTP įsikūrė 24 technologinės įmonės. 11 įmonių buvo įkurtos 2016 m. su Kauno MTP pagalba. Įmonių sąrašas pateikiamas 1 priede, nurodant paslaugų sutarties sudarymo datą. Šioms ir kitoms verslo inkubavimo cikle esančioms įmonėms suteikta nuolaidų už 17 715 EUR.

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
5.	Ugdyti inovacijų kultūrą, bendruomeniškumą	Pritraukta investicijų į naujas technologijų įmones (EUR)	Šis rodiklis bus pateikiamas Kauno MTP atlikus įsikūrusių įmonių kasmetinę apklausą, kuri vykdoma iki ateinančių metų vasario mėn. pabaigos.	Keturios Kauno MTP įsikūrusios įmonės pritraukė rizikos kapitalo investicijas verslo plėtrai. Bendra pritrauktų lėšų suma sudarė 11,52 mln. EUR arba 40,93 proc. nuo bendros įmonių apyvartos.
		Parke veikiančių įmonių išleistų į rinką naujų produktų skaičius (vnt.)	Vertinant istorinius Kauno MTP įsikūrusių įmonių duomenis, planuojama, kad bus sukurti ir pateikti rinkai 25 nauji produktai.	Kauno MTP veikiančios įmonės 2016 m. rinkai pateikė 69 naujus produktus, technologijas ar paslaugas.
		Inovatyvumą, verslumą, kūrybiškumą skatinančių iniciatyvų (mokymų, seminarų, konkursų) skaičius (vnt.)	Kauno MTP savo lėšomis organizuos 12 nemokamų mokymų įmonėms aktualiomis temomis.	2016 m. Kauno MTP organizavo 12 mokymų. Organizuotų mokymų sąrašas pateikiamas 2 priede.
		Informacinių renginių, konferencijų, pristatančių sėkmės istorijas, technologines naujoves, skaičius (vnt.)	- Įgyvendinant tarptautinius projektus bus organizuojama 13 informacinių renginių (žr. 2-3 punktus). - Kauno MTP lėšomis suorganizuoti 2 sėkmės istorijas bei technologines naujoves pristatantys renginiai.	- 2016 m. Kauno MTP organizavo 11 informacinių renginių. Organizuotų informacinių renginių sąrašas pateikiamas 3 priede. - 2016 m. Kauno MTP organizavo 4 sėkmės istorijas ir technologines naujoves pristatančius renginius. Renginių sąrašas pateikiamas 4 priede.
		Inicijuotų viešųjų (socialinių inovacijų) projektų skaičius (vnt.)	- Kauno MTP bendruomenės įtraukimui ir veiklos aktyvinimui yra organizuojami socialiniai projektai, kuriuose įmonės dalyvauja bendrose priemonėse (varžybose, bėgimo maratonuose, paramos akcijose). 2016 m. bus inicijuoti 5 projektai. - Kauno MTP Technologijų demonstravimo centras (TDC) naudojamas kaip inovacijų ir verslumo kultūros ugdymo priemonė moksleiviams ir studentams. 2016 m. bus pravesta 30 ekskursijų Kauno MTP TDC erdvėje mokiniais ir studentams, supažindinant su naujausiais technologijų pasiekimais, mokslo ir	- 2016 m. Kauno MTP organizavo ir prisidėjo prie 5 socialinių projektų. Projektų ir renginių sąrašas pateikiamas 5 priede. - Kartu su KTU NIVC pravesta 61 ekskursija mokiniams ir studentams; - Kartu su KTU NIVC papildomai buvo surengtos 25 ekskursijos verslo atstovams, 10 mokslininkų vizitų, 10 užsienio partnerystės misijų.

