

Innovatsiooni teekaart ja tegevuskava

Sotsiaalministeerium
September 2025



Innovatsiooni teekaart ja tegevuskava

- Innovatsiooni teekaart ja tegevuskava täiendavad 12. septembril allkirjastatud tervisetehnoloogiate koostöömemorandumit innovatsiooni ökosüsteemi kaardistustega ja ühiste tegevuste kavaga innovatsiooni toetuseks.
- Teekaart aitab ettevõtetel orienteeruda tervisetehnoloogiate ökosüsteemis ning aru saada, millises arengustaadiumis olles saab milline osapool uute tehnoloogiate loojaid toetada. Tegevuskava kirjeldab aga konkreetseid tegevusi, mida memorandumi partnerid teevad innovatsiooni ökosüsteemi toetuseks.
- Teekaardi ja tegevuskava koostamises on osalenud Sotsiaalministeerium (SoM), Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium (MKM), Tervisekassa, Ettevõtluse ja Innovatsiooni Sihtasutus (EIS), Eesti Tervisemajanduse Koda (Health Founders Estonia, Health Founders ja DTx Estonia) (HFE), Metrosert, ITL, Tartu Biotehnoloogiapark (TBP), Accelerate Estonia.

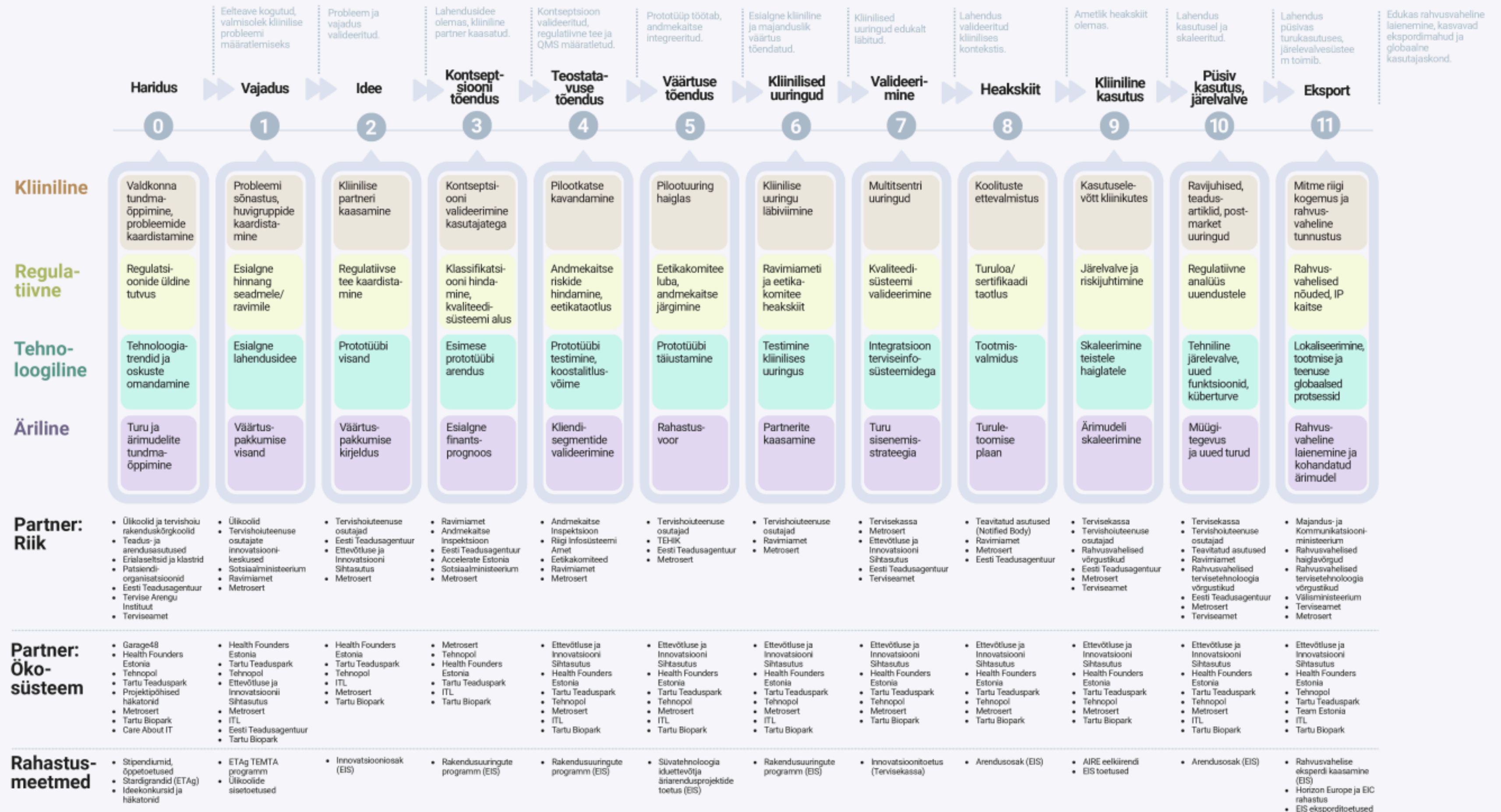


MAJANDUS- JA
KOMMUNIKATSIOONI-
MINISTEERIUM



SOTSIAALMINISTEERIUM

Tervisetehnoloogia ettevõtlusinnovatsiooni teekaart



* Innovatsiooni teekaart saab peale kinnitamist olema eraldi suures formaadis leitav SOM lehel



Innovatsiooni toetamine

Eesmärk	Tegevus	Tähtaeg	Vastutaja	Möödik
1 SoM ja MKM toetavad innovatsiooni koostöös tervise teenuse osutajate, teadus- ja arendusasutuste ning erasektoriga.	Tervisekassa toetab innovatsiooniosakute eduka elluviimise ning uute formaatide loomise kaudu tervishoiu teenuse osutajate, ettevõtjate ja teadus- ning arendusasutuste vahelist koostööd.	Pidev tegevus	SoM, Tervisekassa, MKM, EIS, Metrosert	Ettevõtete hinnangul on lihtsam ja selgem tuua turule uusi lahendusi.
2 Erasektor võimestab ettevõtteid koostöövõimalustes teadus- ja arendusasutustega ning riigiasutustega.	Erasektor edendab ettevõtjate, teadus- ja arendusasutuste ning tervishoiuteenuse osutajate koostööd ning viib läbi ühiseid projekte uute lahenduste loomiseks.	Pidev tegevus	EIS koos partneritega, Tehnopol, HFE, TBP, ülikoolid, ITL	Erasektoris kaasatakse üha suurem maht lisarahastust.
3 Toetatakse süvatehnoloogiat ja teadmismahukat ettevõtlust.	TAIE-arengukava raames ning koostöös MKM ja erasektoriga toetatakse süvatehnoloogiat ja teadmismahukat ettevõtlust.	Pidev tegevus	MKM, EIS koos partneritega, Tehnopol, HFE, TBP, ülikoolid	Ettevõtted kaasavad üha suuremat mahtu lisarahastust.
4 Soodustatakse tervisetehnoloogia harg- ja iduettevõtete teket.	Arendatakse uusi teenuseid ja meetmeid teaduspõhise tervisetehnoloogia iduettevõtete, sh hargettevõtete tekkimiseks, kasvuks ja käivitamiseks, globaalse kasvu toetamiseks, innovatsiooni ning interdistsiplinaarse ja üle-eestilise koostöö soodustamiseks.	Pidev tegevus	SoM, MKM, Accelerate Estonia	Pidevalt kasvab uute harg- ja iduettevõtete arv.
