



SAULĖTEKIO SLĖNIO  
MOKSLO IR TECHNOLOGIJŲ PARKAS

2018

VEIKLOS ATASKAITA

Saulėtekio slėnio mokslų ir technologijų parko

Direktorė Laima Kaušpadienė

Ataskaitos parengimo data: 2019-03-29



# 00

## Turinys

|                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| 01 Įžanga                                                         | 2  |
| 02 Pagrindiniai finansiniai rodikliai                             | 3  |
| 03 Įstaigos valdymas                                              | 4  |
| 04-06 Inovacijų paramos infrastruktūros veikla                    | 5  |
| 07-14 Projektinė veikla                                           | 17 |
| 15 Saulėtekio slėnio Skaitmeninių inovacijų centras               | 33 |
| 16 Lietuvos švariųjų technologijų klasteris                       | 36 |
| 17-24 Inovacijų paramos konsultacinės ir kitos paslaugos          | 38 |
| Priedas Parko tikslų įgyvendinimo 2018 m. plano vykdymas<br>Nr. 1 | 60 |
| Priedas Parko 2018 m. veiklos plano vykdymo rodikliai<br>Nr. 2    | 65 |



# 01

## Įžanga



Saulėtekio slėnio mokslo technologijų parkas<sup>1</sup> yra ne pelno siekianti organizacija, įsteigta 2003 m. veikianti žinių ekonomikos, aukštųjų technologijų, švietimo, mokslo, inovacijų, socialinėje, kultūros ir kitose srityse ir viešai teikianti šių sričių paslaugas suinteresuotiems asmenims.



Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko (kodas: 126224832, adresas: Saulėtekio al. 15, Vilnius) veiklos tikslai

**skatinti ir propaguoti** žinių ekonomikos, pagrįstos kompetencijos ugdymu, moksliniais tyrimais, mokslui imlių technologijų ir inovacijų kūrimu bei diegimu, idėjas;

**kurti** palankias sąlygas inovacijų kūrimui, technologijų perdavimui bei naujų sparčiai augančių įmonių atsiradimui; plėtoti palankią aplinką universitetų bei kitų mokslo institucijų mokslinių tyrimų komercializavimui;

**skatinti** vidaus ir užsienio kapitalo investicijas studijų, mokslo ir verslo infrastruktūrai plėtoti.

Pagrindinės Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko (toliau – Parkas, Įstaiga) veiklos sritys:

- Infrastruktūros paslaugos žinioms imliam verslui.
- Verslo ir mokslo bendradarbiavimo, žinių ir technologijų perdavimo skatinimas.
- Verslumo skatinimo, inkubavimo paslaugų teikimas mažoms ir vidutinėms įmonėms.
- Vietos ir užsienio investicijų skatinimas bei tarptautinio žinomumo didinimas.

Šioje ataskaitoje pateikiami pagrindiniai įstaigos metiniai finansiniai rodikliai (neaudituoti) bei inovacijų paramos konsultacinė bei infrastruktūros veikla. Ataskaitos 1 priede pateikiami įstaigos 2018 m. veikos plano rodiklių pasiekimai pagal konkrečias planuotas veiklas.



<sup>1</sup>Įstaigos pavadinimas iki 2018-01-12 - Viešojo įstaiga "Saulėtekio slėnis"

# 02

## Pagrindiniai finansiniai rodikliai



### Pardavimo pajamos

Per 2018 metus įstaiga uždirbo 694.741 Eur pardavimo pajamų (neįskaitant ilgalaikio turto dotacijos kompensavimo ir finansavimo pajamų): 693.013 Eur – su patalpų nuoma susijusios pajamos; 1.201 Eur – baudų ir delspinigių pajamos, 527 Eur – kitos finansinės ir investicinės veiklos pajamos.

### Finansavimo pajamos

Finansavimo pajamos: 2018 m. gruodžio 31 d. Įstaiga buvo panaudojusi 127.463 Eur gautą ir gautiną finansavimą patirtų išlaidų dengimui: 11.294 Eur – projekto „ClimateLaunchpad“ išlaidų dengimui; 38.909 Eur projekto „ecoRIS3“ išlaidų dengimui, 9.109 Eur – projekto „Futurepreneurs“ išlaidų dengimui, 32.169 Eur projekto „HEI-Makers išlaidų dengimui“; 21.513 Eur projekto „InoSpurtas“ išlaidų dengimui, 1.301 Eur projekto „InoConnect“ išlaidų dengimui, 13.168 kitų projektų finansavimas.

### Sąnaudos ir išlaidos

Už pasibaigusius metus 2018 m. gruodžio 31 d., suteiktų paslaugų savikainą sudarė pastato eksploatavimo išlaidos – 198.069 Eur.

Kitas sąnaudas – 18.088 Eur patalpų išlaikymas, komandiruočių bei kvalifikavimosi kelimo sąnaudos. Įstaiga taip pat patyrė finansines ir ilgalaikio turto nusidėvėjimo sąnaudas: palūkanos už banko paskolą – 11.344 Eur ir projektų sąnaudos – 196.967 Eur, ilgalaikio turto nusidėvėjimo sąnaudas sudarė: 220.394 Eur, iš kurių 85.299 Eur yra dengiama gauta dotacija.

### Darbo užmokestis

Per 2018 m. Įstaigos išlaidos direktoriaus darbo užmokesčiui buvo 59.235 Eur prieš mokesčius (socialinis draudimas 14.079 Eur), iš jų dirbant su projektu/ais – 16.798 Eur (socialinis draudimas 3.993 Eur)

Remiantis kreditavimo sutarties Nr. 4085-06 IL specialiosios dalies 11.1 punktu hipotekais lakštais nekilnojamas ilgalaikis materialusis turtas yra įkeistas AB DnB bankui. 2018 m. gruodžio 31 d. šis nekilnojamojo ilgalaikio materialaus turto suvaržymas nėra išnykęs.



# 03

## Įstaigos valdymas

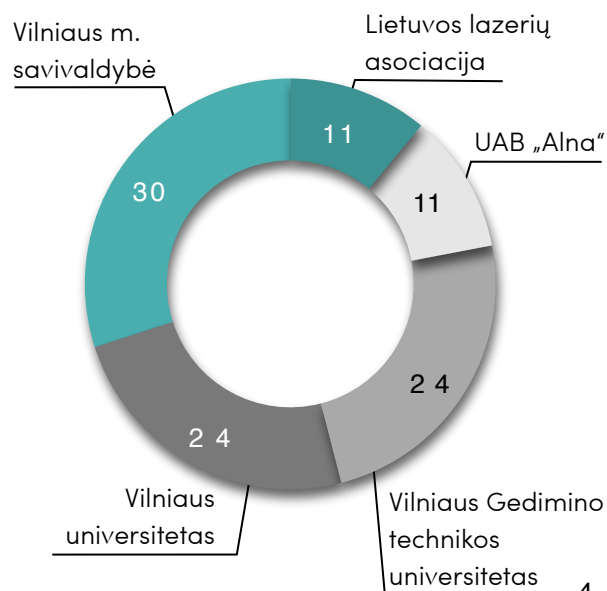
Įstaigos pareigybių sąrašas ataskaitinio laikotarpio pabaigoje:



Per 2018 m. pokyčių dėl dalininkų balsų vertės nebuvo:

| Dalininkai                                | Įnašo dydis, eur    |                     | Įnašo vertė, % |            |
|-------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|------------|
|                                           | Metų prad.          | Metų pab.           | Metų prad.     | Metų pab.  |
| UAB „Alna“                                | 11.584,80           | 11.584,80           | 11             | 11         |
| Lietuvos lazerių asociacija               | 11.584,80           | 11.584,80           | 11             | 11         |
| Vilniaus Gedimino technikos universitetas | 38.693,23           | 38.693,23           | 24             | 24         |
| Vilniaus universitetas                    | 38.693,23           | 38.693,23           | 24             | 24         |
| Vilniaus m. savivaldybė                   | 1.867.759,50        | 1.867.759,50        | 30             | 30         |
| <b>Iš viso:</b>                           | <b>1.968.315,56</b> | <b>1.968.315,56</b> | <b>100</b>     | <b>100</b> |

2018 m. gruodžio 31 d. įstaigos nuosavo kapitalo sudėtis:

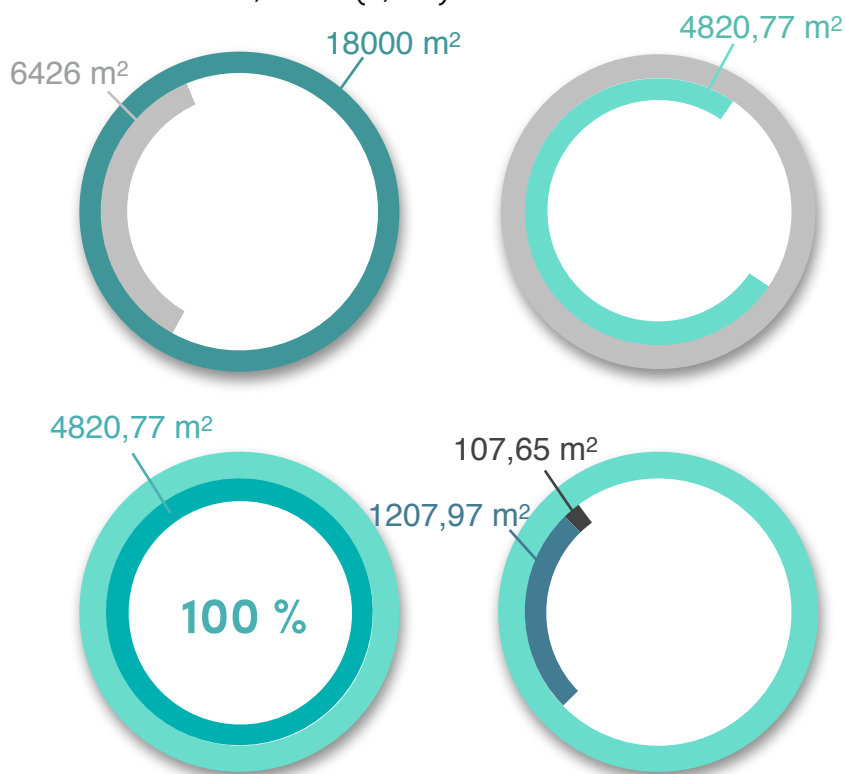


# 04

## Inovacijų paramos infrastruktūros veikla

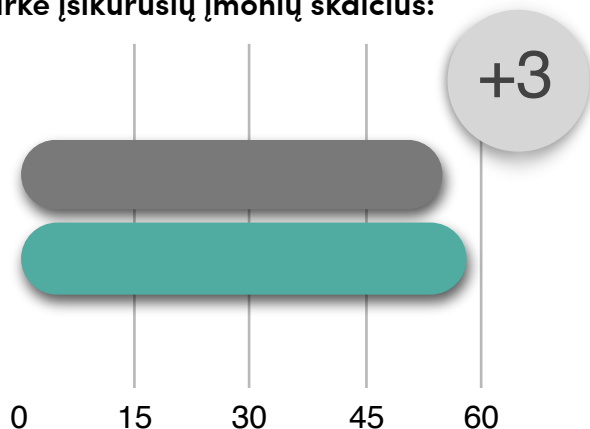


Parko teritoriją sudaro 1,8 ha. Bendras Parko plotas užima 6426 m<sup>2</sup>, iš kurių nuomai skirtas plotas yra 4820,77 m<sup>2</sup>. Išnuomotas Parko 2018 m. gruodžio 31 d. buvo 4820,77 m<sup>2</sup> (100 %), iš šio ploto įmonių inkubavimui skirtas plotas apima 1207,97 m<sup>2</sup> (25,06 %), o bendradarbiystės erdvės – 107,65 m<sup>2</sup> (2,17%).



- Parko užimama teritorija
- Bendras Parko plotas
- Nuomai skirtas plotas
- Išnuomotas plotas
- Įmonių inkubavimui skirtas plotas
- Bendradarbiystės erdvės plotas

Parke įsikūrusių įmonių skaičius:



2018 m. Parko viduje "augo" 7 įmonės



14 įmonių išaugo/optimizavo savo veiklą, 2 iš jų nutraukė veiklą.



Pasirašytos 9 naujos virtualaus biuro sutartys (iš viso – 25)

# 04

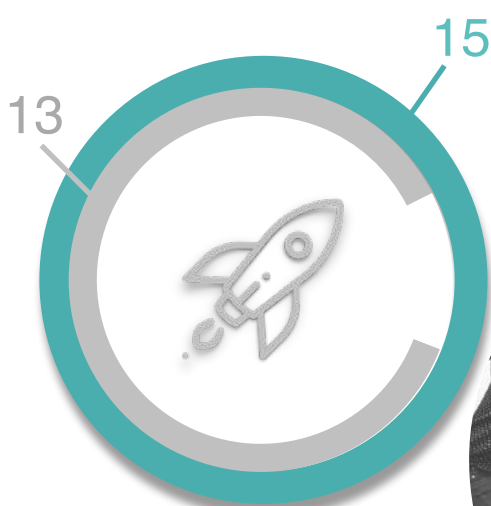
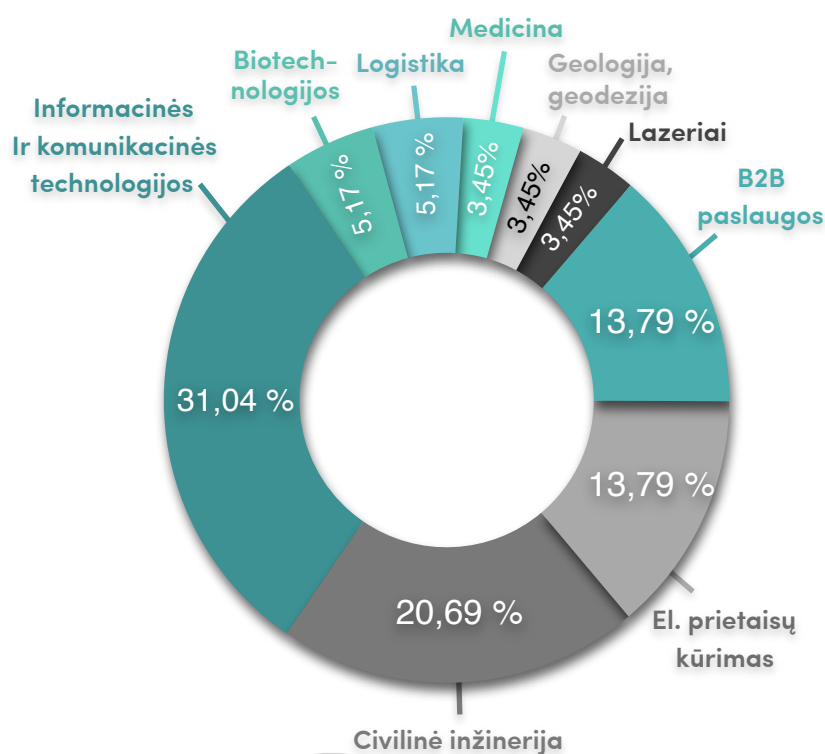
## Inovacijų paramos infrastruktūros veikla



Per 2018 metus Parke savo veiklą pradėjo 15 naujų įmonių (13 iš jų – start-up/spin-off įmonės):

1. UAB „ViaGis“
2. UAB „Monotinklo sprendimai“
3. MB „Tausanas“
4. UAB „ILT Baltics“
5. UAB „Generi“
6. UAB „Nova Fabrica“
7. UAB „CircleTEK Solutions“
8. UAB „Less is more.It“ /DALUX
9. TALACKA Ltd
10. UAB „In Ace“
11. UAB „Monospektra“
12. UAB „Sentiance Baltics“
13. UAB „Incora“
14. UAB „Ortogrupė“
15. UAB „Blockchain Analytics“

Parke veikiančių įmonių veiklos sritys (%):



- Naujos įmonės
- Start-up/spin-off įmonės



2018 m. gruodžio 31 d. Parke dirbo 396 žmonės

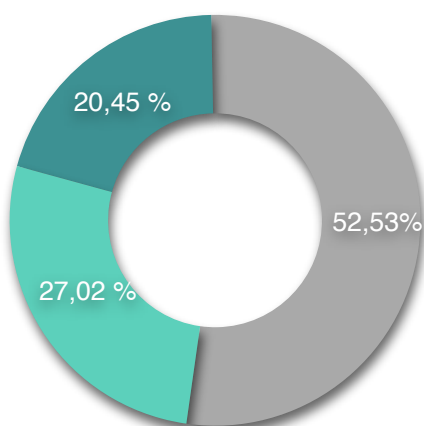
# 396

# 04

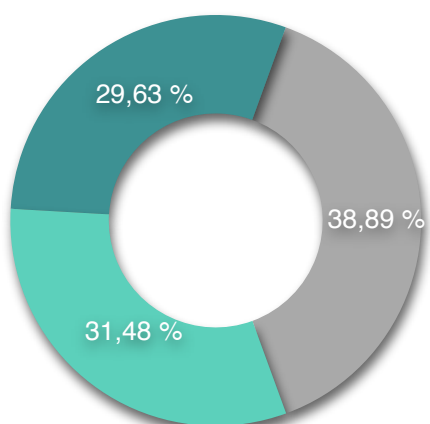
## Inovacijų paramos infrastruktūros veikla



Parko darbuotojų statistika\*:



Parko įmonių vadovų statistika\*:



Vilniaus universitete studijavo/studijuoja 107 Parko įmonėse dirbantys žmonės, Vilniaus Gedimino technikos universitete – 81 žmogus, kitose aukštosiose mokyklose – 208 žmonės.

Vilniaus universitetą baigė 17 Parke veikiančių įmonių vadovų, Vilniaus Gedimino technikos universitetą – 16 vadovų, kitas aukštąsias mokyklas – 21.

- Vilniaus universitetas
- Vilniaus Gedimino technikos universitetas
- Kita aukštoji mokykla

Per 2018 metus **Work'inn** bendradarbiystės erdvę išbandė 42 asmenys.

2018.12.31 iš 20 darbo vietų buvo užimtos 8.

Iš **Work'inn** bendradarbiystės erdvės į Parko patalpas išsikėlė 3 juridiniai asmenys:

1. UAB „Incora“ – projektuojantys moderius ir energetiškai efektyvius namus.
2. Talacka Ltd – IT sprendimų kūrėjai.
3. Monotinklo sprendimai – IT sprendimų kūrėjai.



# 42

\*Pateikta informacija tų įmonių, kurios sutiko atskleisti savo duomenis



# 05

## Parke veikiančios įmonės

### **UAB „Aldrea“**

Įmonė kuria unikalią konstravimo sistemą „Totem“. „Totem“ siekia, kad kiekvienas galėtų lengvai sukonstruoti, suprogramuoti ir įgalinti veikti net ir sudėtingiausius robotikos modelius.

### **UAB „Femtika“**

Įmonė dirba femtosekundinių lazerių taikymo srityje, plėtoja ir teikia rinkai erdvinio nanofabrikavimo tyrimų paslaugas bei mikrometrinius funkcinius komponentus, pagamintus naudojant našias tiesioginio lazerinio rašymo technologijas.

### **UAB „LiMAP“**

Įmonė valdo pažangiausias civilines matavimų technologijas pasaulyje. Įmonė veikloje naudoja unikalias ir išskirtines 3D duomenų valdymo programas. Inžineriniuose tyrinėjimuose ir matavimuose gali pasiūlyti sprendimus, kuriuos riboja tik užsakovo fantazija. Tikslumą gali pasiekti iki 0,2 milimetrų, o į elektroninį pasaulį gali perkelti visą Vilnių ir nustebinti galimybėmis patį pažangiausią užsakovą.