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
			verslo bendradarbiavimo rezultatais, Kauno MTP bei „Santakos“ slėnyje teikiamomis paslaugomis.	
6.	Siekti, kad parkas įgytų specializaciją (teiktų specializuotas inovacijų paramos paslaugas, skirtas tam tikram technologijų sektoriui)	Unikalių klientų skaičius pagal ekonominės veiklos sritis (vnt.)	2014 m. Kauno MTP pradėjus vykdyti įsipareigojimus pagal KTU „Santakos“ slėnio projektą ir 2015 m. įgyvendinus reorganizaciją atsirado poreikis atskiruose pastatuose teikti specializuotas paslaugas pagal technologines kryptis. - KTU „Santakos“ slėnio Technologinio verslo inkubatoriuje ir Jaunimo verslumo centre prioritetas yra teikiamas keturioms kryptims: informacinių technologijų, ateities energetikos, mechatronikos ir darniosios chemijos. Planuojama, kad 2016 m. pabaigoje šioje infrastruktūroje veiklą vykdys 14 aukštųjų arba vidutiniškai aukštų technologijų įmonių; - Kituose pastatuose, kuriuose Kauno MTP vykdo veiklą, bus sukurtos erdvės Kauno MTP dalininkų iniciatyvų įgyvendinimui, pvz.: Breslaujos g. 3B pastate – socialinių inovacijų erdvė; - Teikiant inkubavimo, konsultacijų, informavimo, mokymų, sklaidos paslaugas, planuojama suteikti paslaugas 300 unikalių ūkio subjektų. Jų pasiskirstymas pagal ekonominės veiklos sritis: informacinės technologijos ir telekomunikacijos – 120, energetika ir energiją taupančios technologijos – 30, elektronika ir kompiuteriai – 30,	KTU „Santakos“ slėnio Technologinio verslo inkubatoriuje ir Jaunimo verslumo centre 2016 m. pabaigoje veiklą vykdė 22 aukštų arba vidutiniškai aukštų technologijų įmonės. 14 iš jų dirba informacinių technologijų, 4 – ateities energetikos ir 3 – mechatronikos srityse. - Įkurtos Project HUB erdvės K.Petrausko g. 26 pastate, praplėstos poilsio zonos – VDU ir KTU studentams ir laisvai samdomiems profesionalams skirta praktikų bei darbų atlikimo vieta; - Įrengta terasa Breslaujos g. 3B pastate - Atnaujintos virtuvėlės ir pasitarimų kambariai K. Petrausko g. 26 ir Studentų g. 65 pastatuose. Inkubavimo, konsultacijų, informavimo, mokymų ir verslo sklaidos paslaugos buvo teikiamos 328 unikaliesiems ūkio subjektams. Jų pasiskirstymas pagal ekonomines veiklos sritis: - informacinės technologijos ir telekomunikacijos – 128, - energetika ir energiją taupančios technologijos – 44,

Eil. Nr.	Veiklos kryptis	Specifinis rodiklis	Rodiklio kokybinė bei kiekybinė išraiška	
			Planuota	Pasiekta
			inžinerinės technologijos, elektros mašinų ir įrangos gamyba – 16, biotechnologijos, medicinos ir farmacijos bei medicinos, tiksliųjų ir optinių prietaisų gamybos technologijų – po 7, chemikalų ir chemijos pramonės technologijų, aplinkos apsaugos technologijų ir maisto pramonės technologijų – po 4, kitų veiklos sričių – 78.	- elektronika ir kompiuteriai – 32, - inžinerinės technologijos, elektros mašinų ir įrangos gamyba – 16, - biotechnologijos, medicinos ir farmacijos – 11, - medicinos, tiksliųjų ir optinių prietaisų gamybos technologijų – 7, - chemikalų ir chemijos pramonės technologijų, aplinkos apsaugos technologijų ir maisto pramonės technologijų – po 4, - kitų veiklos sričių – 86.

4. Strateginių rodiklių įgyvendinimo 2016 metais rezultatai

Strateginė kryptis	Vertinimo kriterijaus pavadinimas ir mato vnt.	Rezultatas		
		Planuotas	Pasiektas	Įgyvendinimas, proc.
1. Parko, jo įmonių bei asocijuotų įmonių konkurencingumo didinimas, išplėtojant kompleksinį specializuotų paslaugų paketą prioritetinėse Parko technologijų ir šalies sumaniosios specializacijos kryptyse.	Kauno MTP įmonėse dirbančių darbuotojų augimas per metus (proc.)	10	11,5	115
	Pradedančiųjų įmonių išgyvenimo lygis (proc.)	80	100	125
	Pajamos, gaunamos iš infrastruktūros, techninių ir technologinių bei techninės partnerystės inovacijų paramos paslaugų (proc.)	73	73,38	100,5
	Pajamos gaunamos iš ne su projektais susijusių veiklų ir infrastruktūros paslaugų (proc.)	1	1,46	146
2. Klasterizacijos ir partnerystės iniciatyvų vystymas bei Parko ir inovacijų ekosistemos dalyvių sąveikos stiprinimas, pasiekiant Baltijos jūros regiono lygio MTEPI intensyvumą Parko įmonių versle.	Pagal partnerystę įgyvendinamų MTEPI projektų skaičius (vnt.)	20	46	230
	Kauno MTP įmonių skiriamas biudžetas MTEP'ui nuo apyvartos (proc.)	1,6	4,9	287,50
	Veiklą vykdančių specializuotų klasterių skaičius (vnt.)	1	1	100
3. Unikali, į Parko prioritetines technologijų kryptis orientuota, verslo akseleravimo programos sukūrimas ir jos išvystymas iki technologinės krypties verslo vystymo centro Baltijos jūros regione.	Technologinių įmonių dalyvaujančių ilgalaikėje akseleravimo programoje skaičius (vnt./metus)	0	0	-
	Technologinių įmonių dalyvaujančių trumpalaikėje akseleravimo programoje skaičius (vnt./metus)	2	0	0
	Pumpurinių įmonių dalis į Kauno MTP priimamų startuolių skaičiuje (proc.)	0	0	-
4. Inovacijų kultūros ugdymas, sukuriant ir išplėtojant smulkaus ir vidutinio verslo inovacijų bendruomenės tinklaveiką įgalinančias iniciatyvas Kauno inovacijų ekosistemoje.	Inovacijų kultūrą ir tinklaveiką skatinančių tarptautinių renginių skaičius (vnt./metus)	0	3	
	Inovacinės kultūros vystymo ir komunikacijos renginių skaičius (vnt./metus)	10	12	120