5 Informeeritakse ettevõtteid innovatsiooni-valdkonna arengutest ja võimalustest.	E-tervise strateegia töörühmade ja liitude kanalite kaudu vahendatakse ettevõtetele infot uute regulatiivsete uudiste ja terviseinnovatsiooni arengute osas ning edastatakse ministeeriumile sektori koondatud seisukohti. Tõstetakse tervishoiuteenuse osutajate, teadus- ja arendusasutuste ja ettevõtjate teadlikkust regulatsioonidega kehtestatud nõuetest tervisetehnoloogia valdkonnas.	Pidev tegevus	SoM, EIS, HFE, Tartu BT Park, Tehnopol	Pidevalt suureneb välisrahastusega projektide arv ning välisrahastuse osakaal kogu rahastusest.
6 Toetatakse ettevõtete kasvu kogu elukaare vältel.	Toetatakse ideest prototüübi loomist, alustavate ettevõtete ekspordivalmiduse suurendamist ning suurettevõtete innovatsioonivõimekuse arendamist. Aidatakse kaasata kasvu toetavat era- ja avalikku kapitali, samuti toetatakse piloteerimisvõimaluste leidmist ja toodete testimist.	Pidev tegevus	EIS, HFE, Tehnopol, TBP	Ettevõtted hindavad, et innovatsiooni teekaardi etappide läbimine on lihtsam ja kiirem.
7 Ettevõtete toetamine kasvutõkete eemaldamisel.	Korraldatakse valdkonnaspetsiifilisi üritusi, koolitusi ja seminare ning pakutakse mentorlust Eesti ja välisekspertide toel kasvutõkete ületamiseks.	Pidev tegevus	EIS, HFE, Tehnopol, TBP	Ettevõtted hindavad, et kasvu oluliselt aeglustavaid tõkkeid on vähem.
8 Sisustatakse innovatsiooni regulatiivliivakastid uute lahenduste piloteerimiseks.	Sisustatakse regulatiivliivakastid paindliku seadusandluse, eksperimentaalse raamistikuga ja vajalike vahenditega ning toetatakse nende vajaduspõhist kasutamist.	Pidev tegevus	SoM, MKM, Accelerate Estonia	Regulatiivliivakastid on vajaduspõhiselt kasutusel.
9 SoM loob nõuded eraturu lahenduste liidestamiseks tervise infosüsteemiga ja võimaldatakse uusi hübriidrahastuse mudeleid.	Peale Euroopa terviseandmeruumi rakendusaktide vastuvõtmist kinnitab SoM siseriiklikud nõuded eraturu lahenduste liidestamiseks tervise infosüsteemiga ning läbi selle terviseportaali ja tervisejuhtimise töölauga.	2027	SoM	Loodud on selged nõuded eraturu lahenduste liidestamiseks TIS-iga ning hübriidrahastuse mudelid uute teenuste turule toomiseks.
10 Koos toetatakse digioskuste, innovatsiooni-teadlikkuse ja pädevuste tõstmist tervishoiu töötavate spetsialistide seas.	Toetatakse tervishoiu töötavate spetsialistide küberturbe koolituse läbimist, digioskuste arendamist ning innovatsiooni moodulite juurutamist õppekavadesse.	Pidev tegevus	SoM, Terviseamet, RIA, erialaliidud	Õppekavades on pidevalt uuenevad innovatsioonimoodulid ning digioskused on tõusnud tervishoiutöötajate seas läbi mille on paranenud ka anmdekvaliteet.