### **UAB „Aktyvus sektorius“**

Įmonė vysto mobiliųjų socialinių tinklų ESKIMI, turintį virš 20 mln. vartotojų visame pasaulyje, mobilią apmokėjimo sistemą, leidžiančią pasiekti daugiau nei 300 mln. klientų Afrikos ir Azijos rinkose, ir mobilios reklamos „programmatic“ platformą, pateikiančią mobiliąs reklamas daugiau nei 130 milijonų klientų Afrikos šalyse.

### **UAB „Saulės grąža“**

UAB Saulės grąža užsiima saulės energetikos plėtra Lietuvoje bei užsienyje, vysto inovatyvius saulės energijos produktus, pritaikomus tiek pramonėje, tiek namų ūkiuose. Įmonė teikia dokumentų tvarkymo, projektavimo, jėgainės montavimo, periodinio produktyvumo monitoringo ar jėgainės priežiūros paslaugas.

### **UAB „Geotechnikos grupė“**

UAB Geotechnikos grupė veikia civilinės inžinerijos srityje, o jos veikla susijusi su grunto bei pastatų pamatų, pastatų avarijų tyrimais bei ekspertizėmis, statinių pamatų projektavimu ir jų įrengimu.

### **UAB „Ineco“**

Įmonės pagrindinė veiklos kryptis – švariosios technologijos, pramoninė ekologija. Įmonės specialistai vykdo eksperimentinę ir technologinę plėtrą, atlieka testavimą, diegimą bei teikia konsultacijas dėl pramonės nuotekų nukenksminimo ir atliekų utilizavimo.

# 05

## Parke veikiančios įmonės



### **UAB „Rekin“**

UAB „REKIN“ specializuojasi medicininės paskirties kosmetikos produktų kūrimu. Įmonė kuria inovatyvius produktus, apsaugančius nuo žalingos aplinkos poveikio, maksimaliai atsisakydama sintetinių priedų, neturinčių analogų gamtoje. Produktus receptūros kuriamos bendradarbiaujant su įvairių sričių mokslininkais.

### **UAB „Critical Security“**

Įmonė teikia inovatyvias informacinio saugumo užtikrinimo paslaugas įvairaus profilio organizacijoms Lietuvoje bei Europoje. Įmonėje veikia IT saugumo tyrimų laboratorija, kurianti papildomas žinias bei informacijos saugumo technologijas ir produktus.

### **UAB „Idea statika“**

UAB „Idea statika“ veikia civilinės inžinerijos srityje. Pagrindinė įmonės veikla – statinių konstrukcijų projektavimas, statinių tyrimai, ekspertizės.

### **UAB „Rybvalda“**

Civilinės inžinerijos srities įmonė, teikianti projektavimo, projektų valdymo paslaugas.

### **UAB „Ipek Trade“**

Plėtoja kavos barų tinklą "Coffee Hill" ir valdo prekės ženklą "InoCup".

### **UAB „Click2Sell“**

UAB Click2Sell – licencijuota, finansinių technologijų srityje veikianti, įstaiga, reguliuojama Lietuvos banko ir veikianti visoje Europos Sąjungoje. Įmonė teikia ir plėtoja lengvai įdiegiamą „Virtualaus mokėjimo kortelių skaitytuvą“ paslaugą, kurios dėka galima saugiai ir efektyviai priimti mokėjimus debeto ir kredito kortelėmis internetu iš viso pasaulio. Paslaugą teikia elektroninės komercijos verslams Lietuvoje ir Europos Sąjungoje.

### **UAB „Inovatyvių procesų sprendimai“**

IPS – inžinerinė įmonė, veikianti naujų technologijų vystymo ir diegimo srityje. Šiuo metu įmonė rinkoje diegia unikalią autonominę biometrinę sistemą, skirtą srautinei ir reguliariai darbuotojų blaivumo bei darbo laiko patikrai.

### **UAB „Almata Company“**

Transporto ir logistikos srityje veikianti įmonė.



# 05

## Parke veikiančios įmonės



### **UAB „GeoFirma“**

Profesionali inžinerinių tyrimų bendrovė, atliekanti inžinerinius geologinius, geotechninius, ekogeologinius tyrimus, geotechninį monitoringą.

### **UAB „PandaConnect“**

PandaConnect Group – unikalias, finansinių technologijų srities paslaugas teikianti, Danijoje pagrindinę būstinę turinti, įmonė. Teikia vertybinių popierių portfelių administravimo paslaugas Skandinavijos ir Didžiosios Britanijos klientams.

**UAB „ECM Studija“** – specializuotos programinės įrangos kūrėjai. Įmonė kuria intraneto, ekstraneto, interneto sprendimus, teikia veiklos procesų automatizavimo bei mobiliųjų aplikacijų kūrimo paslaugas.

**UAB „Projectum“** – elektrotechnikos ir silpnų srovių sistemų plėtros ir projektavimo veiklą vykdanči įmonė.



### **UAB „Monotinklo sprendimai“**

Įmonė teikia hostingo, debesų kompiuterijos bei kitas IT paslaugas.

### **UAB „Oxipit“**

„Oxipit“ – dirbtinio intelekto srities įmonė, kurianti medicininių vaizdų apdorojimo produktus ir padedanti kitoms įmonėms taikyti giliojo mokymo technologijas ir dirbtinius neuroninius tinklus įvairiems uždaviniams, ypač susijusiems su vaizdine medžiaga, spręsti.

### **J&C Aerospace Design and Certification Services EEU Ltd**

J&C Aerospace Design and Certification Services EEU Ltd – tai EASA (European Aviation Safety Agency) patvirtinta projektavimo organizacija, teikianti orlaivių inžinerijos, projektavimo ir vystymo paslaugas nuo koncepcijos sukūrimo iki tinkamumo skraidyti patvirtinimo.

### **UAB „Edata“**

Informacinių ir finansinių technologijų srityje veikianti įmonė.

### **UAB „Statybų ekspertizė“**

UAB „Statybų ekspertizė“ – civilinės inžinerijos srityje veikianti įmonė, vykdanči pastatų, statinių analizes ir ekspertizės.

**UAB „Svenheim“** teikia baldų projektavimo ir gamybos paslaugas.

**A/S DFDS Lietuvos filialas** – teikia transporto, logistikos paslaugas.

# 05

## Parke veikiančios įmonės

### **UAB „Megodata“**

IT įmonė, kurianti inovatyvius informacinių technologijų sprendimus elektroninei komercijai ir logistikos bei procesų valdymo sistemų srityse. Kompanijos sukurtas siuntų savitarnos terminalas – 2014 m. Lietuvos metų gaminio auto medalio laimėtojas.

### **UAB „Pharm House“**

„Pharm House“ teikia profesionalias farmacijos, specialiosios paskirties vaistų, sveikatos priežiūros ir receptinių gaminių komercializavimo ir plėtros paslaugas.

### **UAB „Monimoto“**

Įmonė plėtoja išmaniają signalizaciją motociklams, automobiliams ir kitam brangiam turtui apsaugoti.

### **UAB „Pepės Žaidimai“**

„Pepi Play“ – žaidimų studija, kurianti vaikams programėles, kurios skatina kūrybiškumą, supažindina su aplinka ir lavina. „Pepi Play“ programėles jau atsisiuntė daugiau kaip 11 mln. vartotojų visame pasaulyje! Žaidimai naudojami JAV ir Didžiosios Britanijos darželiuose ir yra rekomenduojami mokytojų ir nuomonės lyderių visame pasaulyje.

### **MB „WeCode“**

Įmonės veiklos kryptys – verslo valdymų sistemų kūrimas bei projekto, kurio tikslas yra sukurti įrenginį pardavimo automatų (vending) būklės stebėjimui, įgyvendinimas.



### **UAB „Inomeda“**

UAB „Inomeda“ veikla – inovatyvių sprendimų pritaikymas kasdieninėje medicinoje. Įmonė siekia realizuoti pačius pažangiausius medicinos mokslo laimėjimus Lietuvos ir užsienio gydymo įstaigose.

### **Asociacija „Žinių ekonomikos forumas“**

Asociacija vienija verslo, mokslo bei pilietiškos visuomenės lyderius ir atlieka itin svarbų vaidmenį kuriant žiniomis ir kūrybingumu grįstą konkurencingą valstybę. Forumas yra atviras visoms idėjomis, kurios skatina prioritetinės Lietuvos srities – žinių ekonomikos – augimą, ir kviečia visuomenę kartu kurti modernesnę, šiuolaikinėmis technologijomis bei žiniomis grįstą šalies ateitį.

**UAB „Bonus Socius“** – finansų srityje veikianti B2B įmonė.





# 05

## Parke veikiančios įmonės



### **UAB „Constel“**

Įmonė kuria web aplikacijas bei projektuoja ir diegia IPTV sistemas. 80 % įmonės klientų – Vakarų Europos įmonės, tarp jų verslo akseleratoriaus „Y Combinator“ absolventai „Soundboks“.

### **UAB „Nascent“**

Nascent, LLC pagrindinė veikla yra IT investavimas į naujus projektus. Įmonė dirba su naujais projektais, startuoliais, kuriems reikia sukurti unikalius programinius sprendimus, atlikti R&D (research and development) darbus IT srityje. Įmonė, įvertinusi naują projektą ir sutarusi su projekto iniciatoriais, sukuria programinę įrangą, tapdama projekto partneriu.

### **UAB „Biotechnologijų grupė“**

Įmonė montuoja ir prižiūri nuotekų valymo sistemas, riebalų bei naftos gaudykles. Įmonė atlieka tyrimus azoto bei fosforo šalinime biologiniuose nuotekų valymo įrenginiuose.



### **UAB „Less is more.It“ / DALUX“**

Kuria ir parduoda kompiuterines programas bei mobilias aplikacijas, kurių pagalba galima naudoti pastatų 3D modelius, valdyti statybų ir kokybės užtikrinimo bei pastatų priežiūros procesus. Dirba su virtualios realybės pritaikymo galimybėmis statybų valdymo projektams.

### **UAB „Gorampa“**

Įmonė vysto inovatyvią, logistikos procesus optimizuojančią sistemą „GoRamp“. Sistema suburia krovinius siunčiančias ir gabenančias įmones bei suteikianti galimybę joms sudaryti sandorius ir valdyti informaciją efektyviausiu būdu.

### **UAB „Programuok“**

CodeAcademy – IT specialistus ruošianti akademija, kviečianti mokytis skirtingų programavimo kalbų – PHP, Java, HTML, CSS, JavaScript, Web dizaino bei Cyber Security (kibernetinio saugumo) paslapčių. CodeAcademy Kids – moksleivių programavimo akademija. Moksleiviai mokosi plačiausiai naudojamų programavimo kalbų bei grafinio dizaino pagrindų.

### **MB „Tausanas“**

Robotų platformos buitiniams darbams/ medicininės paskirties robotų kūrimas.

### **UAB „ILT Baltics“**

Kėlimo ir užkrovimo įrenginių, projektavimas, robotizavimas, automatizavimas, diegimas, pardavimas.



# 05

## Parke veikiančios įmonės

### **UAB „Nova Fabrica“**

Jauna, sparčiai besiplečianti aukštųjų technologijų įmonė, gaminanti ir eksportuojanti plonasluoksnių plėvelių (angl. thin film) gamybos procesams skirtus komponentus ir medžiagas. Nova Fabrica kuria kompleksiškus, įgalinančius sprendimus, tokius kaip plazmos stebėjimo ir procesų kontrolės sistemos, plazmos generatoriai, magnetroninio dulkinimo (angl. magnetron sputtering) įrenginiai. Visapusiškas Nova Fabrica produktų portfelis suteikia galimybę pasiūlyti rinkai pilną sprendimų paketą su produktų integracija ir palaikymu.

### **UAB „CircleTEK Solutions“**

Informacinių technologijų ir elektronikos inžinerijos veiklą vykdanči įmonė.

### **UAB „In Ace“**

Įmonės veikla – inovatyvių technologijų, inžinerinių sistemų ir architektūros taikymas statyboje.

### **UAB „ViaGis“**

Via GIS – profesionalius kartografus ir GIS specialistus vienijanti įmonė. „Via GIS“ veikla – erdvinių duomenų paruošimas, GIS sistemų projektavimas ir kūrimas, distanciniai metodai, visų tipų žemėlapiai, erdvinių sprendimų pritaikymas verslui.

### **UAB „Generi“**

Inovaciniai pakuočių surinkimo ir pirminio apdorojimo sprendimai, automatizuotų atliekų surinkimo automatų analizė.



### **UAB „Monospektra“**

Monospektra yra mokslinės ir industrinės įrangos tiekėjas Baltijos šalyse. Įmonė gali suprojektuoti tiek paprastą laboratorinę įrangą, tiek vienetines mokslinių tyrimų sistemas ar moderniausias, pilnai automatizuotas analitines sistemas.

### **UAB „Incora“**

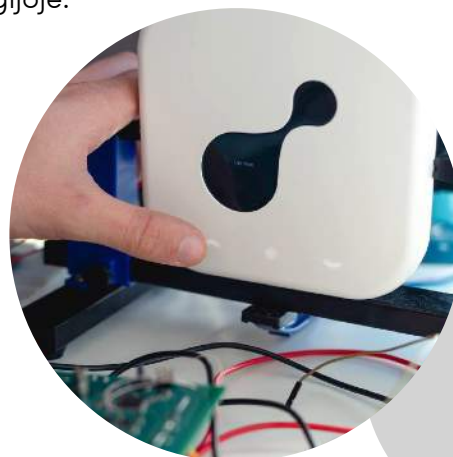
UAB „Incora“ projektuoja ir stato modernius, energetiškai efektyvius ir aplinką tausojančius namus.

### **UAB „Super Solem“**

Įmonė yra sukūrusi ir toliau plėtoja saulės energija grįsta vandens šildymo sistemą Nectar Sun – alternatyvų, taupų ir patikimą vandens šildymo būdą, padedantį sutaupyti iki 70% vandens šildymui skirtų namų ūkio išlaidų.

### **UAB „Ortograd“**

Įmonė gydymo įstaigoms tiek inovatyvias ir pažangias chirurgines echnologijas, taikomas ortopedijoje, traumatologijoje, neurochirurgijoje.



# 05

## Parke veikiančios įmonės



### **UAB „Sentiance Baltics“**

Sentiance – duomenų mokslo organizacija, savo veikloje naudojanti dirbtinio intelekto ir mašininio mokymosi technologijas. „Sentiance“ internet of things (IoT) jutiklių duomenis paverčia naudingomis įžvalgomis apie žmonių elgesį. Šios įžvalgos įmonėms leidžia prognozuoti savo klientų veiksmus bei suvokti jų elgseną.

### **TALACKA Ltd**

Įmonė vykdo BDAR (General Data Protection Regulation) analizę, teikia DPO (Data Protection Officer), kibernetinės saugos ir programinės įrangos kūrimo paslaugas.

### **UAB „Blockchain analytics“**

Įmonė teikia programavimo paslaugas, orientuotas į „blokų grandinių“ statistikos kaupimą ir didžiųjų duomenų analizę.

### **VšĮ „CodeAcademy Kids“**

CodeAcademy Kids puoselėja vaikų informacinių technologijų, programavimo žinias bei įgūdžius.

### **UAB „Tobulėk“**

Įmonė, geriau žinoma „TechAcademy“ pavadinimu, ruošia šiuolaikinės pramonės specialistus, organizuoja mokymus, kvalifikacijos kėlimo kursus, liedžiančius prisitaikyti prie greitai kintančių pramonės ir vartotojų poreikių, naujausių technologinių tendencijų, ketvirtosios pramonės revoliucijos iššūkių.

### **UAB „Officesystem“**

„Office System“ – B2B įmonė, tiekianti visas sėkmingam verslo vykdymui reikalingas priemones.

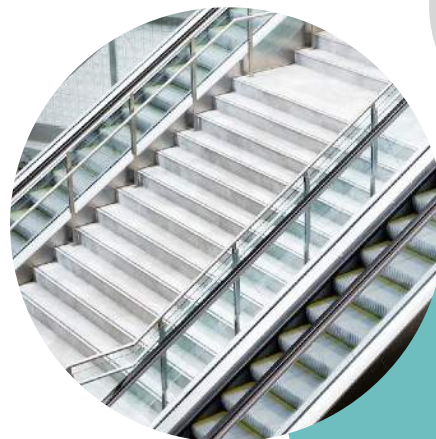


# 06

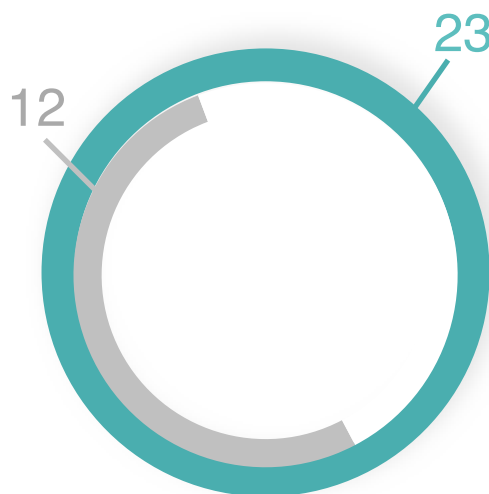
## Parko verslo inkubatorius

Per 2018 m. pagal inkubavimo programą Parke veiklą vykdė 23 įmonės:

**UAB „ViaGis“** specializuojasi erdviųjų duomenų paruošimu, GIS sistemų projektavimu ir kūrimu, distanciniais metodais, visų tipų žemėlapiams, erdviųjų sprendimų pritaikymu verslui; **UAB „Monotinklo sprendimai“** teikia svetainių hostingo, debesų kompiuterijos bei kitas IT paslaugas; **MB „Tausanas“** kuria robotų platformas buitiniams darbams atlikti bei medicininės paskirties robotus; **UAB „ILT Baltics“** specializuojasi kėlimo ir užkrovimo įrenginių projektavime, robotizavime, automatizavime, įdiegime ir įrenginių pardavime; **UAB „Generi“** kuria inovacinius pakuočių surinkimo ir pirminio apdorojimo sprendimus, atlieka automatizuotų atliekų surinkimo įrenginių analizę; **UAB „Nova Fabrica“** – aukštųjų technologijų įmonė, gaminanti ir eksportuojanti plonasluoksnių plėvelių gamybos procesams skirtus komponentus ir medžiagas; **UAB „CircleTEK Solutions“** – įmonė, užsiimanti informacinių technologijų ir elektronikos inžinerijos veikla; **UAB „DALUX“** kuria ir virtualios realybės kompiuterines programas bei mobiliąs aplikacijas („DaluxBIM viewer“), kurių pagalba galima naudoti pastatų 3D modelius, valdyti statybų ir kokybės užtikrinimo bei pastatų priežiūros procesus;



**MB „Talacka & Co“** vykdo BDAR analizę, teikia duomenų apsaugos, kibernetinės saugos ir programinės įrangos kūrimo paslaugas; **UAB „Monospektra“** yra specializuota mokslinės ir industrinės įrangos tiekėja Baltijos šalyse, galinti suprojektuoti tiek paprastą laboratorinę įrangą, tiek vienetines mokslinių tyrimų sistemas ar moderniausias, pilnai automatizuotas analitines sistemas; **UAB „Sentiance Baltics“** duomenų mokslu grįsta įstaiga, savo veikloje naudojanti dirbtinio intelekto ir mašininio mokymosi technologijas. Įmonė daiktų interneto (IOT) jutiklių duomenis paverčia naudingomis išvalgomis apie žmonių elgesį. Šios išvalgos įmonėms leidžia prognozuoti savo klientų veiksmus bei suvokti jų elgseną.