Pastabos:

- Veiklos efektyvumo vertinimo rodikliai yra patvirtinti Kauno MTP 2016-2020 metų veiklos strategijoje (2016.05.16 visuotiniame dalininkų susirinkime, protokolą Nr. 7). Trumpalaikės akseleravimo programos finansavimo paieškos vyko visus metus, jos tesiamos ir 2017 metais.
- Kauno MTP įsikūrusių įmonių ir Kauno MTP veiklos rezultatai pateikiami 6-ame ir 7-ame prieduose.

Direktorius



Vygtas Grinis

Parengta 2017 m. kovo 31 d., papildyta balandžio 24 d.

PRIEDAI

1 priedas. 2016 m. į Kauno MTP priimtų verslo subjektų sąrašas

Eil. Nr.	Pavadinimas	Sutarties data	Isteigta 2016 m.
1.	Inospectra, UAB	2016-01-01	
2.	Sprendimų vizija, UAB	2016-07-01	
3.	Dorsimus, UAB	2016-05-09	
4.	Sophimeda, UAB	2016-01-01	
5.	Energenas, UAB	2016-01-01	
6.	Elvyra Plerplienė	2016-05-09	
7.	Automobilių priežiūros ekspertai, UAB	2016-10-01	
8.	"Vittamed", UAB	2016-02-17	
9.	Ultratechnologijos, UAB	2016-10-01	X
10.	"ECM studija", UAB	2016-09-01	
11.	Gruppo FOS Lietuva, UAB	2016-12-01	
12.	"Dalinuosi.lt", UAB	2016-10-01	
13.	"Ten Ten hipermedija"	2016-10-01	X
14.	"Baltic Clinical Research"	2016-04-01	
15.	"Kvantas", UAB	2016-03-11	X
16.	"Energetikos sprendimų grupė", MB	2016-06-01	
17.	Verslo idėja, MB	2016-12-01	X
18.	Energingi sprendimai	2016-01-25	
19.	Insofto mokymų centras, UAB	2016-12-01	X
20.	Interneto plėtros studija, MB	2016-09-01	X
21.	Maiza, UAB	2016-09-01	
22.	Justas Sperauskas	2016-09-01	
23.	Litana, UAB	2016-11-01	
24.	"Pikotera", UAB	2016-01-15	
25.	„Ignenium Balticum“, MB	-	X
26.	„Car Cart, Ltd.“	-	X
27.	Lukas Kasperavičius	-	X
28.	„Pirkimų valdymas“, UAB	-	X
29.	Mokėjimai.lt, MB	-	X

2 priedas. 2016 m. Kauno MTP organizuoti mokymai

Eilės Nr.	Mokymų/ seminaro pavadinimas	Data	Dalyvių skaičius
1.	Mokymai, skirti planuojantiems teikti paraiškas pagal 2014–2020 m. ES struktūrinių fondų investicijų veiksmų programos priemonę „Intelektas. Bendri mokslo–verslo projektai“.	2016-01-21	Nevykdyta registracija
2.	Seminaras apie įsitraukimą į akseleravimo programą. „THE PORTXL PROGRAM“ patirtis.	2016-02-05	Nevykdyta registracija
3.	„Partizaninis marketingas. Kaip reklamuotis be biudžeto“.*	2016-03-15	12
4.	Kauno MTP Karjeros dienos'16. Renginio dalyje, skirtoje įmonių komandoms, pranešėjai dalijosi darbuotojų atrankos patarimais, kaip efektyviai vykdyti atrankas.	2016-03-09	20 įmonių atstovų
5.	„Nemokamų įrankių lobynas. Kaip neturint biudžeto surinkti vertingą informaciją?“.*	2016-04-04	14
6.	„Kaip parduoti su Facebook? Veiksmingiausios Facebook reklaminės kampanijos ir jų analizė + 4 pristatymai“.*	2016-04-19	15
7.	Prekių ženklai. Kaip išvengti teisinių ginčų dėl prekių ženklų ir juos spręsti.	2016-05-31	15
8.	Meno, verslo ir mokslo bendradarbiavimo popietė kartu su VDA KF.	2016-06-06	15
9.	„Marketingas ≠ marketingui. 5 skirtingų verslo sričių patirtys“.*	2016-06-08	12
10.	Informacinis seminaras apie ES Struktūrinių fondų priemonės „Naujos galimybės LT“ paramą skverbiantis į naujas rinkas bei skatinant eksporto plėtrą.	2016-06-09	Nevykdyta registracija
11.	„Kova dėl vartotojų dėmesio, įsitraukimo ir ilgalaikių santykių“.*	2016-09-14	6
12.	Kartu su Salesclub.lt organizuoti mokymai apie šaltuosius skambučius.	2016-11-16	67