Tehisintellekti toetamine

Eesmärk	Tegevus	Tähtaeg	Vastutaja	Möödik
11 Luuakse teekaart tehisaru kasutuselevõtuks tervishoius.	Koostöös MKM-i, JustDigi ja e-tervise strateegianõukoja liikmetega luuakse teekaart tehisintellekti kasutuselevõtuks tervishoius.	2027	SoM, MKM, JustDigi. Liidud ning TEHIK	Tehisaru toetamise teekaart on koostatud ning avaldatud.
12 Riiklikul tasandil toetatakse suurte keelemudelite (LLM) kasutuselevõttu.	Koostöös JustDigiga ja MKM-iga toetatakse suurte keelemudelite kasutuselevõttu riigis ning tervishoiu valdkonnas.	2027	JustDigi, SoM, MKM	Loodud on riigi poolt toetatud võimalused suurte keelemudelite kasutamiseks tervishoius Eestis
13 Defineeritakse ja luuakse võimalused tehisintellekti liivakastideks.	Koostöös JustDigi ja MKM-iga defineeritakse tehisintellekti liivakastid ning soodustatakse nende kasutuselevõttu.	2027	JustDigi, SoM, MKM	Tehisintellekti liivakastid on seadusandluse tasandil defineeritud ning loodud võimalused nende kasutuselevõtuks.
14 Tehisintellekti parimate praktikate ja tööriistade tutvustamine tervishoiuteenuse osutajatele, ettevõtjatele ning teadus- ja arendusasutustele	Järjepidev uute sertifitseeritud tööriistade ja lahenduste tutvustamine TTO-dele, ettevõtjatele ja teadus- ja arendusasutustele ning uute digitaalsete infomaterjalide loomine.	Pidev tegevus	SoM koos partneritega	Tervishoius kasutusele võetud lahenduste arv on oluliselt suurenenud.
15 Tehisintellekti kursuse väljatöötamine tervishoiutöötajatele, ettevõtjatele ning teadus- ja arendusasutustele.	Koostöös luuakse tehisintellekti ning selle arendamise ja rakendamise võimalusi tutvustav kursus tervishoiutöötajatele, ettevõtjatele ning teadus- ja arendusasutustele.	2027	JustDigi, SoM, MKM	Tehisintellekti kursus on loodud ja avalikult kättesaadav.