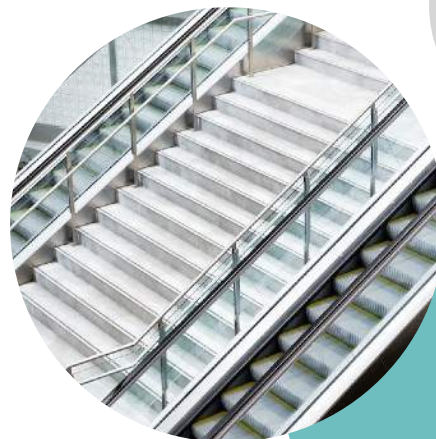


- Parko inkubatoriaus įmonių skaičius
- 2018 m. inkubatoriuje įsikūrusių įmonių skaičius

# 06

## Parko verslo inkubatorius

**UAB „Incora“** įmonė projektuojanti ir statanti modernius, energetiškai efektyvius ir aplinką tausojančius namus. **UAB „Inovatyvių procesų sprendimai“** – inžinerinė įmonė, veikianti biometrinių technologijų vystymo ir diegimo srityje. Šiuo metu įmonė rinkoje diegia unikalią sistemą dirbklblaus.lt, skirtą srautinei ir reguliariai darbuotojų blaivumo bei darbo laiko patikrai, vykdomai automatizuotai, be papildomos personalo kontrolės. **UAB „Monimoto“**, įmonė, kurianti išmaniąją signalizaciją motociklams, automobiliams ir kitam brangiam turtui apsaugoti. **UAB „Inomeda“** įmonė, taikanti inovatyvius sprendimus kasdieninėje medicinoje, siekianti realizuoti pačius pažangiausius medicinos mokslo laimėjimus Lietuvos ir užsienio gydymo įstaigose. **UAB „Statybų ekspertizė“**, tai civilinės inžinerijos srityje veikianti įmonė. **UAB „Programuok“**, geriau žinoma kaip „CodeAcademy“ – didžiausia Lietuvoje privati IT specialistus ruošianti organizacija. **UAB „Oxpit“** plėtoja dirbtinio intelekto sprendimus, kuria medicininių vaizdų apdorojimo produktus ir padeda kitoms įmonėms taikyti giliojo mokymo technologijas ir dirbtinius neuroninius tinklus įvairiems uždaviniams, ypač susijusiems su vaizdine medžiaga, spręsti. **„Nascent LLC“** kuria IT sprendimus medicinos srityje. **MB „WeCode“** – tai verslo valdymo IT sprendimus bei įrenginių realaus laiko stebėjimo platformą kurianti įmonė. **UAB „Biotechnologijų grupė“** dirba su biologiniais valymo įrenginiais.



**UAB „Gorampa“** kuria inovatyvią, logistikos procesus optimizuojančią sistemą, suburiančią krovinius siunčiančias ir gabenančias įmones bei suteikianti galimybę joms sudaryti sandorius ir valdyti informaciją efektyviausiu būdu.





# 07

## Projektinė veikla



**2018 m. Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas tęsė ankstesnę projektinę veiklą, bei inicijavo naujus projektus ir veiklas, siekdamas savo veiklos tikslų teikiant inovacijų paramos paslaugas, skatinant verslo ir mokslo bendradarbiavimą, technologijų perdavimą ir komercializavimą, skatinant verslumą.**

Per 2018 metus Parkas pateikė 1 paraišką Interreg BSR programai bei paraišką pagal vieną iš Horizon2020 programos dalių, skirtų pramonės skaitmeninimui dirbtinio intelekto srityje. Taip pat 2018 m. Parkas, kaip koordinatorius, pradėjo ruošti bei kaip partneris dalyvavo ruošiant paraiškas pagal Horizon 2020 programą. Parko 2018 m. Interreg BSR programai pateikta paraiška buvo įvertinta teigiamai, o projekto įgyvendinimas startuoja 2019 m. pradžioje. Projektas bus skirtas Saulėtekio slėnio skaitmeninių inovacijų centro kartu su partneriais įveiklinimui, bendros bendradarbiavimo bei tikslinės grupės – mažų ir vidutinių įmonių įtiklinimo platformos sukūrimui.

2018 m. Parkas dalyvavo partnerio teisėmis šiose paraiškose Interreg Europe, Horizon 2020:

(paraiškų vertinimo ataskaitos planuojamos 2019 m. pirmąjį ketvirtį):

1. **DIGiREG** (Digital and Regional Transformation in Europe).. Projektas skirtas skaitmeninei transformacijai, skaitmeninių inovacijų centrų bendradarbiavimui ir plėtrai.
2. **FUND4.0** (Funding for scale up and growing of digital SMEs in Industry 4.0.) Projektas skirtas finansinių priemonių, skirtų MVĮ ir pramonės skaitmeninimui, analizei, gerųjų praktikų dalinimuisi, rekomendacijų parengimui.
3. **KNOTT** (Improve regional innovation policies by modernising and supporting KNOwledge and Technology Transfer towards open innovation in order to strengthen regional innovation ecosystems). Projektas skirtas žinių ir technologijų perdavimo procesų stiprinimui.
4. **DIH AI** – paraiška, skirta prisijungti prie skaitmeninių inovacijų centrų dirbtinio intelekto srityje tinklo, kurį koordinuoja PwC (Italija), Carsa (Ispanija) ir Innovalia (Ispanija). H2020 projekto iniciatyva kuriamas tinklas leis geriau išnaudoti Lietuvos potencialą šiame stiprėjančiame sektoriuje. Siekiame, jog SSSIC prisidėtų transformuojant Saulėtekio slėnio kompetencijų centrų bei startuolių bendruomenę į šios sparčiai kylančios technologijos naudotojus.

# 08

## Futurepreneurs



**Didelio susidomėjimo nuo pat pradžių sulaukusi, antrąjį kartą vyko tarptautinė jaunimo verslumo skatinimo programa „Futurepreneurs“.**

Programoje, kurią įgyvendina Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas, galėjo dalyvauti jauni žmonės iki 29-erių metų. Iš visų išreiškusių norą dalyvauti, į programą buvo pakviesti apie 150 labiausiai motyvuotų jaunuolių. Daugiausiai tai yra universitetų ir kolegijų studentai, siekį jau turimas teorines žinias apie verslą papildyti praktine patirtimi. 2018 metais, lyginant su 2017 metais, buvo matomas didesnis merginų aktyvumas – jos sudarė beveik pusę visų dalyvių.

Programa prasidėjo vasario 7 d. vykusiu atidarymo renginiu „Launch day“. Norinčius prisidėti prie darnios plėtros jaunuolius renginyje pasveikino programos globėjas ūkio ministras Virginijus Sinkevičius. Jo teigimu, labai svarbu, kad jaunimas nori kurti startuolius ir taip pat daryti pasaulį geresnį, pažangesnį bei labiau tausoti aplinką. „Futurepreneurs“ programos atidaryme viešėjo ir svečias iš Silicio slėnio – Marvin Liao, San Francisko rizikos kapitalo fondo ir verslo akseleratoriaus „500 Startups“ partneris.

Kiti pranešėjai: „Deeper“ EMEA (Europos, Vidurio Rytų ir Afrikos) regiono pardavimų vadovas Edvinas Vosylius, „Ovao“ marketingo vadovė Kamilė Jokubaitė, „Pure Birds“ partneriai Coen Faber ir Bram Van Schijndel. Antroje programos dalyje dalyviai formavo komandas ir pradėjo verslo idėjos kūrimo procesą. Tris mėnesius trukusios programos metu dalyviai žinių sėmėsi penkiose praktinėse mokymų sesijose, kurių metų padedami lektorių analizavo bei apsibrėžė kuriamo verslo tikslus, klientus, galimus partnerius, rėmėjus, konstravo savo verslo modelio juodraščių, kartu su profesionalais diskutavo ir ieškojo būdų, kaip pritraukti investicijų.



# 08

## Futurepreneurs

Programos dalyviams taip pat padėjo mentoriai, savo sričių profesionalai, kurie jaunuoliams perteikė savo žinias, dalinosi išvalgomis ir patarimais. Praktines mokymų sesijas vedė: „Baltijos aplinkos forumo“ ekspertė Audronė Alijošiutė, „Ovao“ marketingo vadovė Kamilė Jokubaitė, „BaltCap“ asocijuotas vadovas Marius Miškinis, „Lietuvos energija“ plėtros projektų vadovas Andrius Juozapaitis, „Startup.lt“ vadovas Arvydas Bložė.

Programai artėjant į pabaigą, Futurepreneurs dalyviai, mentoriai ir organizatoriai dalyvavo Ūkio Ministerijoje vykusiame susitikime su Ūkio ministru Virginijumi Sinkevičiumi. Susitikimo metu buvo aptarta startuolių ekosistema Lietuvoje, kodėl jaunuoliai nori kurti verslus ir kodėl dalyvauja jaunimo verslumo programose, su kokiomis problemomis susiduria startuolius norintys kurti žmonės, kaip ir kokiomis priemonėmis reikėtų skatinti jauno verslo kūrimąsi Lietuvoje.

Balandžio 18 d. vykusio finalinio renginio „Demo day“ metu 12 Futurepreneurs komandų pristatė savo verslo idėjas.



Dalyvius vertino ir geriausias idėjas rinko ekspertų komisija, tarp kurių buvo Coen Faber, programos partneris iš Nyderlandų („Pure birds“), taip pat visų kategorijų globėjų atstovai, savo sričių profesionalai.

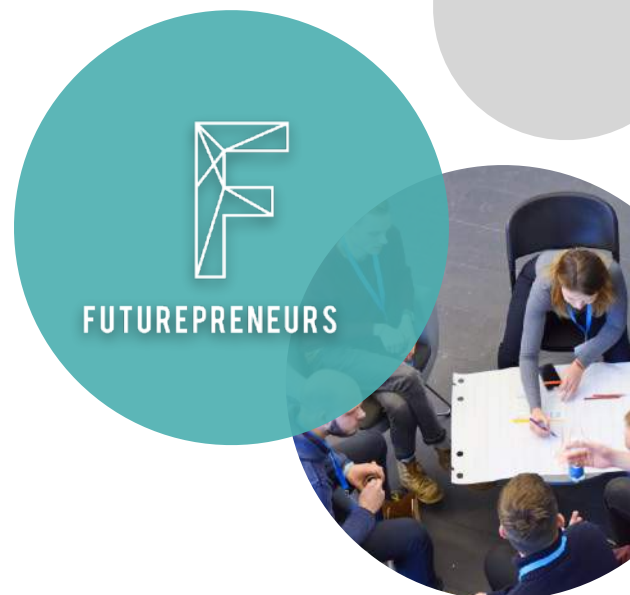
Net du apdovanojimus pelnė „Farmbridge“ komanda, kurianti internetinę platformą, kurioje bus galima įsigyti vietinių gamintojų augintos ir pagamintos produkcijos. Ši aplikacija suteiks galimybę pirkti šviežiausius produktus, natūraliai užaugintus Lietuvoje, iš vienos vietos. „Farmbridge“ laimėjo apdovanojimus už geriausią sprendimą informacinių ir komunikacijos technologijų sektoriuje bei švariųjų technologijų srityje. Jai atiteko rėmėjų – banko „Luminor“ ir „Lietuvos energija“ – įsteigti 1000 eurų prizai. Socialinių inovacijų kategorijos nugalėtojais paskelbti „Edtech team“, kurie vysto mobiliąją aplikaciją tėvams, suteikiančią aktualią ir iškart panaudojamą ugdomojo pobūdžio informaciją, skatinančią kritinį ir kūrybinį vaikų mąstymą. Šios komandos nariai apdovanoti „Western Union“ įsteigtu 1000 eurų prizų.





# 08

## Futurepreneurs



Komanda „LAMA“, sprendžianti smulkių „čia ir dabar“ daiktų skolinimosi problemą, pripažinti tvariausia idėja. Ši komanda kuria platformą, kuri sujungtų skolintoją su pasiskolinusiuoju per kuo trumpesnį laiką. Jos autoriai galės džiaugtis Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko suteikta 3 mėn. naryste Saulėtekio slėnio bendradarbystės „Work’inn“ erdvėje. Geriausio prototipo titulas ir 3 mėn. narystė „LinkMenų fabrike atiteko „HemCup“. Jie sprendžia neperdirbamų popierinių puodelių perteklinio vartojimo problemą ir nori pasiūlyti rinkai ekologišką vienkartinį puodelį, pagamintą iš kanapės pluošto. Geriausia žiedinės ekonomikos idėja pripažinta „Sandy Clean“. Jie skatina tvarkyti aplinką, konkrečiai – paplūdimius. „Sandy Clean“ kuria aparatą, į kurį įmetus šiukšlių mainais galima gauti kuponą ar žetoną, suteikiantį nuolaidą tam tikroje parduotuvėje. Šie aparatai turėtų būti pastatyti paplūdimyje kaip priminimas žmonėms, jog jie privalo susitvarkyti ir palikti aplinką švarią. Nugalėtojai 20 val. nemokamai konsultuosis su „The Green Minds“ („Het groene brein“) specialistais.

Futurepreneurs programos metu universitetų ir kolegijų dėstytojai visoje Lietuvoje buvo skatinami integruoti verslumo mokymus į studijų procesą.

Programos rėmėjai įsteigė prizus ne tik geriausioms komandoms, bet ir 500 EUR vertės prizais apdovanojo labiausiai prie jų sėkmės prisidėjusias dėstytojas. Nugalėtojų komandos – „Edtech team“ ir „Farmbridge“ – nominavo po vieną dėstytoją, kuri jiems padėjo labiausiai. Dėstytojų prizus laimėjo Dovilė Kurpytė iš Vilniaus Gedimino Technikos universiteto ir Renata Domeikaitė iš Vilniaus universiteto Verslo mokyklos.

2018 metais Futurepreneurs programa pirmą kartą vyko ir Lenkijoje – Vroclave mokymus organizavo projekto partneriai Dolnośląska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A. Lenkijoje programa sulaukė apie 150 norinčių dalyvauti, iš kurių buvo atrinkti labiausiai motyvuoti dalyviai. Finalinio renginio metu komandos pristatė 10 inovatyvių idėjų. Programos rėmėjai Lenkijoje įsteigė 4 prizus.





# 08

## Futurepreneurs



“EURid” – Europos Komisijos paskirtas .eu šalies kodo aukščiausio lygio domenų registro tvarkytojas – sukūrė video reportažą apie “Futurepreneurs” projektą. “Futurepreneurs” svetainė [www.futurepreneurs.eu](http://www.futurepreneurs.eu) buvo nominuota “eu Web Awards” apdovanojimuose.

Video reportažas



2018 metais „Futurepreneurs“ laimėjo Europos Komisijos inicijuojamą ir Ūkio ministerijos vykdomą Europos verslininkystės skatinimo apdovanojimų konkurso nacionalinę atranką. Projektas buvo pripažintas geriausiu kategorijoje „Verslumo dvasios skatinimas“. Laimėję atranką, parko atstovai buvo pakviesti dalyvauti Europos verslininkystės skatinimo apdovanojimų konkurso finaliniame renginyje, vykusiame Grace (Austrija).



2018 m. kito etapo (2019 m.) programai buvo pritrauktas išorės finansavimas, ir programos medcenatu tapo “Western Union Foundation Lietuva”.

Aukštojo mokslo įstaigos, kurių dėstytojai nusprendė “Futurepreneurs” programą integruoti į mokymo procesą:



“Launch Day” video:



“Demo Day” video:



# 08

## Futurepreneurs



“Futurepreneurs” programos skaičiai:

### 11 000 €

“Futurepreneurs” prizų fondas  
siekė 11 000 Eur.

### 6000

Renginiai ir mokymų sesijos buvo tiesiogiai  
transliuoti Facebook, Youtube ir DelfiTV  
platformose. Įrašai buvo peržiūrėti apie 6000 kartų.



### 30

Programą remia  
daugiau nei 30  
partnerių ir rėmėjų.

**DELFI TV**

**YouTube**

**facebook**

### 250 000

“Facebook” socialiniame  
tinkle publikuoti pranešimai  
žmones pasiekė apie 250  
000 kartų.

### 260

“Facebook”  
socialiniame tinkle  
publikuota 260 žinučių.

### 300/750

750 žmonių užsiregistravo  
dalyvauti programoje. Buvo  
atrinkti 300 labiausiai  
motyvuotų jaunuolių.

### 30

“Futurepreneurs” dalyviams  
vystyti savo idėjas padeda  
daugiau nei 30 mentorių  
komanda.

### 600

“Futurepreneurs 2018”  
renginiuose dalyvavo apie  
600 žmonių.

### 50 min.

50 min. radijo eterio buvo skirta  
“Futurepreneurs”  
viešinimui



### 18

Buvo išleista 18 pranešimų  
spaudai.

# 09

## ClimateLaunchpad



**2018 m. birželio – rugpjūčio mėnesiais Lietuvoje jau ketvirtą kartą vyko didžiausias pasaulyje žaliųjų verslo idėjų konkursas „ClimateLaunchpad“, koordinuojamas Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko. Šiemet konkursas sulaukė išskirtinai didelio dalyvių susidomėjimo – dalyvauti programoje norą išreiškė net 20 komandų.**

Atrinkti geriausių idėjų autoriai buvo pakviesti dalyvauti birželio 14–15 d. Vilniuje vykusioje mokymų stovykloje (ang. Bootcamp), kurios metu mokėsi verslo vystymo pagrindų. Mokymus dalyviams vedė verslininkas, pasaulinio lygio švariųjų technologijų ir tvarumo ekspertas iš Jungtinės Karalystės – Mike Goodfellow-Smith.

Du mėnesius trukusios programos metu dalyviams buvo surengtos šešios mokymų ir konsultacijų sesijos, kurių metu jie grynino savo žaliojo verslo idėją, tobulino verslo modelį, tyrė rinką, bendravo su potencialiais klientais ir ruošėsi savo projekto pristatymui nacionaliniame finale. Rugpjūčio 10 d. įvyko nacionalinis „ClimateLaunchpad“ finalas, kurio metu septynios komandos iš Vilniaus, Kauno, Klaipėdos ir Tauragės apsk.

varžėsi dėl geriausių TOP-3 idėjų titulo ir galimybės atstovauti Lietuvai tarptautiniame tvariųjų idėjų konkurso finale Škotijoje. Nacionaliniame finale komandos pristatė savo žalias verslo idėjas, atskleidė jų inovatyvumą, technologinį potencialą, įtaką visuomenei, galimybes plėsti rinką. Daugiausia dėmesio buvo skiriama teigiamam verslo idėjų poveikiui aplinkai ir galimybėms praktiškai prisidėti prie klimato kaitos stabdymo.

Pirmąją vietą nacionaliniame finale laimėjo „Biovala“ komanda, kuri pasiūlė inovatyvų užterštų teritorijų valymą uždaro ciklo principu. Jų siūloma inovatyvi idėja leidžia teritorijas išvalyti pigiau nei tradiciniais metodais, be to – nedarko kraštovaizdžio. Antrąją vietą užėmė „Hemp Cup“ komanda. Jos nariai kuria technologiją, leisiančią pakeisti neperdirbamus vienkartinius puodelius. Komandos siūlomas produktas – organiškai puodeliai, pagaminti iš kanapių pluošto.





# 09

## ClimateLaunchpad



Trečiosios vietos laimėtojai – „Papa Boat“ komanda, siekianti į rinką įvesti inovatyvią vandens transporto priemonę. Jie siūlo išmanų, saulės energija varomą „katamaraną“, kurį būtų galima išsinuomoti tiek poilsiui, tiek kelionei iš taško „A“ į tašką „B“.