* - Organizuota bendradarbiaujant su Lietuvos marketingo asociacija (LiMA)

3 priedas. 2016 m. Kauno MTP organizuoti informaciniai ir inovacijų kultūros ugdymo renginiai

Eilės Nr.	Renginio pavadinimas	Data	Dalyvių skaičius
1.	Projekto ICE sklaidos renginys	2016-02-23	38
2.	Projekto FREE sklaidos renginys	2016-03-22	12
3.	Projekto InnoWork sklaidos renginys	2016-04-26	16
4.	Projekto ICE rezultatų sklaidos renginys	2016-05-10	33
5.	Projekto ICE sklaidos renginys	2016-05-10	
6.	Projekto InnoWork sklaidos renginys	2016-05-19	12
7.	„IT ateities technologijos: verslas, mokslas, rizikos kapitalas“	2016-05-26	62
8.	Projekto InnoWork sklaidos renginys	2016-06-14	20
9.	„EMOR“ projekto partnerių susipažinimas su mokslo ir verslo bendradarbiavimo galimybėmis „Santakos“ slėnyje	2016-06-23	Nevykdyta registracija
10.	Projekto ICE sklaidos renginys	2016-10-11	23
11.	Projekto I-BIS sklaidos renginys	2016-10-25	19
12.	Kauno MTP IT atviros prieigos laboratorijos įrangos praktinė demonstracija įmonėms	2016-11-30	22

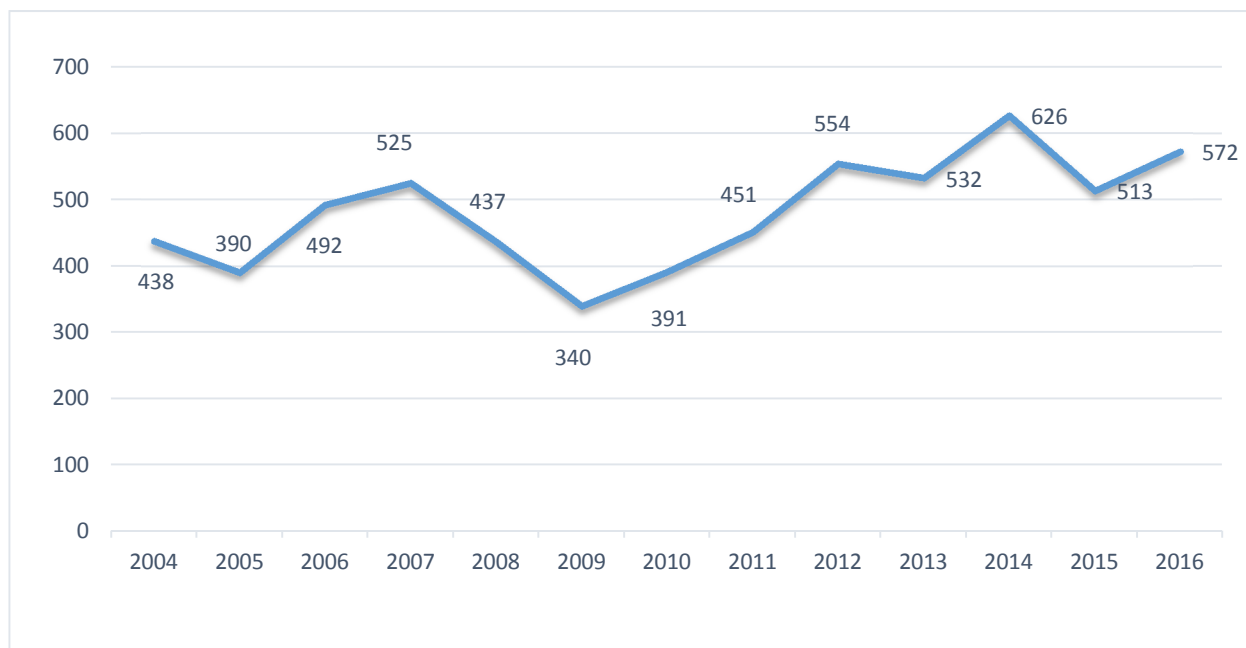
4 priedas. 2016 m. Kauno MTP lėšomis suorganizuoti sėkmės istorijas bei technologines naujoves pristatantys renginiai

Eilės Nr.	Renginio pavadinimas	Data	Dalyvių skaičius
1.	Inovacijų savaitės metu organizuotas seminaras „Puikaus produkto kūrimo galia: dizainas, technologijos, rinka“. Jos metu Kauno MTP įsikūrusių įmonių antreprenieriai pristatė inovatyvaus ir patrauklaus produkto vystymo tendencijas.	2016-09-29	Nevykdyta registracija
2.	Project HUB pristatomasis renginys. Kaip įgyti darbo patirties studijuojant? / Seminaras studentams. Jo metu Kauno MTP įsikūrusių įmonių darbuotojai studentams pristatė savo sėkmingo studijų ir praktikos derinimo atvejus	2016-12-01	51
3.	Kauno MTP „Verslo diena: Idėja verta milijono“. Renginio metu buvo pristatyti 10 inovatyviausių Kauno MTP įmonių produktai ir apdovanotos juos sukūrusios įmonės.	2016-12-15	94
4.	Green PE technologijų pristatymo seminaras, skirtas nustatyti technologines, teisinės, socialines galimybes ir kliūtis, rinkos poreikius ir technologijų pasirinkimus, didinant galios elektronikos inovatyvių sprendimų naudojimą atsinaujinančių energijos šaltinių taikymo srityje. Dalyvavo 11 verslo ir mokslo bei asocijuotų verslo struktūrų atstovų.	2016-12-15	11