Rahvusvaheline esindatus ja koostöö

Eesmärk	Tegevus	Tähtaeg	Vastutaja	Möödik
16 Koostatakse ja koondatakse Eesti e-tervise loo ühtsed sõnumid.	Uuendatakse ja kooskõlastatakse pidevalt Eesti e-tervise loo sõnumeid siseriiklikuks ja rahvusvaheliseks kasutuseks.	Pidev tegevus	EIS, SoM	E-tervise sõnumid on pidevalt ajakohased ning sihtrühmade poolt kasutatavad Eesti e-tervise maine hoidmiseks rahvusvaheliselt.
17 Tehakse koostööd Eesti liidripositsiooni säilitamise nimel rahvusvahelistes eTervise edetabelites.	Tehakse sihipäraseid tegevusi Eesti rahvusvahelistes edetabelites, sh Euroopa digikümnenendis, liidripositsiooni säilitamiseks.	Pidev tegevus	SoM	Eesti on liidripositsioonil peamistes rahvusvahelistes e-tervise edetabelites.
18 Tehakse koostööd rahvusvahelistel konverentsidel Eesti kui e-tervise innovatsiooniliidri teadvustamise nimel.	Eesti esindajad osalevad peamistel rahvusvahelistel valdkonnaüritustel (nt HLTH, HIMSS), et teadvustada Eesti rolli e-tervise ja Euroopa terviseandmeruumi liidrina.	Pidev tegevus	SoM, EIS, Tehnopol, HFE	Eesti on aktiivselt esindatud suurimatel e-tervise konverentsidel.
19 Võetakse vastu välisdelegatsioone ning jagatakse Eesti kogemusi edasise koostöö eesmärgil.	Jätkuvalt võetakse vastu välisdelegatsioone, et edendada koostööd, kogemuste vahetust ja eksporti.	Pidev tegevus	SoM, MKM, EIS, Tehnopol, HFE	Peamiste partner- ja sihtriikidega toimub aktiivne koostöö.
20 Toetatakse aktiivselt Eesti eksporti.	Toetatakse Eesti erasektorit uute kontaktide ja lahenduste tutvustamisel välisvisiitide ning esindustegevuse kaudu. Toetatakse ettevõtteid rahvusvahelistele messidele, koostöövõrgustikesse ja teadusprojektidesse jõudmisel. Korraldatakse delegatsioonide visiite ja koostööüritusi.	Pidev tegevus	EIS, Tehnopol, ITL, HFE, SoM	Kontaktide arv ning algatatud koostööprojektide arv kasvab iga-aastaselt.
21 Toetatakse rahvusvahelisel tasandil märkimisväärse innovatsiooni piloteerimist.	Toetatakse rahvusvahelisel tasandil märkimisväärse innovatsiooni piloteerimist ja juurutamist koostöös teadus- ja arendus ja erasektoriga.	Pidev tegevus	SoM toetab lahenduste loojaid	Rahvusvahelisel tasandil tunnustatud tervisevaldkonna innovatsiooniprojektide arv on kasvanud.
22 Osaletakse strateegiliselt olulistest rahvusvahelistes töögruppides.	Osaletakse strateegiliselt olulistest Euroopa Liidu ning rahvusvaheliste töögruppides töös (k.a. MyHealth@EU, eHealth Network, HL7, EARTO WG)	Pidev tegevus	SoM, TEHIK, Metroserit, kaasatud partnerid	Eesti on esindatud vähemalt kõige olulisemates rahvusvahelistes töögruppides.
23 Jooksvalt seiratakse rahvusvahelisi rahastusmeetmeid ning osaletakse Euroopa Liidu rahastusprogrammides	Hallatakse ühist inforessurssi, mille kaudu saab jooksvalt seirata infot rahastusmeetete kohta.	III kv 2026	SoM ja EIS	Keskne infoallikas on loodud ning seda uuendatakse jooksvalt.
24 Toetatakse välisrahastuse kaasamist innovatsiooniprojektidesse.	Aktiivselt kaasatakse välisrahastust innovatsiooniprojektidesse koostöö kaudu, rahvusvahelistes konsortsiumites osaledes ning ökosüsteemi osapooli välisrahastuse võimalustest teavitades	SoM, TEHIK, EIS, HEF, Tehnopol	SoM toetab lahenduste loojaid	Iga aastaga suureneb välisrahastusega projektide arv.
25 Korraldatakse Estonian Healthtech Week-i.	Korraldatakse Eesti ja välismaa osapoolte kontaktloomise programmi, mis keskendub valdkondlikult olulistele teemadele.	Kord aastas	Tartu BT Park ja partnerid	Suureneb Eesti ettevõtete ning teadus- ja arendusasutuste väliskontaktide ja koostööprojektide arv.