Komandas finalo metu vertino „Lietuvos energija“ inovacijų projektų vadovas Andrius Šliužas, verslo angelų tinklo „LitBAN“ iniciatorius ir valdybos narys Gytenis Galkis, Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko direktorė Laima Kaušpadienė, Baltijos aplinkos forumo Lietuvoje darnaus vystymosi politikos specialistė Audronė Alijošiūtė ir UAB „Saulės grąža“ direktorius Tomas Šimanauskas.

Prieš išvykdami į didįjį finalą Škotijoje, nacionalinę atranką laimėjusių komandų nariai ir konkurso organizatoriai buvo pakviesti susitikti su Didžiosios Britanijos ambasadore Lietuvoje Claire Lawrence. Susitikimo metu dalyviai papasakojo kaip gimė jų idėjos, buvo aptartas švariųjų technologijų sektoriaus potencialas, o ambasadorė pabrėžė, kad tiki šviesia švariųjų technologijų ateitimi, ir palinkėjo komandoms sėkmės didžiajame finale Škotijoje.

Lapkričio 1–2 d. Edinburge, Škotijoje vyko didysis žaliųjų idėjų konkurso finalas, kuriame komandos iš beveik 40 pasaulio šalių rungėsi dėl geriausių žaliųjų idėjų titulo ir specialiai įsteigtų prizų. Komandos iš Lietuvos finalo metu sulaukė didelio potencialių partnerių ir investuotojų dėmesio, užmezgė daug naudingų pažinčių.

Geriausios „Climate Launchpad“ idėjos, sukurtos lietuvių komandų 2015–2018 metais, buvo pristatytos lapkričio 9 d. vykusioje konferencijoje „Žalioji strategija verslui: planas Kėdainių rajonui“.

Skaityti apie  
„HempCup“:



Skaityti apie  
„PapaBoat“:



## 77 000

„Facebook“ socialiniame tinkle publikuoti pranešimai žmones pasiekė apie 77 000 kartų.





# 10

## ecoRIS3

ecoRIS3  
Interreg Europe

**Interreg Europe programos  
ecoRIS3 projektas vykdomas  
nuo 2016 m. spalio mėn.**

**Projekto metu siekiama  
paskatinti, pagreitinti žinių ir  
technologijų perdavimo  
procesus sumanios  
specializacijos srityje.**

Be pagrindinių veiklų – dalijimosi gerąja sumanios specializacijos įgyvendinimo regionuose patirtimis – buvo parengta parengta SSGG (SWOT) analizė ir “Sumanios specializacijos” paramos priemonių tobulinimo veiksmų plano gairės (Lietuvos regionui).

Išanalizavus “sektorinio ketverto” (angl. Quadruple helix) gerosios praktikos pavyzdžius, pastarieji bus įtraukti į galutinį veiksmų plano vertinimą 2019 metais. Projekto veiksmų plano rengimą atlieka išorinis ekspertas – Dr. Edgaras Leichteris (atstovaujantis ekspertas “Žinių ekonomikos forumą”, “Lietuvos inovacijų centrą” bei vadovaujantis “Lietuvos robotikos asociacijai”).

Projekto konsorciumą sudaro partneriai iš Ispanijos (koordinatorius – Fomento San Sebastian), Airijos, Lietuvos, Latvijos, Portugalijos, Suomijos, Italijos ir Prancūzijos.

2018 m. balandžio 24–25 d. SS MTP dalyvavo trečiajame ecoRIS3 partnerių konsorciumo gerųjų praktikų dirbtuvėse (WS3) Valmiera ir pažintiniame seminare Cesis, Latvijoje. Suinteresuotos šalys dalinosi gerosiomis praktikomis „Pilietinės visuomenės dalyvavimo įrankiai ir platformos“. SS MTP Latvijoje pristatė dvi gerasias pilietinės visuomenės dalyvavimo iniciatyvas: 1) Mokslo festivalis “Erdvėlaivis Žemė” ir 2) Kompiuteriškai visiems Lietuvos penktokams.

2018 m. birželio 26–27 d. buvo surengtas penktasis (angl. steering group) komiteto posėdis ir pažintimis vizitas Nicos mieste, Prancūzijoje. EcoRIS3 konsorciumas taip pat pasinaudojo galimybe sudalyvauti “Inovatyvus miestas (2018)” konferencijoje, kuriame dalyvauta atskiru „Direction Europe Métropole Nice Côte d’Azur“ kvietimu. Šį vizitą pavyko išnaudoti kaip puikią galimybę susipažinti su naujomis išmanaus miesto idėjomis ir idėjomis miestui, kurios galėtų būti taikomos ir ecoRIS3 partnerių regionams.



# 10

## ecoRIS3

ecoRIS3  
Interreg Europe

2018 m. lapkričio 27–28 dienomis Lietuvoje buvo surengtas ketvirtasis projekto seminaras „Verslo ir mokslo bendradarbiavimas“. Seminaras Vilniuje buvo skirtas mokslo ir verslo bendradarbiavimo priemonėms prisidedančioms prie aktyvesnės regioninės plėtros inovacijų srityse. SS MTP pristatė šiuos geruosius mokslo-verslo praktikos pavyzdžius: 1) Biotechnologijų verslo inkubatorių ir 2) Lazerinių ir inžinerinių technologijų klasteris.

Siekdami geriau suprasti pagrindinius mokslo ir verslo bendradarbiavimo veiksnius, partneriai lankėsi VGTU inovacijų ir kūrybiškumo centre „Linkmenų fabrikas“, Lazerinių ir inžinerinių technologijų klasteryje (LITEK), Nacionaliniame fizinių ir technologijos mokslų centre,

Jungtiniame gyvybės mokslų centre (JGMC atviros prieigos laboratorijose). Taip pat Vilniaus universiteto Technologinio verslo inkubatoriuje, pažintis su inkubatoriaus startuoliais – pražangiomis biotechnologijų įmonėmis „Satimed“ ir „Caszyme“.

2018 m. Lietuvoje vyko du projekto suinteresuotų šalių susitikimai. Susitikimų metu buvo pristatyti projekto partnerių vizito Vilniuje rezultatai, supažindinta su pristatytų mokslo-verslo praktikos pavyzdžių vertinimais tarp projekto partnerių, supažindinta su ecoRIS3 projekto „Veiksmų plano“ pirmosiomis idėjomis ir pasiūlymais, pritarta parengtai Lietuvos Sumaniosios specializacijos strategijos įgyvendinimo ir perspektyvų stiprybių, silpnybių, grėsmių ir galimybių analizei. Suinteresuotų šalių susitikimuose dalyvauja LR ūkio ministreijs, LR švietimo ir mokslo ministerijos, Vilniaus universiteto, Vilniaus Gedimino technikos universiteto, MOSTA, Žinių ekonomikos formumo, Lietuvos inovacijų centro, Lazerinių ir inžinerinių technologijų klasterio atstovai.

Bendras projekto biudžetas – 1.755.868 Eur. Parko dalis projekte – 159.480 Eur, iš kurio nuosavas indėlis sudaro 23.922 Eur (15 %), kurio 50 % dengia LR vidaus reikalų ministerija. Projekto trukmė – 3 metai.



# 11

## Inospurtas

**Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas tęsia 2017 m. lapkričio mėn. pradėtą vykdyti projekto InoSpurtas veiklas. Projekto tikslas – didinti įmonių inovatyvumą ir skatinti jas aktyviau plėtoti MTEPI veiklas, teikiant inovacijų konsultacines ir inovacijų paramos paslaugas įmonėms.**

Siekiant didinti ūkio subjektų konkurencingumą, būtina skatinti verslo investicijas į mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros bei inovacijų (MTEPI) veiklas. Lietuvos įmonėms trūksta žinių, reikalingų efektyviam MTEPI veiklų vykdymui iš esmės visame inovacijų cikle – nuo produkto kūrimo koncepcijos iki jo pateikimo rinkai. Siekiant spręsti šią problemą, projekto įgyvendinimo metu yra 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 skatina įmones aktyviau plėtoti MTEPI veiklas ir prisideda prie jų inovatyvumo ir konkurencingumo didinimo.

The logo for InoSpurtas, featuring the word "Ino" in green and "Spurtas" in dark blue, with a stylized green arrow pointing upwards and to the right.

Projektas padeda mažinti šiuo metu teikiamų inovacijų konsultacinių ir paramos paslaugų teikimo išsiskaidymą, nes į projekto veiklų įgyvendinimą yra įtrauktos viešosios įstaigos (LIC) ir mokslo ir technologijų parkai (MTP), kurių pagrindinė veikla yra teikti inovacijų konsultacines ir (ar) inovacijų paramos paslaugas, ir kurių dalininkė yra valstybė, bei nacionalinės verslo asociatyvinės struktūros, vienijančios regionines ir šakines verslo asociacijas, kurių nariai vykdo MTEPI veiklas. Projekto vykdytojas koordinuoja partnerių teikiamas specializuotas paslaugas, atliepančias specifinius inovatyvaus verslo poreikius. Paslaugas teikia projekto vykdytojo ir partnerių darbuotojai, turintys aukštos kokybės konsultacijų teikimo inovacijų klausimais patirtį.



# 11

## Inospurtas



InoSpurtas

Nuo projekto pradžios SS MTP vykdė inovatyvių idėjų paiešką konkursui „leškomas inovatorius“. 2018 m. vasario 1 d. buvo pateiktos 8 idėjos, kurios konsultavosi su Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parku. 5 idėjos įvertintos kaip technologinės, t.y. atitinka „Sumanios specializacijos“ prioritetą ir MTEP veiklų sąlygas.

Konkursio idėjoms buvo teikiamos inovacijų konsultacinės ir paramos paslaugos: nuo produkto idėjos vystymo iki produkto pateikimo rinkai. Vykdam skatinančių inovatyvių verslininkystę veiklų buvo orientuojamasi į sėkmingą naujų inovatyvių įmonių kūrimąsi ir aukštos pridėtinės vertės kuriančių technologinių įmonių plėtrą (efektyvumo didinimas, naujų produktų kūrimas ar tobulinimas ir pan.).

Po konkurso sėkmingai buvo įkurta – MB „Elektromobilių tiekimo sprendimai“ – technologinė įmonė (startuolis). Startuolis vysto elektromobilių pakrovimo ir pamokėjimo platformą „blockchain“ technologijos pagalba [www.volt.network](http://www.volt.network). Projekto metu SS MTP suteikė nemokamai verslo inkubatoriaus (inkubavimo) paslaugas – MB „Elektromobilių tiekimo sprendimai“ ([www.volt.network](http://www.volt.network)) ir roboto asistento sistemą kuriančiam MB „Tausanas“ ([www.tausanworkshop.com](http://www.tausanworkshop.com)).

Startuolių komandoms buvo suteikta 100 dienų InoSpurto programos inkubavimosi paslaugų Saulėtekio slėnio MTP: suteikiama atitinkama infrastruktūra, teikiamos verslo plano parengimo, inkubavimo ir mentorystės paslaugos, konsultacija

technologijos vystymo, rinkodaros, intelektinės nuosavybės valdymo klausimais, atlikama finansavimo šaltinių, partnerių ir investuotojų paieškos, padedamai išbandyti sukurtus sprendimus ir patikrinti praktinį jų veikimą, ir pan.

Kitas startuolis įkurtas InoStartas projekto rėmuose – MB „Kanapiniai sprendimai“, vysto vienkartinį indų ir puodelių gamybą iš pramoninės kanapės dalių (spalių). Iš viso numatyta projekto laikotarpiu inkubuoti 3 technologines įmones Saulėtekio slėnio MTP, bei papildomai vienai iš jų suteikti akseleravimo paslaugas iki projekto pabaigos. Akseleruojamai įmonei bus teikiama akseleravimo paslauga viename iš užsienio akseleravimo centrų dėl produkto pateikimo tarptautinėse rinkose, bei vykdoma partnerių ir investuotojų paieška. Projekto metu taip pat buvo nemokamai konsultuotos 29-ios sumanių specializacijos kryptį atitinkančios įmonės – MTEPI veiklų vykdymo, MTEPI efektyvumo didinimo, technologijų perdavimo, inovatyvios verslininkystės plėtojimo, dalyvavimo tarptautinėse MTEPI programose ir dalyvavimo ikiprekybiniuose pirkimuose.

Įmonių inkubavimo ir konsultavimas projekte teikiamos *de-minimis* pagalbos sąlygomis.

Bendras projekto biudžetas – 3.815.791,31 Eur. SS MTP finansinė dalis InoSpurtas projekte – 168.933,00 Eur. Daugiau apie projektą: <https://mita.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/mita-vykdomi-projektai/inospurtas>



# 12

## Hei makers



**Sekdamas naujausias verslumo tendencijas ir augančią maker'ių įtaką startuoliams, Parkas inicijavo aukštųjų mokyklų ir techninių erdvių bendradarbiavimo skatinimo projektą HEI MAKERS.**

Maker'iai – tai šiuolaikinės kultūros tendencija, siekianti mokymosi per darymą (angl. k. learning by doing) socialinėje aplinkoje. Vis daugiau verslų sukurama prototipavimo pagalba, o gamybos ir vartojimo pokyčiai reiškia ir naujas ekonomikos tendencijas. Vienos populiariausių prototipavimo technologijų – 3D spausdinimo – pasaulinė rinka 2016 m. pabaigoje siekė 13,2 mlrd USD\*, jai ir toliau prognozuojamas spartus augimas.

HEI MAKERS projektu siekiama gerinti studentų technologinio verslumo ir techninio kūrybingumo kompetencijas per aukštųjų mokyklų ir techninių erdvių bendradarbiavimą, inovatyvius mokymo metodus, atnaujintas studijų programas. Partneriai rengia mokymo medžiagą, netrukus organizuos renginius studentams ir dėstytojams, sieks suburti bendruomenę tolesniam aukštųjų mokyklų ir techninių erdvių bendradarbiavimui. 2018 m. kartu su partneriais parengėme ir pristatėme gaires aukštosios mokyklos, kaip aktyviau bendradarbiauti su

techninėmis erdvėmis ir gerinti studijų kokybę. Taip pat rengiame du studijų modulius, kurie leis atnaujinti studijų programas technologinio verslumo ir techninio kūrybingumo temomis. Projekto veiklose numatyta tarptautinė vasaros mokykla, kurioje studentai iš Lietuvos, Latvijos ir Rumunijos kurs prototipus savo verslo idėjomis Vilniaus Gedimino technikos universiteto „Linkmenų fabrike“ 2019 m.

Pojekto partneriai: Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas (Lietuva) – projekto koordinatorius, Vilniaus Gedimino technikos universiteto LinkMenų fabrikas (Lietuva), Techninių erdvių asociacija (Lietuva), Inventya Ltd (Jungtinė Karalystė), SC Ludor Engineering SRL (Rumunija), Bukarešto politechnikos universitetas (Rumunija), Rygos technikos universitetas (Latvija).

HEI MAKERS projektas įgyvendinamas 2017–2019 m. Projektą (Nr. 2017-1-LT01-KA203-035231) finansuoja Erasmus+ Strateginių partnerystės programa. Bendras biudžetas 257.279,- eur (tame tarpe SSMTF biudžetas 46.489,-).



# 13

## ABCities



**ABCitiEs**  
Interreg Europe

**ABCitiEs projektas pradėtas įgyvendinti 2018 m. birželio 1 d. Amsterdamas, Mančesteris, Atėnai, Zagrebas ir Vilnius įsitraukia į Interreg Europe programos projektą, kuriuo siekiama pasidalinti patirtimi, kaip kolektyvinė galia gali paskatinti miestų plėtrą, ypač vietos verslumą, o politikos formuotojai gali nukreipti investicijas tokio poveikio skatinimui.**

Projekto koordinadoras – Amsterdamo taikomųjų mokslų universitetas, partneriai: Amsterdamo miesto savivaldybė, Mančesterio metropolio universitetas, Mančesterio miesto taryba, Harokopio universitetas, Atėnų savivaldybė, Zagrebo universitetas, Varaždino miestas, Čakoveco miestas, Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas, bei Mykolo Romerio universitetas.

ABCities konsorciumas taiko institucinės analizės ir plėtros (angl. k. Institutional Analysis and Development, IAD) metodą, skirtą regioninėms sutelktinio verslumo iniciatyvoms nagrinėti. Šis metodas yra pagrįstas Nobelio premijos laureatų Elinor Ostrom, Sheila Foster“ ir kitų mokslininkų „urban commons“ idėjomis.

Pagrindinis projekto tikslas yra kurti naujoviškas bei veiksmingas politikos kryptis ir priemones, skatinančias sutelktinio verslumo iniciatyvas, taip optimizuojant jų gebėjimus didinti smulkaus ir vidutinio verslo konkurencingumą bei prisidėti prie socialinių ir ekonominių pokyčių. Pavyzdžiui, Silicio slėnis laikomas klasikiniu verslumą skatinančio erdvinio geografinio modelio (angl. k. spatial geographic model) pavyzdžiu. Teritorija pagrįstas sutelktinis verslumas (angl. k. area based collaborative entrepreneurship, ABCE) – grindžiamas geografiškai apibrėžta bendruomenine iniciatyva, kurios tikslas yra verslo aplinkos gerinimas ir ekonominių bei socialinių poreikių tenkinimas.

Pirmasis projekto susitikimas vyko 2018 m. spalio 9–10 d. Vilniuje. Partneriai dalijosi savo patirtimi ir aptarė galimybes stiprinti tokias iniciatyvas tobulinant nacionalinių veiksmų programų priemones.



# 13

## ABCities

ABCitiEs  
Interreg Europe

SSMTP pristatė Vilniaus regiono padėtį su vienu iš ABCE principus atitinkančius atvejį – „Užupio meno inkubatorius“. Susitikimo metu taip pat buvo apsilankyta kitoje vietoje – Vilniaus Gedimino technikos universiteto Inovacijų ir kūrybiškumo centre „Linkmenų fabrikas“. Šios sutelktinės iniciatyvos Vilniaus mieste, skatina bendruomeninį verslumo ugdymą: menininkams ir startuoliams suteikiamos produktų kūrimo, prototipavimo ir rinkodaros galimybės.

2018 m. gruodžio 20 d. SS MTP suorganizavo pirmąjį ABCities projekto suinteresuotų šalių grupės susitikimą. Buvo pakviesti dalyvauti atstovai iš Vilniaus miesto savivaldybės,

LR Ūkio ministerijos, MITA, LIC, VGTU, VšĮ „Užupio meno inkubatorius“ ir VšĮ „Miesto laboratorija“. Susitikimo dalyviams buvo pristatyta projekto koncepcija, įspūdžiai iš partnerių vizito Vilniuje spalio 9–10 dienomis, taip pat buvo aptarti sutelktinio verslumo pavyzdžiai Lietuvoje.

Bendras projekto biudžetas – 1.596.561 Eur. SS MTP dalis projekte – 121.989,00 Eur, iš kurio nuosavas indėlis sudaro 18.298,35 Eur (15 proc). Projekto trukmė – 2 metai. Projekto stebėseną – 2 metai po projekto. Daugiau apie projektą: <https://www.interregeurope.eu/abcities/>



# 14

## INNOCAPE



Interreg  
Baltic Sea Region

**2018 m. buvo parengta projekto „Industry 4: transforming innovation ecosystem through better capacity of public enablers” (InnoCAPE), paraiška, kuri buvo įvertinta sėkmingai, o jos įgyvendinimui skirta 2,5 mln eur Interreg BSR programos lėšų.**

Projekto tikslas yra padidinti skaitmeninių inovacijų centrų (angl. k. digital innovation hub, DIH) pajėgumus Baltijos jūros regione, siekiant kad jie taptų nauju Pramonė 4.0 strategijų ir skaitmeninimo politikos įgyvendinimo įrankiu. Projekte InnoCAPE dalyvauja 3 valdžios institucijos iš Lietuvos, Latvijos ir Estijos, o dar 5 institucijos iš Norvegijos, Švedijos ir Suomijos ir Lietuvos prisijungia kaip asocijuoti partneriai. Jie dirbs kartu su 8 skaitmeninių inovacijų centrais iš minėtų šalių. Projekto pasekoje, išaugs skaitmeninių inovacijų centrų žinomumas, gebėjimai kurti skaitmeninių inovacijų centrų tvarumo priemones ir galimybės įgyvendinti nacionalines skaitmeninimo politikos priemones per skaitmeninius inovacijų centrus kaip naujus inovacijų ekosistemos dalyvius.