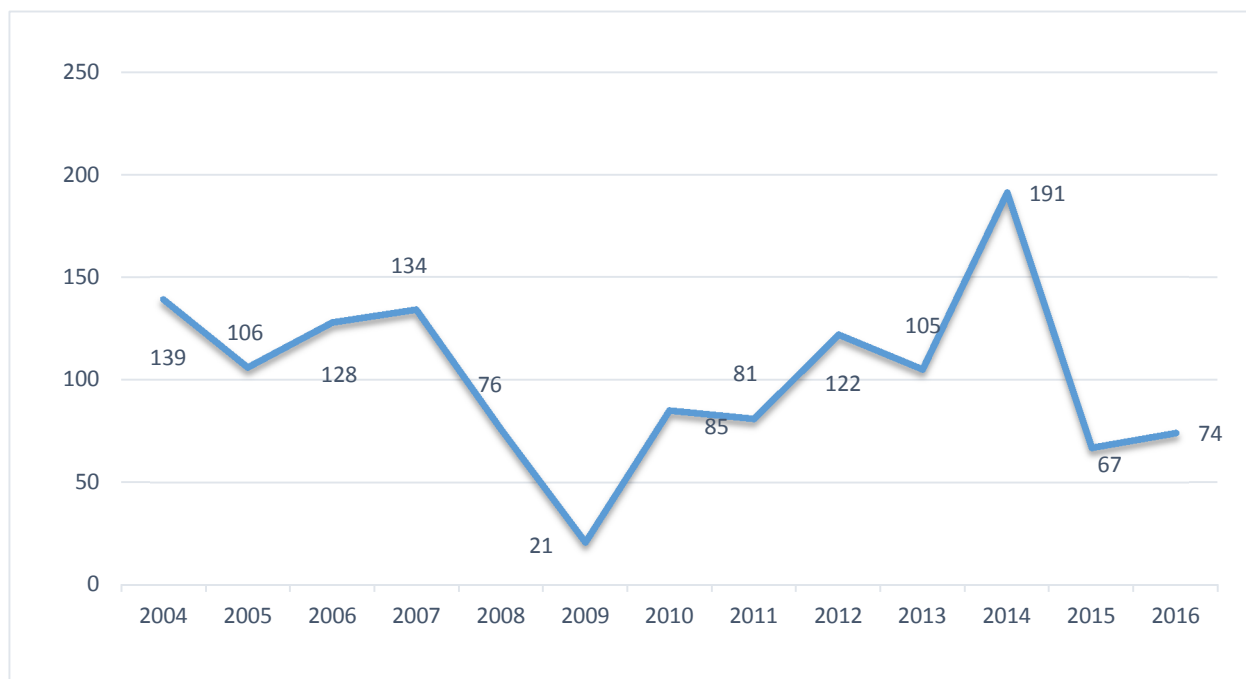
5 priedas. 2016 m. vykdytų Kauno MTP bendruomenės įtraukimo ir veiklos aktyvinimo socialiniai projektai

Eilės Nr.	Renginio pavadinimas	Data
1.	Pyragų diena'16. Socialinės akcijos metu Kauno MTP administracijos darbuotojai pagamino pyragus ir jais vaišino Kauno MTP įmonių dirbančiuosius, kvietė prisijungti prie lėšų rinkimo „Išsipildymo akcijos 2016“ herojams – vaikams, kuriems reikalingos sveikatinimo paslaugos.	2016-02-23
2.	Stalo futbolo turnyrų, kurie organizuoti Kauno MTP įmonėms, finalai.	2016-03-31
3.	„Dinner Lab“ vakarienė su Andriumi Tapinu. Kauno MTP bendruomenės susitikimas kartu gaminant vakarienę ir bendraujant su žurnalistu ir visuomenininku.	2016-04-26
4.	Visuomeninė akcija „Kaunas pilnas technologijų“, skelbta portale 15min.lt, kurios metu buvo pristatomos Kauno MTP veikiančių įmonių technologinės naujovės.	2016-05-10
5.	Kauno MTP jungėsi prie Kauno rajono policijos komisariato akcijos „Iš rankų į rankas“. Akcijos metu surinktais daiktais paremtos 5 skurdžiai gyvenančios Kauno rajono šeimos.	2016-05-10