Projektas užtikrins naują Baltijos ir Skandinavijos šalių partnerystės patirtį, didindamas bendradarbiavimo ir inovacijų kūrimo perspektyvas. Jo dėka pridėtinė vertė bus kuriama per bendrą skaitmeninės brandos (angl. k. digital maturity) vertinimo įrankį, leisiantį palyginti šalis bei identifikuoti sprendimų reikalaujančias sritis, siekiant sėkmingo skaitmenizavimo politikos priemonių įgyvendinimo. Taip pat pridėtinė vertė bus kuriama per gerosios patirties mainus, leisianti mažinti atotrūkį tarp Baltijos ir Skandinavijos šalių. Projekto rezultatai prisidės prie ES Baltijos jūros regiono strategijos ir veiksmų plano įgyvendinimo, o stipresnis tinklas, geresnis regiono reprezentavimas, didesnės galimybės pasinaudoti H2020 finansavimo galimybėmis ir įtraukti Baltijos šalis.

Projektas apjungia vienas stipriausių savo šalyse MTEPI ir skaitmeninimo organizacijų. Visi projekte dalyvaujantys skaitmeninių inovacijų centrai turi tvirtą pagrindą, nes veikia kaip universitetas, MTEP institucija, infomacinių technologijų klasteris, pramonės paslaugų teikėjas ar tarpininkas kaip mokslo ir technologijų parkas. Partnerystė užtikrina skirtingus požiūrius į skaitmeninių inovacijų centrų vystymą bei plačias mokymosi galimybes.

Projekto koordinadorius: Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas, Projekto partnerių šalys: Lietuva, Latvija, Estija, Suomija, Švedija, Norvegija.

InnoCAPE projektas įgyvendinamas 2019–2021 m. Projektą (Nr. R086) finansuoja Interreg BSR programa. Bendras biudžetas 2 501 050 eur (Parko biudžetas 334 300 eur).



# 15

## Saulėtekio slėnio skaitmeninių inovacijų centras



SAULĖTEKIO SLĖNIO  
SKAITMENINIŲ INOVACIJŲ CENTRAS

**Pramonė 4.0 tendencijos ir skaitmenizavimo sprendimai vis labiau skverbiasi į Lietuvos įmones. Saulėtekio slėnio skaitmeninių inovacijų centras (SSSIC) yra neformali struktūra, kurios tikslas – skatinti skaitmenizavimą tradiciniuose pramonės sketoriuose, ypač didelį dėmesį skiriant smulkiam ir vidutiniam verslui.**

SSSIC tikslai:

- Teikti paramą kuriant inovatyvius sprendimus pramonės poreikių tenkinimui;
- Stiprinti partnerių tinklaveiką, įtraukiant MTEPI ir kompetencijų centrus, lyderiaujančias pramonės įmones, smulkų ir vidutinį verslą, verslo paramos organizacijas;
- Gerinti finansavimo prieinamumą technologijų perdavimo ir skaitmeninimo projektų įgyvendinimui;
- Didinti žinomumą apie skaitmenizavimo naudą pramonės efektyvumui;
- Remti startuolių informacinių technologijų sketoriuje kūrimą;
- Skatinti skaitmenizavimui reikalingų įgūdžių ir kompetencijų įgijimą.

SSSIC siekia sustiprinti Saulėtekio slėnio kompetencijų potencialą ir orientuojasi į informacinių technologijų, fizikos mokslų ir mechatronikos, statybos pramonės, lazerių ir nanotechnologijų, gamtos mokslų ir biotechnologijų, energetikos ir švariųjų technologijų sketorius. Šių sektorių plėtra atitinka nacionalinius MTEPI prioritetus, išdėstytus Sumanios specializacijos strategijoje (<http://sumani2020.lt/apie-sumania-speciaizacija/apie>) ir yra remiama ES Struktūrinių fondų finansinėmis priemonėmis.

SSSIC teikia paslaugas vieno langelio principu, suteikdamas informaciją apie reikalingų kompetencijų prieinamumą Integruotame mokslo, studijų ir verslo centre „Saulėtekio slėnis“, partnerius, finansavimo galimybes. Saulėtekio slėnyje koncentruotas dviejų didžiausių Lietuvos iniversitetų (per 20 tūkst studentų Saulėtekio slėnyje), 5 atviros prieigos centrų, verslo inkubatoriaus, mokslo ir technologijų parko, per 50 žinioms imlių kompanijų, ir per 5 tūkst. mokslininkų ir tyrėjų potencialas, galintis prisidėti prie spartesnio ir efektyvesnio pramonės skaitmenizavimo projektų įgyvendinimo.



DIGITAL SINGLE MARKET  
Digital Economy & Society



# 15

## Saulėtekio slėnio skaitmeninių inovacijų centras



SAULĖTEKIO SLĖNIO  
SKAITMENINIŲ INOVACIJŲ CENTRAS

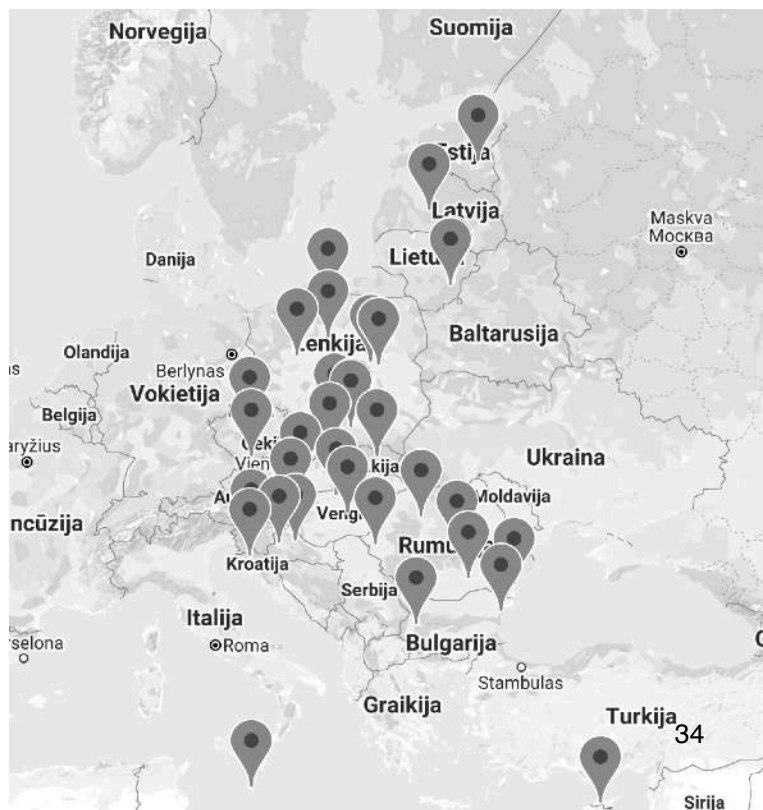
SSSIC taip pat dalinasi gerąja patirtimi iš Lietuvos ir užsienio, organizuoja verlo misijas, inicijuoja verslo ir mokslo bendradarbiavimo projektus Pramonė 4.0 srityje.

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas, 2017 m. inicijavęs Skaitmeninių inovacijų centro (DIH) kūrimą, vykdė ne tik DIH būdingas veiklas, tačiau, veiklų apimtį ir intensyvumą didinimui kaip partneris dalyvavo bei inicijavo naujas projektines veiklas. Šiuo metu SSSIC dalyvauja dviejuose tarptautiniuose projektuose: H2020 „Sumani gamyba naujose ES šalyse narėse“ bei Interreg BSR „Pramonė 4: inovacijų ekosistemos transformacija stiprinant viešojo sektoriaus gebėjimus“ (InnoCAPE).

2018 m. pabaigoje Parkas pateikė paraišką prisijungti prie skaitmeninių inovacijų centrų dirbtinio intelekto srityje tinklo, kurį koordinuoja PwC (Italija), Carsa (Ispanija) ir Innovalia (Ispanija). H2020 projekto iniciatyva kuriamas tinklas leis geriau išnaudoti Lietuvos potencialą šiame stiprėjančiame sektoriuje – 2018 m. lapkričio mėn. parengta pirmoji Dirbtinio intelekto strategijos versija. Siekiame, jog SSSIC prisidėtų transformuojant Saulėtekio slėnio kompetencijų centrų bei startuolių bendruomenę į šios sparčiai kylančios technologijos naudotojus.

### Sumani gamyba naujose ES šalyse narėse

Dalis Europos Komisijos projekto „Sumani gamyba naujose ES šalyse narėse“ (angl. k. Smart Factories in new EU Member States) yra pagalba naujoms ES šalims narėms pasirengti diegti Skaitmeninių inovacijų centrus (angl. k. Digital Innovation Hubs (DIH)). Europos Komisija paskelbė kvietimą trylikai šalių, iš kurių mažiausiai 30 skaitmeninių inovacijų centrų gavo galimybę dalyvauti PwC ir Oxford University Innovation (Oxentia) organizuojamuose mokymuose. Skaitmeninių inovacijų centrai turėtų tapti svarbiais pramonės skaitmenizavimo dalyviais šalyse, kuriose įmonės, ypač veikiančios tradiciniuose sektoriuose, investuoja į skaitmenines technologijas mažiau nei kitose Europos dalyse ar kituose sektoriuose.



# 15

## Saulėtekio slėnio skaitmeninių inovacijų centras



SAULĖTEKIO SLĖNIO  
SKAITMENINIŲ INOVACIJŲ CENTRAS

Projekto veiklos – tęstiniai mokymai Parko darbuotojams, skirti gerinti kompetencijas verslo plėtros klausimais. 2018 m. vykę mokymai buvo sudaryti iš dviejų dalių – verslo plano rengimo bei techninės pagalbos įrankių, skirtų padėti parengti verslo planą Saulėtekio slėnio skaitmeninių inovacijų centrui (SSSIC). Mokymų moduliai apėmė ekosistemos projektavimo, rinkos įsitraukimo, paslaugų kūrimo, finansavimo pritraukimo temas. Jų pasekoje, SSSIC parengė verslo planą, kuriame identifikavo paslaugų paketą, numatė rinkodaros strategiją bei pasirinko verslo modelį.

Parkas koordinuoja Saulėtekio slėnio skaitmeninių inovacijų centro veiklas, sudarydamas palankias sąlygas Lietuvos įmonėms pasiekti Saulėtekio akademiniame miestelyje veikiančį mokslinį potencialą.

SSSIC įgyvendinimui Parkas jau sutarė bendradarbiauti su aukštojo mokslo institucijomis (Vilniaus universitetas, Vilniaus Gedimino technikos universitetas), atviros prieigos centrais, verslo akseleratoriais (Futurepreneurs, Startup.lt), inkubatoriais, įmonėmis ir jų grupėmis, verslo tyrimų centrais, verslo asociacijomis (Lietuvos pramonininkų konfederacija, Vilniaus pramonės, prekybos ir amatų rūmai), inovacijų paramos organizacijomis (Enterprise Lithuania, Lietuvos inovacijų centras, Žinių ekonomikos formumas, Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūra). Projektas įgyvendinamas 2018 m. Projektą finansuoja Europos Komisija.





# 16

## Lietuvos švariųjų technologijų klasteris



Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko iniciatyva, spalio 16 d. buvo įsteigtas Lietuvos švariųjų technologijų klasteris, vienijantis švariųjų technologijų srityje veikiančias įmones, mokslo ir studijų institucijas bei kitus subjektus, kooperuojančius savo profesines žinias, įgūdžius, dalykinius ryšius, reputaciją ir patirtį, siekiant bendrų tikslų, susijusių su narių konkurencingumo didinimu bei Lietuvos, kaip švariųjų technologijų valstybės, įvaizdžio stiprinimu.

### Tikslai:

- didinti švariųjų technologijų sričių integraciją, tarpdiscipliniškumą;
- vykdyti aukštą pridėtinę vertę turinčių sprendimų švariųjų technologijų srityje paiešką, vykdant MTEP, kuriant bei diegiant inovacijas, plėtojant kitas su tuo susijusias veiklas;
- didinti tiek atskirų Klasterio narių tiek viso švariųjų technologijų sektoriaus konkurencingumą tarptautiniu mastu;
- stiprinti Lietuvos, kaip švariųjų technologijų valstybės, įvaizdį.

Spalio mėnesį Lietuvos švariųjų technologijų klasterio nariai dalyvavo Ščecine vykusioje švariųjų technologijų konferencijoje "The Baltic Clean Technology". Konferencijos tema – švariųjų technologijų įtaka miestų ir verslo plėtrai. Klasterio koordinatorių Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų konferencijos dalyviams pristatė klasterio veiklą.





# 16

## Lietuvos švariųjų technologijų klasteris



Klasterio narių bendradarbiavimo stiprinimui, naujų galimybių pajeiškai, klasterio žinomumo didinimui 2018 m. buvo pradėta organizuoti pirmoji Lietuvoje švariųjų technologijų konferencija (numatoma konferencijos data – 2019 m. Balandžio 16 d.) bei pradėta rengti paraiška programos Horizon2020 instrumentui Innosup.

Metų pabaigoje klasterį sudarė 26 nariai.



UAB "Rekin" UAB "Hyraus Trys"

# 17

## Verslo pusryčiai



**Jau antrus metus iš eilės Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas verslo atstovams ir laisvai samdomiems darbuotojams organizuoja aktualius nemokamus renginius – verslo pusryčius.**

Renginiai skirti verslo atstovus ir visus besidominčius verslo, mokslo ir inovacijų aplinka supažindinti su jiems aktualia informacija – įvairiais alternatyviais finansavimo šaltiniais, kvietimais teikti paraiškas, verslumo, teisinėmis ir kitomis priemonėmis bei padėti susipažinti ir užmegzti kontaktus su įvairių sričių profesionalais.

Verslo pusryčiai vyksta bent kartą per mėnesį rugsėjo–birželio laikotarpiu. 2018 m. buvo suorganizuota 10 verslo pusryčių sesijų, kuriose norą dalyvauti išreiškė 1300 žmonių. Renginiuose dalyvavo ne tik Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko nariai, bet ir Saulėtekio slėnyje veikiančių organizacijų atstovai bei kitų verslo įmonių atstovai. Verslo pusryčiai vyksta Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko bendradarbystės erdvėje „Work’inn“.

### **Verslo pusryčiai #1**

#### **Akcininkų sutartis – priemonė užtikrinti efektyvų įmonės valdymą**

Verslo pusryčių metu advokatų kontoros „Davidonis ir partneriai“ teisės projektų vadovas Tomas Mieliauskas pristatė, kodėl kiekvienai įmonei, kurioje yra daugiau nei vienas akcininkas, yra rekomenduotina sudaryti akcininkų sutartį ir kokias potencialias problemas ji gali padėti išspręsti.

### **Verslo pusryčiai #2**

#### **Finansavimo alternatyvos verslo pradžiai ir plėtrai**

Renginio metu Inga Beiliūnienė, „Invega“ Priemonių valdymo skyriaus vadovė, pristatė „Invega“ teikiamas paskolas ir lizingo garantijas, lengvatines paskolas bei rizikos kapitalo ir visuotinių dotacijų priemones.

### **Verslo pusryčiai #3**

#### **Nepagrįsti mitai apie Bendrąjį duomenų apsaugos reglamentą**

Valdemaras Kovalevskis, advokatų kontoros „Metida“ atstovas, renginio metu pristatė vyraujančius mitus apie 2018 m. gegužės 25 d.



# 17

## Verslo pusryčiai



pradėtą taikyti Bendrąjį duomenų apsaugos reglamentą. Renginio metu taip pat pristatyta Parko alumni "ITSM Company" sukurta „GDPR·NOW“ programą, skirta organizacijoms dokumentuoti, palaikyti ir valdyti visą informaciją ir procesus, susijusius su BDAR.

### Verslo pusryčiai #4

#### Verslo finansavimo galimybės

Renginio metu Mindaugas Mikalajūnas, „SME Finance“ vadovas, supažindino su „SME Finance“ verslo finansavimo galimybėmis, o Audrius Milukas, „Open Circle Capital“ vadovas, pristatė „Open Circle Capital“ rizikos kapitalo fondą ir jo teikiamas galimybes verslui.

### Verslo pusryčiai #5

#### InoČekiai – daugiau galimybių nei bet kada anksčiau!

Mantas Biekša – Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros Visuotinės dotacijos skyriaus vedėjas – verslo pusryčių metu supažindino su priemonės „InoČekiai“ galimybėmis inovacinę veiklą pradedančioms ar vykdančioms organizacijoms.

### Verslo pusryčiai #6

#### E-verslo plėtra užsienio rinkose

Verslo pusryčių metu Donatas Gudelis, „MakesYouLocal“ vadovas, ir Jolanta Tomaševič, „Venipak Lietuva“ tarptautinių projektų vadovė, pristatė e-verslo plėtros užsienio rinkose galimybes, sėkmės pavyzdžius bei pasidalino praktiniais patarimais, kaip pasiruošti eksportui.

# 10

2018 m. suorganizuota 10 verslo pusryčių sesijų.

# 1300

Į verslo pusryčių renginius iš viso užrisregistravo 1300 žmonių.





# 17

## Verslo pusryčiai



### **Verslo pusryčiai #7**

#### **Pokyčiai rinkodaroje: ar tikrai aišku, kur reklamuojamės ir kodėl?**

Aidis Dalikas, "Socialus marketingas" kūrybos ir procesų vadovas, renginio metu pristatė besikeičiančius reikalavimus, norintiems sėkmingai komunikuoti apie savo paslaugas ar produktus ir pasiekti potencialius klientus. A. Dalikas pasidalino patirtimi, ką reikėtų daryti, kad prekės ženklas sėkmingai augtų dabartinėje kanaly, formatų ir priemonių įvairovėje.

### **Verslo pusryčiai #8**

#### **Jungtinės Karalystės rinka: mitai ir dažniausios klaidos**

Renginio metu verslininkė Olga Jachimovič pristatė galimybes Jungtinės Karalystės rinkoje bei pasidalino patarimais, kaip verslas turėtų pasiruošti prieš įeidamas į JK rinką. Didžiosios Britanijos prekybos rūmų atstovės Sandra Kundrotė ir Kristina Baumann aptarė JK planus po Brexit bei

supažindino su nauju kontaktų ir verslo galimybių paieškos įrankiu – COBCOE Connects platforma.

### **Verslo pusryčiai #9**

#### **Praktinis seminaras: Design Thinking & Global Innovation Game**

Praktinio seminaro apie pasaulyje plačiai naudojamą Design Thinking – kūrybinio mąstymo metodiką – metu seminaro dalyviai ne tik susipažino su esminiais Design Thinking principais ir pritaikymo būdais, bet ir išbandė naują "Catalyst" žaidimą "Global Innovation Game", kuris skirtas idėjoms generuoti.

### **Verslo pusryčiai #10**

#### **Kaip apsaugoti prekių ženklą, dizainą ir autorines teises?**

Advokatų kontoros "Metida" advokatė ir patentinė patikėtinė Inga Lukauskienė verslo pusryčių metu pristatė prekių ženklo, dizaino ir autoriinių teisių apsaugos galimybes bei pasidalino žiniomis apie naudingus intelektinės apsaugos įrankius.





# 17

## Verslo pusryčiai



### Parko bendruomenės verslo pusryčiai – vizitinių kortelių mainai

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas 2018 m. tęsė tradiciją – organizavo Parko bendruomenės verslo pusryčius-vizitinių kortelių mainus, kurie vyko birželio 20 d. Bendruomenės verslo pusryčių tikslas – sukurti palankią aplinką Parke veikiančioms įmonėms pristatyti savo veiklas, kuriamus produktus, vystomas paslaugas, užmegzti verslo ryšius ir neformaliai pabendrauti. Šiais metais renginyje prisistatė “Foris Consulta”, “Bonus Socius”, Tausanas”, “Click2Sell”, “Rekin”, “Pepės žaidimai”, “Oxipit”, “Office System”. Parko bendruomenės verslo pusryčiai organizuojami antrąjį kartą. Šį renginį numatoma organizuoti kiekvienais metais.



# 18

## Dalyvavimas parodose



### “Studijos 2018”

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas dalyvavo tarptautinėje mokymosi, žinių ir karjeros planavimo parodoje „Studijos 2018“. Parodoje veikė Kūrėjų erdvė, kur startuoliai, mokslo ir technologijų parkai, jaunieji kūrėjai pristatė savo idėjų prototipus, inovacijas, ir jau sukurtus produktus. Parodą „Studijos“ kasmet apsilanko apie 40 000 moksleivių ir abiturientų iš visos Lietuvos.

Parko atstovai būsimiems studentams pristatė Saulėtekio slėnį – didžiausią integruotą mokslo, studijų ir verslo centrą Lietuvoje – taip pat Parką ir jo veiklas bei čia veikiančių verslų sukurtus išradimus.

Mokiniai galėjo iš arti pamatyti šių Parko įmonių išradimus:

- “Femtika” – mažesni už plauką, plika akimi nematomi 3D dariniai;
- “Aldrea” – unikali prototipavimo ir robotikos konstravimo platforma, skirta kūrėjų bendruomenei bei Arduino ir Raspberry Pi entuziastams;
- “NectarSun” – inovatyvus šilumos valdiklis, kuris vandeniui apšildyti naudoja saulės elementų generuojamą elektros energiją;
- “Monimoto” – išmani signalizacija-seklys motociklams ir kitams brangiam turtui apsaugoti;
- “Limap” – organizacija, naudojanti pažangiausias civilinių matavimų technologijas pasaulyje.

### Life Sciences Baltic 2018

“Life Sciences Baltic” yra didžiausias gyvybės mokslų renginys Baltijos Šalyse. Tai vienintelis Baltijos šalyse forumas, suteikiantis galimybę biotechnologijų, medicininių prietaisų, farmacijos ekspertams susitikti, keistis idėjomis, užmegzti naujas pažintis ir partnerystes. “Life Sciences Baltic 2018” renginyje dalyvavo apie 1800 atstovų iš 43 pasaulio šalių (Japonijos, Izraelio, Jungtinės Karalystės, JAV ir kitų gyvybės mokslų srityje lyderiaujančių šalių).

“Life Sciences Baltic” verslo parodoje Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas pristatė Saulėtekio slėnį ir Slėnio organizacijas, Parką ir jo veiklas bei Parke veikiančio dirbtinio intelekto startuolio “Oxipit” ir Slėnyje veikiančio Biotechnologijų verslo inkubatoriaus įmonių “CasZyme” ir “Diagnolita” vystomas technologijas.



# 18

## Dalyvavimas parodose



### Karjeros dienos

Saulėtekio slėnyje veikiančiuose didžiausiuose ir stipriausiuose Lietuvos universitetuose - Vilniaus universitete ir Vilniaus Gedimino technikos universitete - studijuoja apie 15,000 studentų.

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas siekdamas didinti Parko ir Parke veikiančių inovatyvių technologinių įmonių žinomumą tarp jaunų specialistų, antrus metus iš eilės kovo mėnesį dalyvavo VU ir VGTU organizuotose karjeros dienose.

Parkas taip pat dalyvavo ir ISM universiteto karjeros dienoje. ISM ruošia verslo valdybos, finansų, ekonomikos, inovacijų ir technologijų vadybos studentus, todėl ISM studentams buvo ypač aktualios Parko koordinuojamos jaunimo verslumo programos bei pradedančiajam verslui teikiamos paslaugos.

Karjeros dienų metu buvo pristatyti šių Parko įmonių praktikos ir darbo pasiūlymai: "Blue Ocean Robotics", "Monimoto", "Idea Statika", "Foris Consulta", "Geofirma", "ECM studija", "Saulės grąža", "NectarSun", "XRM systems", "Edata". Parko įmonės siekė įdarbinti projektuotojus, inžinierius, analitikus, programuotojus, marketingo, pardavimų ir komunikacijos specialistus. Karjeros dienų metu universitetų studentams taip pat buvo pristatytos jaunumui skirtos Parko kuruojamos verslumo programos, kuriose studentai gali įgauti savo verslo kūrimui reikalingų žinių.



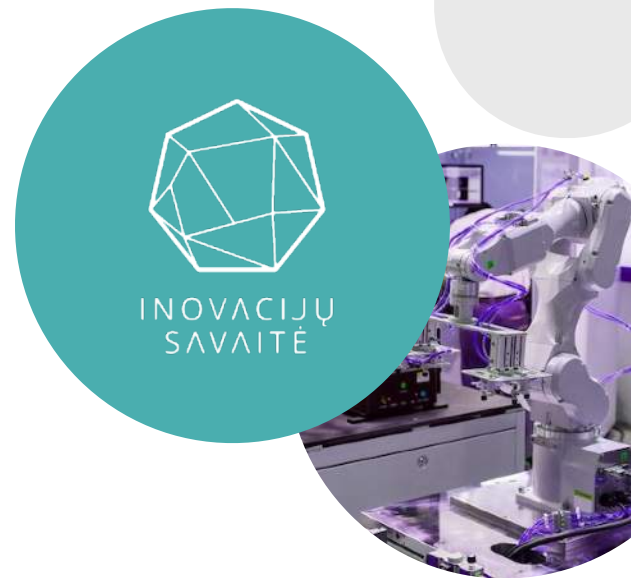


# 19

## Inovacijų savaitė

**Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas jau trečius metus dalyvavo LR Ekonomikos ir inovacijų ministerijos kartu su Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūra organizuojamoje Inovacijų savaitėje 2018.**

Inovacijų savaitė – tai renginių ciklas, suburiantis inovacijų ir technologijų gerbėjus, Lietuvos verslo, mokslo, viešojo sektoriaus atstovus. Svarbiausios renginių temos – technologijų inovacijos (ateities technologijos, mokslo ir verslo partnerystė, technologijos praktikoje), inovacijos versle (medija ir rinkodara, ateities technologijos, išmanūs sprendimai), inovacijos kasdiniame gyvenime (vartojimo įpročiai, socialinės medijos, dirbtinis intelektas). Šiame projekte Saulėtekio slėnio



mokslo ir technologijų parkas dalyvauja trečius metus iš eilės.

### **Turas Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parke**

Inovacijų savaitės metu Parkas savo duris atvėrė inovacijų ir technologijų entuziastams ir kvietė aplankyti čia veikiančias įmones. Į turą užsiregistravo 50 žmonių. Renginio dalyviai turėjo progą aplankyti šias įmones ir iš arčiau susipažinti su jų išradimais:

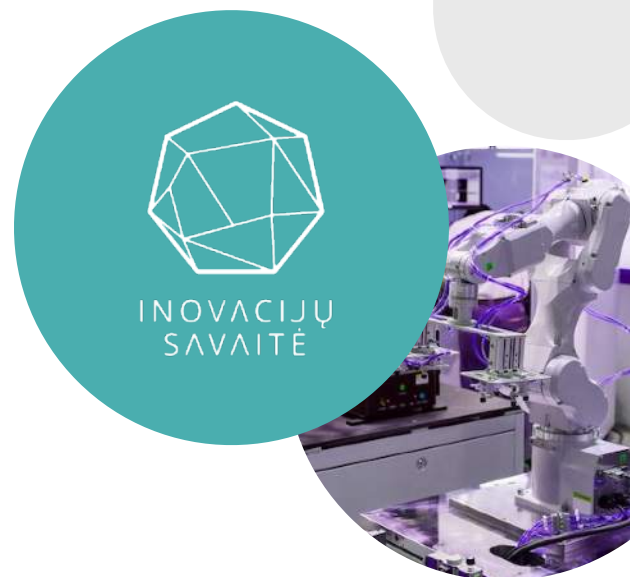
- „Femtika“. Įmonė dirba femtosekundinių lazerių taikymo srityje ir geba pagaminti mažesnius už plauką, plika akimi nematomus darinius, kuriuos turo dalyviai galėjo apžiūrėti mikroskopo pagalba.
- „Inovatyvių procesų sprendimai“. Įmonė sukūrė išmanųjį alkotesterį, kuris naudodamas biometrinę veido atpažinimo technologiją, patvirtina darbuotojo tapatybę.
- „Dalux“. „Dalux“ kuria išmaniąsias technologijas statyboms ir statinių priežiūrai. Įmonės sukurta programėlė „Dalux Field“ yra pirmoji mobilioji programėlė statyboms, kuri leidžia sujungti virtualų pastato modelį su realia aplinka ir juos abu matyti vienu metu išmaniojo telefono ekrane kaip papildytos realybės vaizdinį.
- „Monospektra“. „Monospektra“ yra specializuota mokslinės ir industrinės įrangos tiekėja: projektuoja laboratorinę įrangą, vienetines mokslinių tyrimų sistemas.





# 19

## Inovacijų savaitė



### **„Totem“ robotikos dirbtuvės**

robotikos dirbtuves, kuriose moksleiviai mokėsi iš „Totem“ mechanikos detalių surinkti prie baterijos prijungiamus judančius gyvūnėlius.

„Totem“ yra unikali prototipavimo ir robotikos konstravimo platforma, skirta kūrėjų bendruomenei ir Arduino ir Raspberry Pi entuziastams. „Totem“ platforma leidžia kiekvienam lengvai sukonstruoti, suprogramuoti ir įgalinti veikti net ir sudėtingus robotikos modelius.

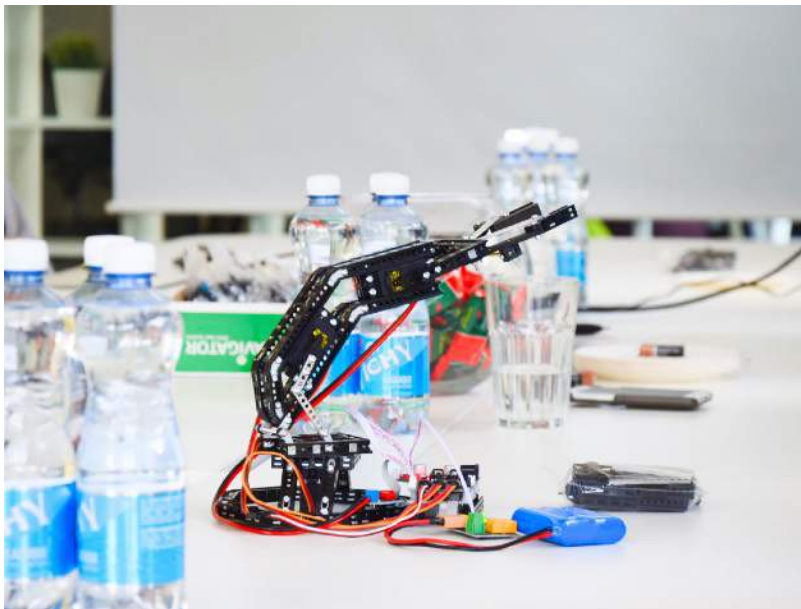
„Totem“ robotikos dirbtuvės buvo įtrauktos į „Inovacijų savaitė 2018“ renginių programą.



### **„CodeAcademy“ programavimo pamoka**

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parke veikianti programavimo akademija „CodeAcademy Kids“ rugsėjo 28 d. kvietė 5–8 klasių moksleivius į 2 valandų trukmės nemokamą programavimo pamoką mokytis, kaip patiems susikurti internetinę svetainę.

„CodeAcademy Kids“ programavimo pamoka buvo įtraukta į „Inovacijų savaitė 2018“ renginių programą.



# 20

## Hakatonas "Hack4Vilnius"

**Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas kartu partneriais – Vilniaus universitetu, Vilniaus Gedimino technikos universitetu, Cognizant Technology Solutions Lithuania – organizavo 3 dienų trukmės Vilniaus miesto hakatoną "Hack4Vilnius", kuris vyko spalio 19–21 d. Hakatoną globojo Vilniaus miesto meras Remigijus Šimašius.**

"Hack4Vilnius" renginio tikslai – skatinti Vilniaus miesto inovacijas, spręsti Vilniaus miesto ir čia veikiančių verslo įmonių problemas bei pasiūlyti idėjas ir alternatyvius, inovatyvius sprendimo būdus, kaip Vilnių paversti sumanesniu, sveikesniu, judresniu ir švaresniu miestu.

The logo for Hack4Vilnius, featuring a stylized location pin icon followed by the text "HACK4VILNIUS" in a bold, sans-serif font.

Dalyvauti hakatone išreiškė norą 215 žmonių. Renginyje, kuris vyko Saulėtekio slėnyje, Vilniaus Gedimino technikos universitete, dalyvavo daugiau nei 100 dalyvių – programuotojų, dizainerių, verslo vystytojų, įvairių kryptų studentų. "Hack4Vilnius" dalyviams plėtoti ir įgyvendinti savo sprendimus padėjo 20 įvairių sričių specialistų ir miesto organizacijų atstovų.

Renginio dalyviai, pasiskirstę į komandas, galėjo spręsti tiek savo pačių iškeltus, tiek organizacijų bei miesto gyventojų pateiktus, iššūkius. Iššūkius galėjo siūlyti kiekvienas, juos registruodamas renginio internetinėje svetainėje.



Dalyvauti hakatone  
išreiškė norą 215  
žmonių.

## >100

Renginyje dalyvavo daugiau nei 100 dalyvių – programuotojų, dizainerių, verslo vystytojų, įvairių kryptų studentų.



# 20

## Hakatonas “Hack4Vilnius”

Visas tris hakatono dienas vyko dalyvių konsultacijos, kurių metu savo patirtimi ir žiniomis su dalyviais dalinosi specialistai iš „Startup.lt“, Trafti, „Susisiekimo paslaugos“, „Žabolienė ir partneriai METIDA“ ir kitų Vilniuje veikiančių įmonių bei organizacijų atstovai. Renginio dalyviai savo prototipų vystymui pasitarkė atvirus Vilniaus miesto duomenis: <https://atviras.vilnius.lt>.

“Hack4Vilnius” metu taip pat organizuotos mokymų sesijos. Renginio dalyvius advokatų profesinės bendrijos „Žabolienė ir partneriai METIDA“ atstovas Eugenijus Keras supažindino su intelektinės nuosavybės apsauga, patentavimo galimybėmis. “Startup.lt” verslo akceleratoriaus vadovas Arvydas Bložė vedė idėjų pristatymo (ang. pitch) mokymus ir papildomai konsultavo hakatono komandas idėjų vystymo ir pristatymo klausimais.

Finalinę renginio dieną, 17 dalyvavusių komandų komisijai pristatė savo sukurtus prototipus ir varžėsi dėl vertingų prizų:

- „Cognizant Technology Solutions Lithuania“ įsteigto pagrindinio hakatono prizo – 1000 Eur.
- „Build Stuff Lithuania“ prizo – bilietų į Baltijos šalyse didžiausią programuotojų konferenciją „Build Stuff 2018“.
- VGTU “LinkMenų fabrikas” prizo – 3 mėn. narystės prototipų kūrimui.
- Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko prizo – 3 mėn. narystės parko bendradarbiavimo erdvėje “Work’inn”.
- „Hnit-Baltic“ 250 Eur prizo už geriausių geografinių informacinių sistemų (GIS) pritaikymą inovatyviuose sprendimuose.

“Hack4Vilnius” dalyvius vertino ir geriausiuosius rinko ekspertų komisija, kurią sudarė rizikos kapitalo įmonės “Open Circle Capital” finansų analitikas Andrius Bajoras, Verslo angelų fondo valdytoja Daiva Rakauskaitė, Verslo akceleratoriaus “Blue Lime Labs” vadovas, Lietuvos verslo angelų tinklo įkūrėjas Gytenis Galkis, “INVEGA” finansinių priemonių valdymo skyriaus vadovė Inga Beiliūnienė ir patarėja IT skaitmenizavimo ir strategijos klausimais – Eglė Radvilė.





# 20

## Hakatonas "Hack4Vilnius"

### Geriausiomis idėjomis buvo pripažintos ir prizus laimėjo šios komandos:

- „Reality Check“ komanda, sukūrusi mobilios aplikacijos „GetPet“ prototipą, skirtą populiarinti ilgalaikę ir trumpalaikę gyvūnų globą. Komandos narių atlikta apklausa patvirtino, kad Vilniaus miesto gyvūnų prieglaudos yra perpildytos ir joms nedelsiant reikalingas sprendimas, palengvinantis bent jau laikiną globą gyvūnams galinčių suteikti žmonių paiešką.
- „Bevent“ komanda, sukūrusi renginių organizavimą palengvinančios platformos „Bevent“ prototipą. Pripažinta, jog komanda pristatė sudėtingiausio programinio sprendimo reikalaujusį darbą.
- „Let'Scoot“ komanda, sukūrusi elektrinių paspirtukų taikymo viešojo transporto infrastruktūroje sprendimą.



- „Urban Guard“ pripažinta geriausia GIS (geografinių informacinių sistemų) pritaikymą Vilniaus miestui pasiūliusia komanda, kuri sukūrė Vilniaus saugumo žemėlapių programėlės prototipą.
- Specialus „Susisiekimo paslaugų“ prizas įteiktas „Hexito“ komandai, kurios pristatytos mobiliosios programėlės tikslas – naudojant išmaniąsias technologijas viešąjį transportą Vilniaus mieste kiek įmanoma labiau pritaikyti regėjimo negalią turintiems asmenims.

### „Hack4Vilnius“ rėmėjai ir partneriai:





# 20

## Hakatonas "Hack4Vilnius"

HACK4  
VILNIUS



### "Hack4Vilnius" komunikacijos statistika:

## 23 000

Viešinimo žinutės socialiniame  
tinkle "Facebook" pasiekė  
beveik 23 000 žmonių.

## 54 000

Renginys socialiniame tinkle  
"Facebook" pasiekė beveik  
54 000 žmonių, sulaukta virš  
900 susidomėjimo reakcijų

## 3 000

Internetinę svetainę  
aplankė beveik 3000  
naujų vartotojų;

## 11 000

Internetinė svetainė  
peržiūrėta virš 11 000 kartų;

## 6 000

Renginio video pasiekė 6000  
žmonių.

žiūrėti video:



## 45

Vilniaus mieste  
iškabinti 45  
reklaminiai plakatai.

## 30

Lauko reklamos kampaniją  
sudarė 30 reklamos plotų  
Vilniaus mieste.

Spalio mėnesį hakatono  
reklaminis video buvo  
transliuotas Vilniaus  
viešojo transporto  
ekranuose.



## 15

MADE IN  
VILNIUS

Pranešimais spaudai pasidalino  
"15 min.", "Made in Vilnius"  
portalai.