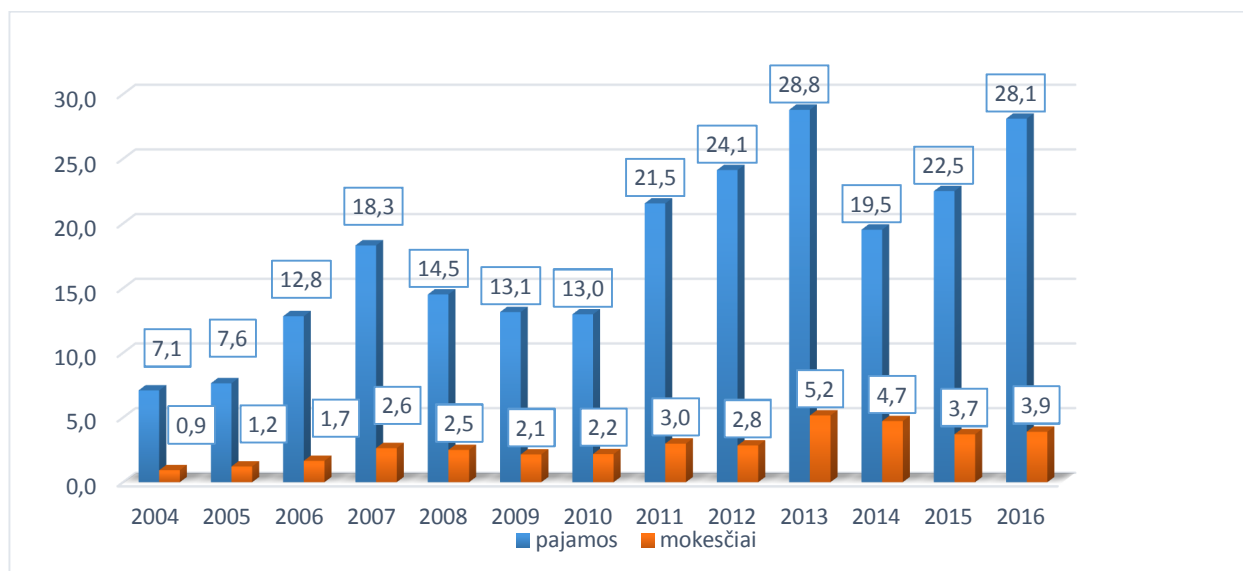
6 priedas. Kauno MTP įsikūrusių įmonių veiklos rezultatai



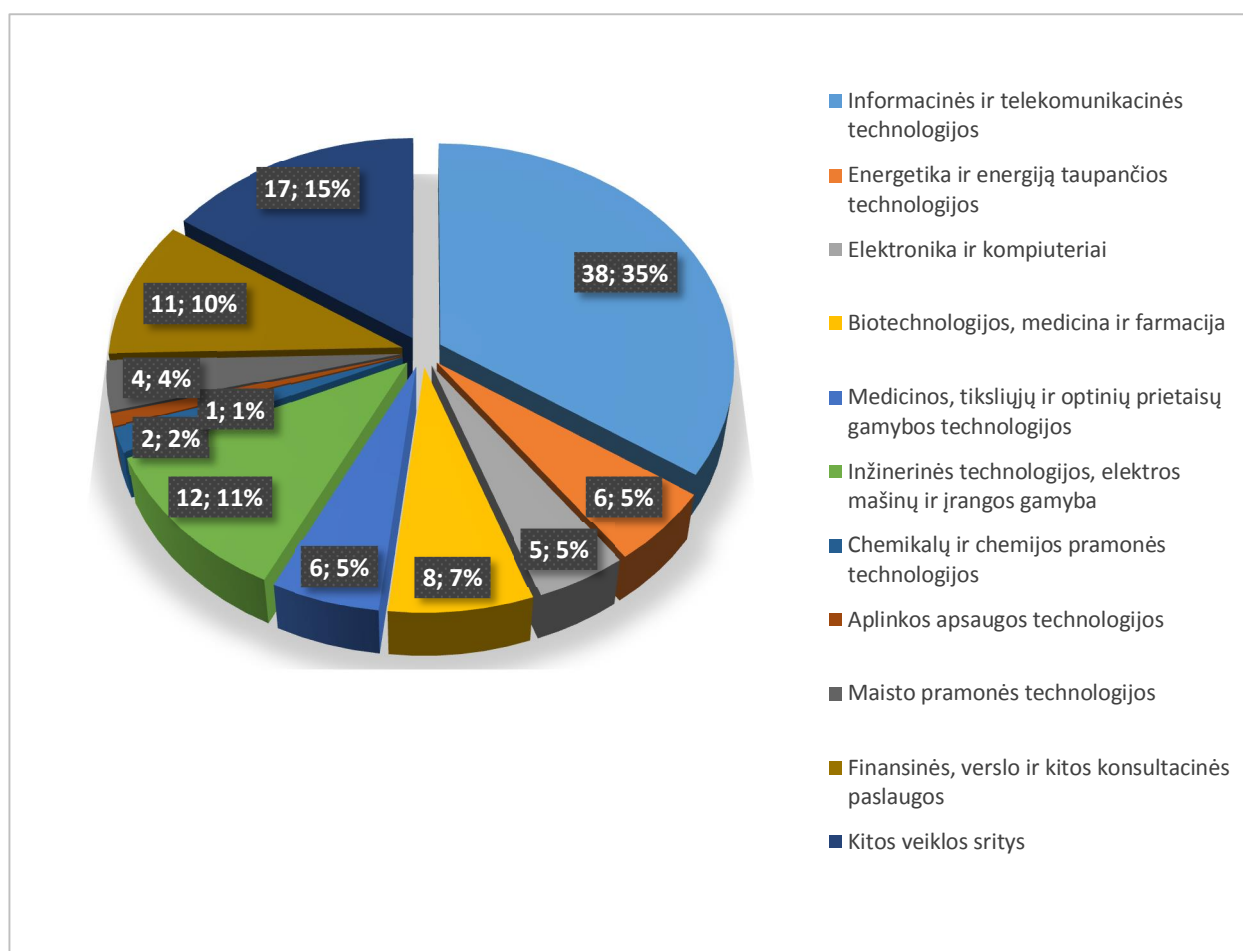
1 pav. Darbuotojų skaičiaus Kauno MTP įmonėse kitimas, 2004-2016 m.