# 21

## Parko pasiekimai ir reikšmingi įvykiai



### European Entrepreneurs CEA-PME narystė

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas yra naujas European Entrepreneurs CEA-PME narys. European Entrepreneurs CEA-PME (Confédération Européenne des Associations de Petites et Moyennes Entreprises) yra verslo federacija, skatinanti inovacinę ir verslo aplinką mažoms ir vidutinėms įmonėms visoje Europoje. CEA-PME federaciją šiuo metu sudaro 13 Europos mažų ir vidutinių įmonių asociacijų, kurias sudaro apie 600 tūkst. įmonių, o jose dirba daugiau nei 14,5 mln. darbuotojų. Federacija palaiko ryšius su 11 asociacijų, esančių Europoje, Amerikoje, Afrikoje, Azijoje, Australijoje ir Naujojoje Zelandijoje.



### Europos inovacijų ir technologijų institutas

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko direktorė Laima Kaušpadienė tapo nauja Europos inovacijų ir technologijų instituto valdybos nare. Europos inovacijų ir technologijų institutas (EIT) yra Budapešte įsikūrusi nepriklausoma Europos Sąjungos įstaiga, stiprinanti Europos gebėjimą kurti ir diegti inovacijas.



EIT tenka labai svarbus vaidmuo įgyvendinant ES siekį užtikrinti darnų ekonomikos augimą ir kurti darbo vietas, verslininkams ir novatoriams suteikiant galimybę diegti savo geriausias idėjas, kad jos taptų produktais ir paslaugomis Europai. EIT skatina talentingus verslininkus, remia naujas idėjas, kuria „žinių trikampį“, kurį sudaro pirmaujančios įmonės, universitetai ir tyrimų centrai, ir taip formuoja dinamiškas tarpvalstybines partnerystės struktūras – Inovacijų bendrijas.



### “Work’inn” bendradarystės erdvės laimėjimas

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko bendradarystės erdvė “Work’inn” 2018 m. buvo pripažinta nugalėtoja tarp Vilniaus miesto bendradarystės erdvių “[coworker.com](https://coworker.com) Members’ Choice Awards” rinkimuose. „Coworker Members’ Choice Awards” yra tarptautiniai bendradarystės erdvių rinkimai, kuriuose 2018 m. dalyvavo net 345 erdvės. [Coworker.com](https://coworker.com) yra viena didžiausių bendradarystės erdvių nuomos platformų. Platforma jungia daugiau nei 12 tūkst. vartotojų, kurie gali rasti bendradarystės erdves, esančias net 158 pasaulio šalyse.

# 21

## Parko pasiekimai ir reikšmingi įvykiai



### Akcijos „Vasario 16-ąją švęsk linksmi ir išradingai“ laimėjimas

Kovo 2 d. Lietuvos Respublikos Prezidentė Dalia Grybauskaitė už originalumą, pilietiškumą ir meilės Lietuvai puoselėjimą trispalvėmis vėliavomis apdovanojo geriausių akcijos „Vasario 16-ąją švęsk linksmi ir išradingai“ idėjų autorius. Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko idėja, skirta paminėti Lietuvos šimtmetį, iš daugiau nei 1500 kitų idėjų buvo pripažinta viena išradingiausių! Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas šimtui inovatyviausių pasaulio organizacijų išsiuntė dovanėles – plakatus su „To-Do list for 2018“ sąrašu, kuriame vizitas į Lietuvą buvo įtrauktas kaip vienas pirmųjų darbų. Lietuvos ir Parko vardą viešinant žinutė buvo išsiųsta įvairių pasaulio šalių mokslo ir technologijų parkams, rizikos kapitalo, technologinėms įmonėms.

### Parkas – laidoje „Labas rytas, Lietuva“

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas liepos 2 d. dalyvavo Lietuvos nacionalinio radijo ir televizijos (LRT) laidoje „Labas rytas, Lietuva“. Laidos metu Parko direktorė Laima Kaušpadienė apžvelgė inovacijų ekosistemą, verslumą, Europos inovacijų švieslentę. Laidoje taip pat dalyvavo Parko bendruomenės narys, aukštųjų technologijų įmonės „Femtika“ vadovas Vidmantas Šakalys, kuris pristatė „Femtika“ įmonės sėkmės istoriją.

„LRT“ yra didžiausia žiniasklaidos grupė Lietuvoje, jungianti 3 televizijos kanalus, 3 radijo programas ir interneto portalą. „Labas rytas, Lietuva“ yra populiariausia Lietuvos ryto informacinė laida.





# 22

## Reikšmingi Parko bendruomenės narių įvykiai

### “Saulės grąža”

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko bendruomenės narė “Saulės grąža” laimėjo „Biovela Group“ konkursą saulės elektrinei statyti. „Biovela Group“ statysis 1,7 MW saulės jėgainę, kuri bus galingiausia ir didžiausia tokio pobūdžio elektrinė Baltijos šalyse. Pirmojo etapo darbus, kurių metu bus įrengta 900 kW galios elektrinė, įgyvendins “Saulės grąža”.

“Saulės grąžos” vardas šiomet buvo minimas Dakaro ralio metu. Šiais metais Lietuvos lenktynininkas Antanas Juknevičius Dakaro ralyje pasitelkė saulės energiją – ant jo serviso sunkvežimio buvo sumontuoti 6 saulės elementai, visą dieną kaupiantys energiją. Ši inovacija sulaukė ir Dakaro ralio organizatorių pagyrimų. “Saulės grąža” prisidėjo prie šių saulės elementų montavimo darbų.

Šiomet “Saulės grąža” buvo pristatyta laidoje „Verslo receptai“. Ši per “TV3 play” transliuojama laida skirta pristatyti sėkmingus Lietuvos verslus.



Šimanauskas papasakojo apie įmonės veiklą, įgyvendintus ir vystomus projektus.

### “Femtika”

Laidoje “Verslo receptai” dalyvavo ir kita Parko bendruomenės narė – aukštųjų technologijų įmonė “Femtika”. Laidoje įmonės vadovas Vidmantas Šakalys pasakojo apie “Femtika” kuriamas inovacijas – mažesnių už plauką 3D darinių gamybą bei naują įmonės produktą „Laser Nanofactory“ stakles. Pasaulyje unikalias „Laser Nanofactory“ stakles „Femtika“ sukūrė kartu su Vilniaus universiteto Fizikos fakulteto Lazerinių tyrimų centru. Staklės skirtos ypač mažiems trimačiams objektams gaminti. „Femtika“ kartu su VU FF Lazerinių tyrimų centru nugalėjo Ūkio ministerijos organizuotame konkurse „Verslo ir mokslo partnerystė 2018“.

“Femtika” drauge su kitais #Nanojesus projekto įgyvendintojais taip pat nugalėjo didžiausio inovacijų festivalio Baltijos šalyse „LOGIN 2018“ interneto apdovanojimuose!



# 22

## Reikšmingi Parko bendruomenės narių įvykiai

#Nanojesus komandą už Vilniaus miesto garsinimą apdovanojo ir Vilniaus miesto meras Remigijus Šimašius. #Nanojesus projektas – tai mažiausia pasaulyje nano-prakartėlė, Vilniaus Katedros aikštės prakartėlės kopija, sumažinta 10 tūkst. kartų. Jėzų vaizduojanti figūra yra mažesnė net už žmogaus ląstelę, o visa prakartėlė tērą trečdaliao milimetro dydžio, todėl telpa adatos skylutėje. Ši prakartėlė ne tik užregistruota Gineso pasaulio rekordų knygoje, bet ir buvo įteikta popiežiui Pranciškui dovanų. Nano-prakartėlės projektas buvo įgyvendintas per 3 mėn., prie jo dirbo 30 žmonių komanda.

### “Oxipit”

Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parke veikiantis “Oxipit” startuolis jau gerai žinomas tiek Lietuvoje, tiek pasaulyje. “BZN start” portalo kartu su “Startup Lithuania” vadove Roberta Rudokiene sudaryto TOP 10 Lietuvos startuolių, gerai žinomų ne tik Lietuvoje, bet ir pasaulyje, sąrašo viršuje atsidūrė būtent “Oxipit”. “Oxipit” taip pat pateko į “Arctic15”

(vieno didžiausių Šiaurės ir Baltijos matchmaking startuolių renginių) TOP30 Šiaurės-Baltijos šalių startuolių sąrašą bei į “Valuer+” sudarytą geriausių Europos dirbtinio intelekto startuolių žemėlapi.

“Oxipit” taiko dirbtinio intelekto technologijas medicininiam vaizdams apdoroti. Įmonė sukūrė įrankį dažniausiai atliekamo radiologinio tyrimo, krūtinės ląstos rentgenogramos, aprašymui palengvinti. “Oxipit” sprendimas išsiskiria gebėjimu identifikuoti visas rentgenogramoje matomas ligas bei generuoti pilnus aprašus. Šiemet prasidėjusiame „Laisvės TV“ laidų cikle “paMokslas” “Oxipit” vadovas ir bendrąjį kūrėjas Gediminas Pekšys išsamiai aiškino, kas yra dirbtinis intelektas, koku principu jis veikia.

Šią vasarą “Oxipit” dalyvavo didžiausio startuolių Baltijos ir aplinkinėse šalyse „Startup Fair“ renginio metu vykusiame „Pitch Battle“ konkurse. „Pitch Battle“ konkurso pusfinalyje varžėsi net 52 startuoliai, iš kurių buvo atrinktos 9-ios komandos.





# 22

## Reikšmingi Parko bendruomenės narių įvykiai

“Oxipit” buvo pripažintas perspektyviausiu “Startup Fair 2018” konkurso startuoliu ir laimėjo rekordinę “LitBAN” ir “Koinvesticinio fondo” 100 000 Eur investiciją. “Oxipit” taip pat laimėjo pirmąją vietą Europos technologijų ir inovacijų instituto (EIT) “InnoStars” apdovanojimuose. Startuolis varžėsi su geriausiais Centrinės, Rytų ir Šiaurės Europos startuoliais ir komandomis. “Oxipit” taip pat nugalėjo Vokietijos ir Baltijos šalių prekybos rūmų Estijoje, Latvijoje, Lietuvoje” organizuotuose Vokietijos-Lietuvos verslo apdovanojimuose. Šių metų konkurso tema buvo „Metų startuolis“. Vokietijos verslo apdovanojimai įteikiami kasmet inovatyvioms įmonėms visose trijose Baltijos šalyse. Nugalėtojais tampa įmonės, sukūrusios inovatyvius produktus ar paslaugas bei turinčios didelį potencialą ir sąsajas su Vokietijos rinka.

### “Monimoto”

Šiomet jau šeštąjį kartą vyko didžiausio jauno verslo portalo „BZN start“ organizuojami geriausių startuolių rinkimai „Startup Awards“,

kuriuose varžėsi 107 startuoliai. Metų pumpurinio (angl. spin off) startuolio vardą pelnė Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko verslo inkubatoriuje veikiantis “Monimoto” startuolis. “Monimoto” kuria išmaniają signalizaciją motociklams, automobiliams ir kitam brangiam turtui apsaugoti. Kaip kilo “Monimoto” vystomos technologijos idėja, įmonės vadovas Rolandas Dranseika pasakojo “TV3 play” transliuotoje laidoje “Misija: dirbame sau”. Laida “Misija: dirbame sau” skirta pristatyti smulkiojo verslo sėkmės istorijas, ekspertų patarimus pradedantiems verslininkams ir dar tik planuojantiems įgyvendinti savo verslo idėją.

### “Projectum”

Šiomet Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parko bendruomenės narys “Projectum” vadovas Mindaugas Gruodis dalyvavo dvejose Lietuvos verslo konfederacijos organizuotose verslo misijose Dubajuje (Jungtiniai Arabų Emyratai). Verslo misijų tikslas – paskatinti Lietuvos ir Jungtinių Arabų Emyratų ekonominių santykių plėtrą,





# 22

## Reikšmingi Parko bendruomenės narių įvykiai



stiprinti Lietuvos įmonių paslaugų ir prekių eksportą į JAE, padėti vystyti tarptautinio bendradarbiavimo projektus ir pritrauti JAE investicijas į Lietuvą. Verslo misijų metu buvo numatyti susitikimai su JAE valstybinių ir verslą skatinančių institucijų atstovais. Verslo misijos „Projectum“ ne tik padėjo susipažinti su JAE rinka, bet ir atvėrė naujas bendradarbiavimo galimybes – M. Gruodis džiaugėsi, jog misijos metu turėjo progą kartu su Jungtinių Arabų Emyratų užsienio prekybos sekretoriumi aptarti „Projectum“ paslaugų plėtros galimybes JAE.

### “Inovatyvių procesų sprendimai”

Parke veikiančios įmonės „Inovatyvių procesų sprendimai“ projektas dirbkblaivus.lt nacionaliniuose verslo apdovanojimuose „Metų paslauga 2018“ buvo tituluotas „Metų išmaniuoju sprendimu“. Įmonė kartu su Vilniaus Gedimino technikos universiteto mokslininkais sukūrė išmanųjį alkotesterį, kuris naudodamas biometrinę veido atpažinimo technologiją, patvirtina darbuotojo tapatybę. Dirbkblaivus.lt sistema ir jos pagrindu sukurta paslauga yra skirta reguliariai srautinei darbuotojų ir kitų testuojamų asmenų blaivumo patikrai.

Savo išradimą „Inovatyvių procesų sprendimai“ vadovas Darius Didžgalvis pristatė „TV3 play“ transliuotoje inovacijų viešinimo laidoje „INOekspertai“, o radijo stoties „XFM“ laidoje pasidalino savo

įžvalgomis ir naujausiais surinktais blaivumo patikros Lietuvoje statistikos duomenimis.

Šiame „Inovatyvių procesų sprendimai“ taip pat dalyvavo Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros organizuotoje akseleravimo programoje Kinijoje. „Inovatyvių procesų sprendimai“ kartu su kitais inovatyviais Lietuvos verslais prisistatė nacionaliniame stende, pažangių technologijų parodoje „High Tech Fair China“ bei dalyvavo verslo susitikimuose su įmonėmis, investuotojais ir valdžios atstovais Wuxi, Suzhou, Šendzeno miestuose.



# 23

## Parko svečiai

### Kinijos verslo delegacija

Vasario 8 d. Parke lankėsi Kinijos verslininkų ir mokslininkų delegacija. Svečiai susipažino su Parke veikiančiomis įmonėmis – „Limap“ ir „Inovavyvių procesų sprendimai“ bei šių įmonių vystomomis technologijomis.

### Jungtinės Karalystės ambasados Vilniuje atstovai

Kovo 13 d. Parke lankėsi Jungtinės Karalystės ambasados Vilniuje atstovai – ambasadorė Claire Lawrence, JK ambasados Stokholme antrasis sekretorius Michael Moody ir Miglė Masaitytė, JK ambasadoje kuriojanti mokslo ir inovacijų sritis. Svečiai susipažino su Parko veikla bei aplankė Parke veikiančių aukštųjų technologijų įmonę „Femtika“.

### CERN atstovai

Spalio 30 d. Parke viešėjo Europos branduolinių mokslinių tyrimų organizacijos (CERN, European Organization for Nuclear Research) atstovai ir įvertino galimybę Lietuvoje steigti CERN verslo

inkubatorių. Tai būtų jau vienuoliktasis toks centras, kuriame įmonės gauna pagalbą komercializuojant CERN technologijas, kuriant inovatyvius produktus ir juos pritaikant visuomenės poreikiams. CERN verslo inkubatorius skatintų CERN žinių ir technologijų pritaikymą svarbių problemų sprendimui. CERN verslo inkubatorius teiktų informaciją ir ekspertų konsultacijas pritaikant technologijas produktų kūrimo bei padėtų ieškant finansavimo šaltinių. Vilniuje inkubatoriaus veikloje dalyvautų šios suinteresuotos organizacijos: Vilniaus universitetas, Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Fizinių ir technologijos mokslų centras, Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, Inovatyvios medicinos centras, Santaros klinikos.

### Moksleiviai į Vyriausybę

Rugpjūčio 22 d. į Parką atvyko projekto „Moksleiviai į Vyriausybę“ dalyviai – mokiniai Beatričė ir Domantas. Moksleiviams buvo pristatyta Parko veikla, Parko koordinuojami





# 23

## Parko svečiai

jaunimui skirti verslumo projektai, čia veikiančių įmonių sėkmės istorijos. Moksleiviai turėjo galimybę apsilankyti Parke veikiančios "Totem" įmonės biure ir dirbtuvėse, kur kuriama unikali prototipavimo ir robotikos konstravimo platforma.

### Ūkio viceministro vizitas

Rugsėjo 14 d. Parke lankėsi Ūkio viceministras Marius Skuodis, atsakingas už investicinės aplinkos gerinimą, už eksportą ir verslumą skatinančių įstaigą „Versli Lietuva“ bei užsienio investicijas skatinančių agentūrą „Investuok Lietuvoje“, prižiūrės stojimo į Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacijos (EBPO) procesą. Susitikimo metu Parko direktorė Laima Kaušpadienė pristatė Parką ir jo veiklas, o įmonės „Femtika“, „Tausanas“ ir „Dalux“ supažindino su jų kuriamais išradimais ir vystomomis technologijomis. Ūkio viceministras lankėsi visos Saulėtekio slėnyje veikiančiose organizacijose – Vilniaus



Gedimino technikos universitete, Vilniaus universitete, bei Gyvybės mokslų centre, Fizinių ir technologijos mokslų centre.

### Portugalijos nacionalinio radijo ir televizijos atstovai

Rugsėjo 19 d. Parke lankėsi Portugalijos nacionalinio radijo ir televizijos "Rádio e Televisão de Portugal" atstovai. Svečiai domėjosi Parko veikla, vystomais projektais, čia veikiančiais startuoliais. Plačiau apie savo kuriamus produktus, vystomas inovacijas papasakojo Parko bendruomenės nariai "Oxipit" ir "NectarSun".

### Projekto „INKREASE“ partneriai

Spalio 3 d. Parke lankėsi tarptautinio Interreg Europe projekto „INKREASE“ partneriai iš įvairių Europos regionų (Italijos, Ispanijos, Austrijos, Danijos, Vengrijos, Prancūzijos). „INKREASE“ projekto





# 23

## Parko svečiai

tikslas – skatinti bei keistis gerosiomis mokslo-verslo bendradarbiavimo ir inovacijų kūrimo aukštųjų technologijų sektoriuose praktikomis. Projekto partneriai atstovavo inovacijų, technologijų perdavimo ir verslo agentūras. Svečiai susipažino su Parko veikla ir Parke veikiančiomis įmonėmis – “Femtika” ir “Inovatyvių procesų sprendimai”.

### **VG TU atvirų durų diena**

Spalio 11 d. Vilniaus Gedimino technikos universitete vyko atvirų durų diena vyresniųjų klasių moksleiviams. Moksleiviai apsilankė ir Parke, kur turėjo progą susipažinti su “Femtika” ir “Tausanas” įmonėmis.

### **Konkurso “Rytojaus startuolis” dalyviai**

Gruodžio 5 d. ir 12 d. Parke lankėsi Mokslo, inovacijų ir technologijų agentūros organizuoto konkurso “Rytojaus startuolis” laimėtojai – LSU



Kėdainių “Aušros” progimnazijos ir Kelmės specialiosios mokyklos moksleiviai. Parko inovacijų konsultantas supažindino mokinius su inovacijų ir mokslo aplinka.

### **“Diena be mokyklos”**

Gruodžio 6 d. Parke lankėsi Vilniaus miesto savivaldybės projekto “Diena be mokyklos” dalyviai – Vilniaus “Sietuvos” progimnazijos moksleiviai. Moksleiviams buvo pristatytos Parko veiklos ir Parko įmonių sėkmės istorijos.

### **Lietuvos darbdavių konfederacijos svečiai**

Gruodžio 4 d. Parke lankėsi verslo asocijuotų struktūrų atstovai iš Albanijos, Italijos, Turkijos ir Estijos. Vienas iš vizito tikslų – susipažinti su Vilniaus informacinių ir komunikacinių technologijų sektoriumi. Vizito metu svečiams buvo pristatyta Parko veikla, Parke veikiančių įmonių sėkmės istorijos ir aptartos bendradarbiavimo galimybės.