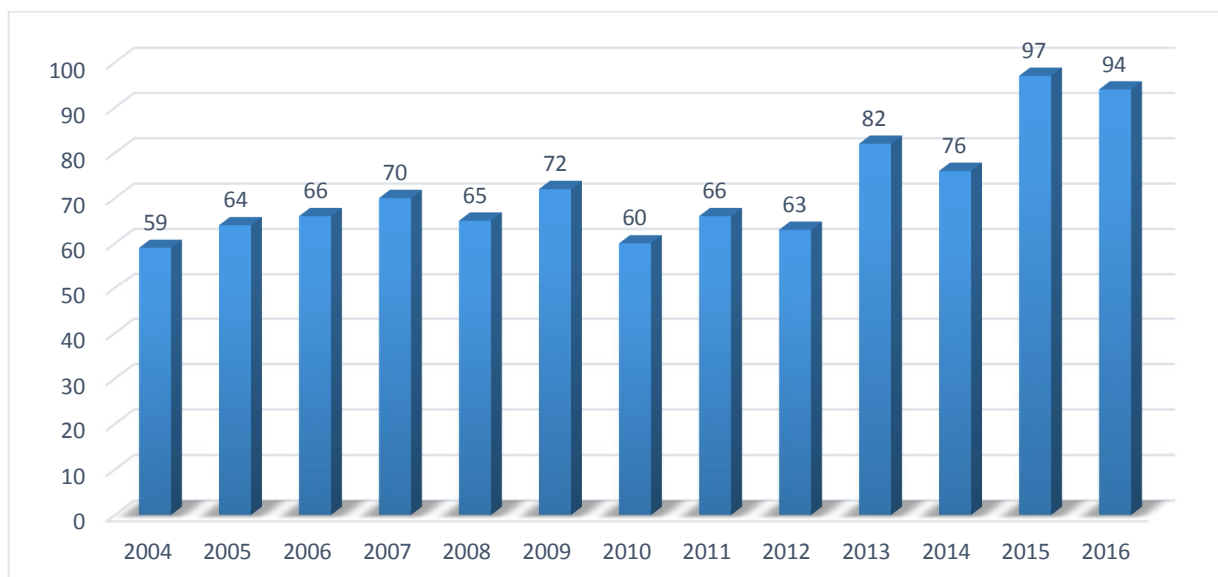
2 pav. Sukurtų naujų darbo vietų kitimo tendencijos, 2004-2016 m.



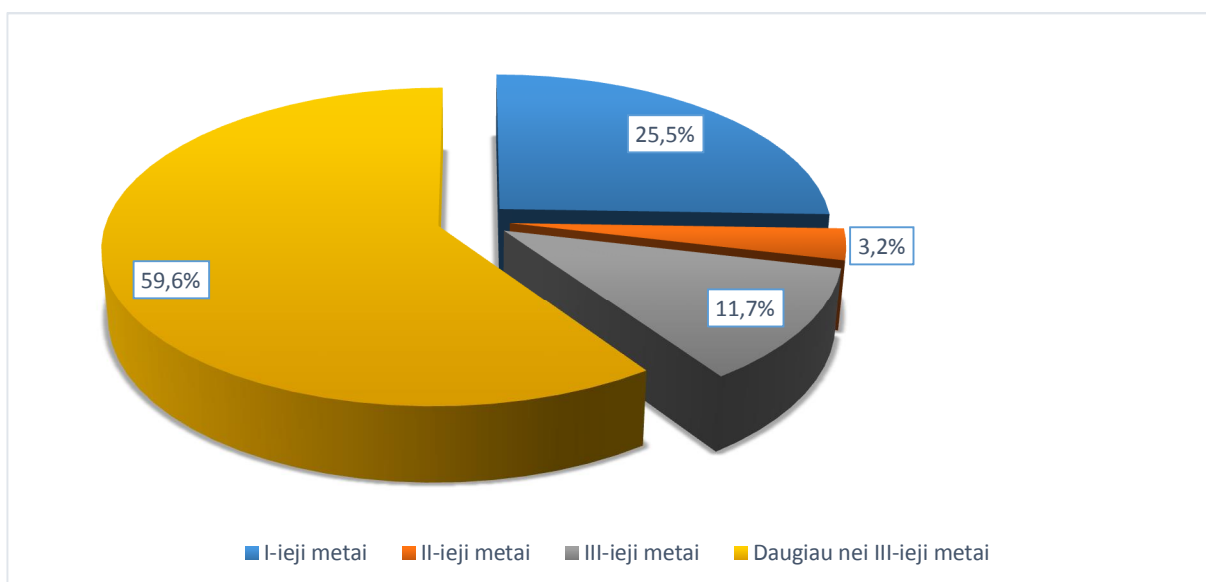
3 pav. Kauno MTP įmonių pajamų ir sumokėtų mokesčių palyginimas, 2004-2016 m., mln. EUR