# 24

## Interneto statistika

Pateikiama "Google Analytics" ir "Facebook Insights" 2018 m. statistika.



SAULĖTEKIO SLĖNIO  
MOKSLŲ IR TECHNOLOGIJŲ PARKAS

### 5 000

Parko internetinę svetainę aplankė beveik 5000 naujų vartotojų.

### 31 000

Per 2018 m. Parko internetinė svetainė buvo peržiūrėta daugiau nei 31 000 kartų.



### 115

"ClimateLaunchpad" paskyrą, esančią "Facebook" soc. tinkle pradėjo sekti 115 naujų žmonių.

### 5 500, 800

Parko "LinkedIn" paskyra buvo peržiūrėta daugiau nei 5 500 kartų, sulaukė 800 unikalų lankytojų.



HEI MAKERS

### 150, 400

Projekto "Hei makers" internetinę svetainę aplankė beveik 150 naujų vartotojų, svetainė peržiūrėta 400 kartų.

### 500 + 170

Parko socialiniame tinkle "Facebook" esančią paskyrą pradėjo sekti 500 naujų žmonių, o "LinkedIn" paskyrą – beveik 170.

HACK4  
VILNIUS

### 11 000

Hakaton "Hack4Vilnius" internetinė svetainė buvo peržiūrėta 11 000 kartų, ją aplankė 3000 naujų vartotojų.



FUTUREPRENEURS

### 2 400

"Futurepreneurs" internetinė svetainė buvo peržiūrėta 2400 kartų.

### 263

Hakaton "Facebook" paskyrą pradėjo sekti 263 žmonės.

### 432 + 80

Projekto socialinio tinklo "Facebook" paskyrą pradėjo sekti 432 nauji žmonės, o "LinkedIn" paskyrą – 80 žmonių.

### 900

"Futurepreneurs" internetinę svetainę aplankė 900 naujų vartotojų.

# Priedas nr. 1



## Veiklos tikslų įgyvendinimo 2018 m. plano vykdymas

| Veikla                                                                                                                                                       | Veiklos aprašymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tikslas Nr. 1. Plėtoti palankią aplinką universitetų mokslinių tyrimų komercializavimui, rizikos ir privataus kapitalo investicijoms ir tinklaveikiai</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>1.1. Verslo-mokslo bendradarbiavimo procesų fasilitavimas</b>                                                                                             | Pagal Parke veikiančių įmonių poreikį vykdoma MTEP paslaugų tarpininkavimo, technologinės brokerystės ir inovacijų žvalgybos ( <i>ang. scouting</i> ) veikla. Verslo-mokslo bendradarbiavimo veikla, vykdoma tiek projektų rėmuose, tiek ir plačiau. Didelė dalis parke veikiančių įmonių, bendradarbiaujant su universitetais, mokslinių tyrimų centrais, įgyvendina bendrus projektus, kuria naujus projektus bei randa bendrų taškų studijų procese.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>1.2. Parko tarptautinio žinomumo didinimas</b>                                                                                                            | 2018 m. Parkas ir Integruotas studijų, mokslo ir verslo centras "Saulėtekio slėnis" buvo pristatomi tarptautinėje erdvėje tiek užsienyje, tiek Lietuvoje vykstančiuose tarptautiniuose renginiuose. Tarptautinių projektų ecoRIS3, ABCities, Smart factories in the New EU member states, InnoConnect susitikimų bei kitų iniciatyvų metu Parko bei Saulėtekio slėnio veiklos buvo pristatytos Prancūzijoje, Latvijoje, UK, Bulgarijoje, Belgijoje, Vokietijoje, Lenkijoje, Kinijoje, Austrijoje, Ukrainoje. Ataskaitiniu laikotarpiu parke vyko užsienio svečių vizitai – tiek partnerių, investuotojų, tiek ir viešojo sektoriaus atstovų: vyko CERN atstovų vizitas, Jungtinės Karalystės ambasadorės vizitas, reportažą apie Parką ir Slėnį ruošė Portugalijos nacionalinis radijas ir televizija; Parke lankėsi tarptautinio projekto "Inkrease" partneriai, Bulgarijos verslo klasterio atstovai, Kinijos mokslininkų delegacija, Latvijos investicijų ir plėtros agentūros atstovai, Suomijos sakitininių inovacijų centro "Super IoT" atstovai, Vengrijos įmonių delegacija, Talino mokslo ir technologijų parko "Technopol", Silicio slėnio vieno stipriausių ir didžiausių rizikos kapitalo fondo "500 startups" atstovai ir t.t. Saulėtekio slėnį ir jame veikiančias įmones parkas pristatė ir didžiausioje Baltijos šalyse gyvybės sektoriaus konferencijoje-parodoje "Life Sciences Baltics 2018". Parke veikiančios įmonės, dalyvaudamos užsienio parodose, konkursuose ir kituose renginiuose, demonstruodamos savo sėkmingą veiklą taip pat prisidėjo prie Parko tarptautinio žinomumo didinimo. |



# Priedas nr. 1



## 1.3. Investicijų į Integruotą studijų, mokslo ir verslo centrą "Saulėtekis" skatinimas

2018 m. parkas dalyvavo kvietimuose šių tarptautinių programų: Interreg Europe, Interreg BSR, Horizon 2020, Europos Ekonominės Erdvės ir Norvegijos finansinių mechanizmų programoje. Teigiamai buvo įvertintas projektas, teiktas Interreg BSR programai. Parkas taip pat teikė paraišką Europos inovacijų ir technologijų instituto Žinių ir inovacijų bendruomenės klimato kaitai (Climate-KIC) kvietime kurti Climate-KIC centrą, deja, centrui kurti buvo pasirinkti kiti kandidatai. Buvo pateikta paraiška MITA paskelbtam kvietimui dalyvauti Osle vykiančioje inovacijų savaitės renginyje, susijusiame su žiedinės ekonomikos plėtra, deja, finansavimas negautas. Parkas taip pat paruošė vertės pasiūlymą CERN verslo inkubatoriaus kūrimo Lietuvoje (Vilniuje), kurį pristatė rudenį Parke viešėjusiems CERN atstovams.

## 1.4. Rizikos kapitalo pritraukimas

2018 m. Buvo nuolat bendraujama su privataus ir rizikos kapitalo atstovais tiek iš Lietuvos, tiek iš užsienio. Rizikos kapitalo bendrovė Open Circle Capital viename iš Parko organizuojamų verslo pusryčių metu pristatė fondo teikiamas galimybes. INVEGA atstovai kitų verslo pusryčių metu parko įmonėms ir kitiems besidomintiems pristatė alternatyvius verslo finansavimo būdus. Parkas bendrauja su 2018 m. Lietuvoje įkurtu Verslo angelų tinklu, taip pat – Silicio slėnio vienu iš TOP rizikos kapitalo fondų "500 startups". Investicijomis į startuolius domėjosi Lenkijos rizikos ir privataus kapitalo fondas-akseleratorius "Ad Ventures". Buvo pasirašytas susitarimas su "Start-up HUB Poland" dėl bendradarbiavimo skatinant ir akseleruojant startuolius. Parkas taip pat dalyvavo Kauno mokslo ir technologijų parko teiktoje paraiškoje INVEGA paskelbtame konkurse pagal priemonę "Akselelavimo fondas" (ši konkursą laimėjo rizikos kapitalo fondas "70 ventures", su kuriuo Parkas taip pat bendradarbiauja).

## 1.5. Dalyvavimas su inovacijų plėtra susijusiuose nacionaliniuose ir tarptautiniuose tinkuose

Parkas – aktyvus inovacijų ekosistemos dalyvis. Ataskaitiniu laikotarpiu vyko įvairūs susitikimai su Lietuvoje veikiančiais parkais bei verslo asocijuotomis struktūromis projektų ir kitų iniciatyvų veiklų rėmuose. Ataskaitiniu laikotarpiu Parkas tapo Europos smulkių ir vidutinių įmonių konfederacijos nariu. Taip pat Parkas įkūrė Lietuvos švairių technologijų sektoriaus klasterį, kurio nariai – tiek didelės įmonės, universitetai, institutai, tiek ir mažos ir vidutinės įmonės bei verslo asociacijos. Siekiant sustiprinti Baltijos Jūros Regiono Skaitmeninių inovacijų centrų bendradarbiavimą buvo paruoštas projektas Interreg BSR programai (finansavimas skirtas).

# Priedas nr. 1



## Tikslas Nr. 2. Kurti palankias sąlygas naujų sparčiai augančių įmonių atsiradimui ir jų plėtrai tarptautinėse rinkose

### 2.1. Biotechnologijų verslo inkubatoriaus veikla

Įmonėms, įsikūrusioms Vilniaus universiteto Gyvybės mokslų centro biotechnologijų verslo inkubatoriuje teikiamos informavimo apie finansines galimybes, aktualias konferencijas, verslo misijas, investuotojų vizitus, ir kitos inovacijų paramos paslaugos. Inkubatoriuje veikainčios įmonės aktyviai dalyvauja Parko iniciatyvose – parodoje “Life Sciences Baltics 2018”, susitikimuose su tarptautinių projektų partneriais, investuotojais ir t.t. Ataskaitiniu laikotarpiu biotechnologijų verslo inkubatoriaus valdymo grupės susirinkimų nebuvo.

### 2.2. Dalyvavimas tarptautinėse programose

2018 m. buvo toliau įgyvendinamas tarptautinis projektas ecoRIS3 pagal Interreg Europe programą; gyvendintas jau ketvirtasis pasaulinio švariųjų technologijų konkurso ClimateLaunchPad projektas-nacionalinė atranka (Horizon 2020, Climate-KIC programa); dalyvauta Climate-KIC kvietime kurti centrą Lietuvoje (pasirinktas kietas kandidatas); pagal Erasmus+ programą įgyvendintas projekto “Futurepreneurs” antrasis etapas bei tęsiamas projekto HEI-Makers įgyvendinimas.

2018 m. buvo dalyvaujama projekte, skirtame Skaitmeninių inovacijų centrų brandinimui bei pateikta paraiška šių centrų kompetencijų stiprinimui dirbtinio intelekto srityje (Horizon 2020).

Partnerio teisėmis dalyvaujama 3 paraiškose Interreg Europe Programai (vertinimo rezultatai planuojami paskelbti 2019 I ketv.). Parengta paraiška pagal Interreg BSR programą. Projektas skirtas BSR Regiono Skaitmeninių inovacijų centrų bendradarbiavimui, MVĮ kompetencijų didinimui skaitmenizacijos srityje.

### 2.3. Dalyvavimas Ūkio ministerijos ESSF lėšomis įgyvendinamoje priemonėje “Inogeb LT”

Nuo projekto “InoSpurtas” pradžios SS MTP vykdė inovatyvių idėjų paiešką konkursui „leškomas inovatorius“. 2018 m. vasario 1 d. buvo pateiktos 8 komandų idėjos, kurios konsultavosi su Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parku. 5 idėjos įvertintos kaip technologinės, t.y. atitinka Sumanios specializacijos prioritetus ir MTEP veiklų sąlygas.

Konkurso idėjų įgyvendintojams buvo teikiamos inovacijų konsultacinės ir paramos paslaugos: nuo produkto idėjos vystymo iki produkto pateikimo rinkai. Vykdam skatinančių inovatyvių verslininkystę veiklą buvo orientuojamasi į sėkmingą naujų inovatyvių įmonių kūrimąsi ir aukštos pridėtinės vertės kuriančių technologinių įmonių plėtrą (efektyvumo didinimas, naujų produktų kūrimas ar tobulinimas ir pan.).

# Priedas nr. 1



|                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                          | <p>Projekto metu taip pat buvo konsultuotos 29-ios Sumanios specializacijos prioritetus atitinkančios įmonės – MTEPI veiklą vykdyti, MTEPI efektyvumo didinimo, technologijų perdavimo, inovatyvios verslininkystės plėtojimo, dalyvavimo tarptautinėse MTEPI programose ir dalyvavimo ikiprekybiniuose pirkimuose.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>2.4. Verslo inkubatoriaus – technologijų centro infrastruktūros kūrimas</b>                           | <p>Siekiant visapusiškai plėtoti Inetgruotą studijų, mokslo ir verslo centrą (slėnį) "Saulėtekis" (Saulėtekio akademinį miestelį), Saulėtekio slėnio mokslo ir technologijų parkas planuoja antrąjį plėtros etapą – multifunkcinį 23000 kv.m. kompleksą, kuriame be inkubatoriaus (bent 2000 kv.m.), bendradarbiystės erdvių (bent 800 kv.m.), bendrųjų technologinių patalpų, pilotinių linijų, universitetų technologijų perdavimo centrų, turėtų atsirasti vieta ir technologijų demonstravimo centrui / mokslo ir technologijų muziejui, rekreacijai, reprezentacijai / renginiams skirtoms patalpoms, restoranui/kavinei, vaikų dienos centrui.</p> <p>Ataskaitinio laikotarpio aktyvios veiklos dėl finansavimo priemonių nebuvimo vykdomos nebuvo.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>2.5. Paslaugų teikimas Parke įsikūrusioms įmonėms, bendruomeniškumo ir inovacijų kultūros ugdymas</b> | <p>Parke įsikūrusioms įmonėms nuolatos teikiamos inovacijų paramos paslaugos – infrastruktūra, susitikimų kambariai, nuolatos informuojama bei konsultuojama atsiradus naujoms finansavimo galimybėms, per partnerių tinklą gaunami įvairūs pasiūlymai įmonėms itin palankiomis sąlygomis dalyvauti įvairiose, aktualiomis temomis organizuojamose, konferencijose, verslo misijose, konkursuose, stažuotėse, pvz., UAB "Projectum" dalyvavo dvejose Lietuvos verslo konfederacijos organizuotose verslo misijose Dubajuje, UAB "Inovatyvių procesų sprendimai" vyko į derybas su automobilių pramonės įmone Volkswagen.</p> <p>Parkas jame veikiančias įmones atstovavo pavasarį VGTU, VU ir ISM vykusiose Karjeros dienose bei rudenį vykusioje parodoje Life Sciences Baltics.</p> <p>Ataskaitiniu metu buvo suorganizuoti 9 verslo pusryčiai bei jau tradicija tampa bendruomenės vizitinių kortelių mainai.</p> <p>Bendradarbiaujant su Lietuvos inovacijų centru įmonėms buvo suorganizuotas praktinis seminaras dėl MTEPI mokesčių lengvatų apskaitos.</p> <p>Per 2018 m. buvo parengti ir išplatinti 14 Parko naujienlaiškių (virš 600 prenumeratorių).</p> |



# Priedas nr. 1



## 2.6. Dalyvavimas Integruoto studijų, mokslo ir verslo centro "Saulėtekis" veikloje

Parkas bendradarbiauja su Saulėtekio slėnio dalyviais tiek kasdienėje veikloje, tiek projektų, renginių rėmuose. Ataskaitiniu laikotarpiu jau antrą kartą vyko tvaraus verslo pre-akseleravimo programa "Futurepreneurs", kurioje aktyviai dalyvauja Slėnio dalyviai. Kartu su partneriais - VU, VGTU, Cognizant buvo suorganizuotas Vilniaus miesto hakatonas. Buvo parengtas vertės pasiūlymas CERN kurti verslo inkubavimo centrą Saulėtekio slėnyje. Taip pat buvo suorganizuotas Ūkio viceministro, atsakingo už investicijų, koncesijų, verslumo ir ES reikalus, vizitas į Saulėtekio slėnį.

## 2.7. Projekto ecoRIS3 įgyvendinimas

Ataskaitiniu laikotarpiu vyko trys projekto partnerių susitikimai Prancūzijoje, Airijoje ir Lietuvoje, kurių metu Lietuvos atstovai pristatė savo gerąsias praktikas įgyvendinant Sumaniosios specializacijos strategiją iš verslo perspektyvų. Taip pat buvo parengta Lietuvos Sumaniosios specializacijos strategijos įgyvendinimo Stipriųjų, silpnųjų, grėsmių ir galimybių analizė. Per 2018 metus vyko du suinteresuotų grupių susitikimai, kurių metu buvo sprendžiama dėl gerosios praktikos pavyzdžių teikimo projekto partneriams, aptariami einamieji projekto klausimai bei parengta SSGG analizė.

## Tikslas Nr. 3. Skatinti studentų, mokslininkų ir tyrėjų verslumą

### 3.1. Pre-akseleravimo programos (pagal projektą "Futurepreneurs") parengimas

2018 m. antrą kartą buvo sėkmingai įgyvendinta "Futurepreneurs" programa, kuri šiais metais taip pat vyko ir Lenkijoje. Per du programos vykdymo metus joje dalyvauti norą pareiškė apie 750 jaunų žmonių, o finaluose dalyvavo 33 komandos. Kadangi programa pasirodė esanti itin sėkminga ir populiari, nutarta ją įgyvendinti ir 2019 m. Kadangi ankstesnis finansavimas Erasmus+ programos lėšomis baigėsi, buvo vykdoma finansavimo paieška. 2019 m. programos medcenatas - Western Union Foundation Lietuva.

### 3.2. Projekto "Futurepreneurs" įgyvendinimas verslumo skatinimui per praktinius seminarus, sesijas ir mentorystę

Projekto Futurepreneurs įgyvendinimo metu vyko 7 renginiai: Launch Day, Demo Day ir 5 intensyvių mokymų sesijos. Programoje dalyvavo daugiau nei 20 verslo mentorių. 2018 m. taip pat vyko pasiruošimas 2019 m. vyksiančiai programai, prie kurios prisijungė Western Union, Open Circle Capital, Contrarian ventures, Accelerator One ir kt. 2019 programa taip pat bus vykdoma ir Nyderlanduose.

### 3.3. Tarptautinis žaliųjų verslo idėjų konkursas "ClimateLaunchPad2018"

2018 m. dalyvauti konkurse užsiregistravo 21 komanda, iš kurių 8 dalyvavo intensyviuose mokymuose su mentoriumi iš Climate-KIC akseleratoriaus. Nacionalinio konkurso metu buvo atrinktos trys komandos dalyvavimui tarptautiniame finale Edinburge.

## Priedas nr. 2



### Parke 2018 m. veiklos plano vykdymo rodikliai

| Eil. Nr. | Rodiklis                                                                                             | Planuota reikšmė | Faktinė reikšmė * |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|
| 1        | Infrastruktūros ir inovacijų paramos paslaugų apimtis                                                | 800 000 eur      | 822 204 eur       |
| 2        | Unikalių klientų skaičius                                                                            | 150              | 1757              |
| 3        | Naujų klientų skaičius                                                                               | 50               | 1700              |
| 4        | Naujų, Parke įsikūrusių, technologinių įmonių skaičius                                               | 3                | 15                |
| 5        | Sukurtos naujos aukštos kvalifikacijos specialistų darbo vietos Parke veikiančiose įmonėse           | 20               | 88                |
| 6        | Pateiktų paraiškų/įgyvendinamų projektų skaičius                                                     | 2/6              | 6/7               |
| 7        | Parke veikiančių technologinių įmonių pritrauktos investicijos                                       | 100 000 eur      | 3 023 175 eur     |
| 8        | Įmonių sukurtų ir pateiktų rinkai naujų produktų skaičius                                            | 4                | 19                |
| 9        | Inovacijų kultūros puoselėjimo, verslumo skatinimo, tinklaveikos ir bendruomeniškumo renginiai, vnt. | 12               | 26                |

*\*faktinė reikšmė ženkliai skiriasi nuo planuotosios dėl pasikeitusios skaičiavimo metodikos*