4 pav. Kauno MTP įsikūrusių įmonių pasiskirstymas pagal veiklos sritis, 2016 m.



5 pav. Įmonių skaičiaus kaita Kauno MTP 2003-2016 m.

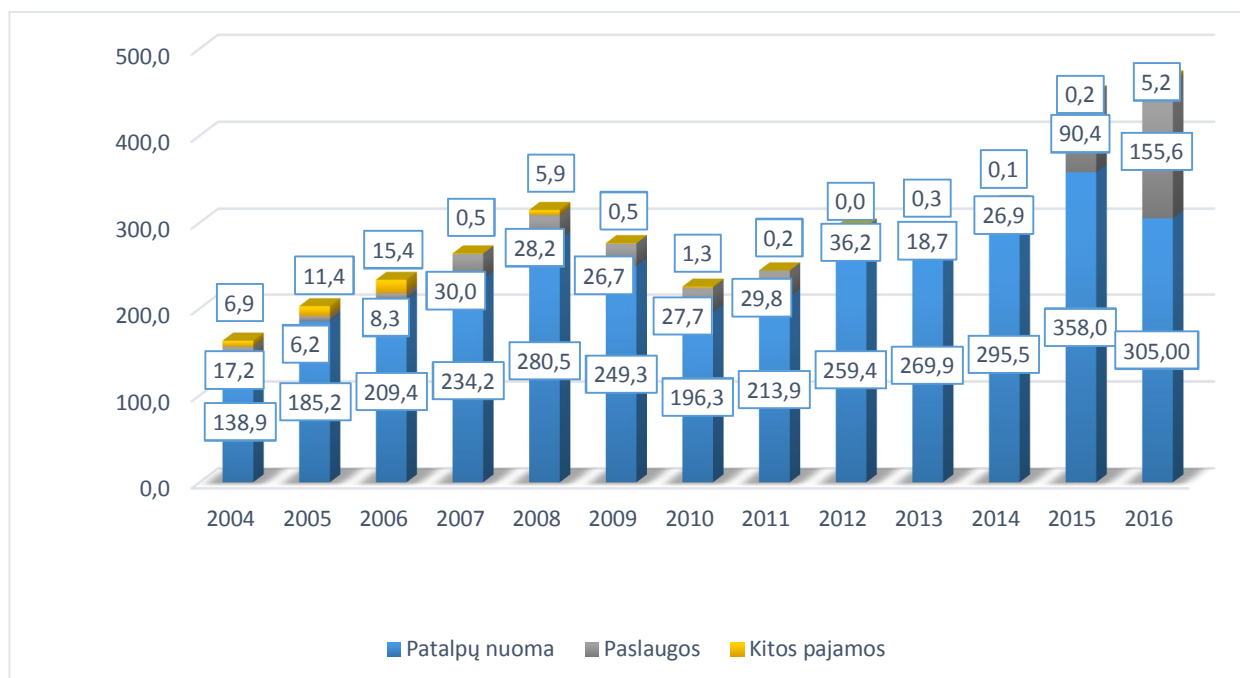


6 pav. Įmonių pasiskirstymas Kauno MTP pagal metus

7 priedas. Kauno MTP biudžeto vykdymo analizė, pajamų-išlaidų struktūra ir tendencijos (palyginimas 2004-2016 m.)



7 pav. Projektinės veiklos pajamų (sąnaudų) kitimo tendencijos 2005-2016 m., tūkst. EUR



8 pav. Veiklos pajamų (be projektų finansavimo) struktūra 2004-2016 m., tūkst. EUR



9 pav. Veiklos sąnaudų (be projektinių sąnaudų) kitimas 2004-2016 m., tūkst. EUR



10 pav. Inkubuojamoms įmonėms suteiktų nuolaidų kitimas 2005-2016 metais, tūkst. EUR