

Pirmsinkubācijas atbalsta fonda ceturajā uzsaukuma saņemto biznesa ideju nosaukumi un kopsavilkumi.

N.p.k.	ID	Idejas nosaukums	Idejas kopsavilkums	Aprisprināts/ Noraidīts
1	539	infy.me	infy.me strādā pie jauna sociālā tīkla izveidošanu uz linkedin līdzības. Tikai viena profila vietā, katram lietotājam ir vairākas vizītkartes. Sistēmai var pieslēgties ar datoru, jeb mobilo aplikāciju, kuras jau izstrādātas Appstore un Google Play.	Apstiprināts
2	541	Funkcionāli dizaina izstrādājumi no koka	Ideja ir projektēt un ražot dažādus izstrādājumus no koka. Iesākumā tiktu ražoti koka sienas pulksteņi, koka griestu lampas, mobilo ierīču turētāji, svečturi un leļļu mājas bērniem. Izstrādājumu galvenā vērtība būs dabīgs izejmateriāls un skaists dizains.	Noraidīts
3	542	www.urbanprofessional.lv	Ideja paredz būtiski uzlabot cilvēk resursu izmantošanu, savstarpējo sadarbību. Dod iespēju uzņēmumam ietaupīt ne tikai uz cilvēkresursiem, bet dod iespēju ietaupīt arī enerģijas resursus. Dod iespēju jaunie START-UP ātrāku biznesa attīstību.	Noraidīts
4	544	Naftas pārstrādes produktu tranzīts lai izveidotu degvielas ar atjaunojamiem komponentiem	Naftas pārstrādes produktu imports no Baltkrievijas uz Eiropas Savienības valstīm, tāpat arī jēlnaftu no Krievijas un Kazahstānas pārstrādei ar mērķi izveidot degvielas ar atjaunojamiem komponentiem, izmantojot jaunākās tehnoloģijas, lai samazinātu oglekļa dioksīda izmešus.	Noraidīts
5	545	Inovatīvas augstumā regulējamas galdu kāju sistēmas daudzfunkcionālam pielietojumam	Mērķis ir radīt ērtu, viegli lietojamu un inovatīvu svara kompensācijas mehānismu kāju sistēmu ergonomiskiem augstumā regulējamiem galdiem. Tas dotu iespēju veidot drošu, veselībai draudzīgāku darba vidi, kas ekonomētu vides un naudas resursus, turklāt saglabājot visas standarta elektriski augstumā	Noraidīts
6	546	Zirgu kūstmēslu granulēšana/ briketēšana.	Apkures granulū/brikešu ražošana no zirgu kūstmēsliem, kas ir sajaukti ar skaidām, salmiem vai kūdru, kā arī kūstmēslu granulēšana mēslošanai.	Noraidīts
7	547	Inovatīvs "Eko" siltuma sūkņi ar uzlabotu energoefektivitāti un ilgmūžību.	Projekta mērķis ir inovatīva un ekonomiska siltuma sūkņa izgatavošana un ieviešana ražošanā, kas ļautu samazināt mājāsaimniecībās izmantojamo siltuma sūkņu elektroenerģijas patēriņu vismaz par 15%, un samazināt siltumnīcefekta gāzu emisiju par 20%, salīdzinot ar analogiem.	Apstiprināts
8	549	Piena tauku % mērītājs.	Ir radīta jauna metode, ar kuru ātri var noteikt tauku daudzumu pienā. Līdz šim pielietojumā ir automatizēta sērskābes metode., Uz savas (fizikālas) metodes pamata esmu izstrādājis aparātu, kur nav nepieciešamas ķīmikālijas. Tas ir ātrs un mazāk darbietilpīgs.	Noraidīts
9	550	"Mastītometrs"	"Mastītometrs" ir neliels elektronisks aparāts. Signāla devējam saskaroties ar mērāmo produktu (pienu, ūdeni, asins plazmu, siekalām u.t.t., kurā vēlamies konstatēt izmaiņas attiecībā pret standartu), rezultāti nolasāmi momentā. Aparāta mērījumi ir ar augstu precizitāti.	Noraidīts
10	551	Topinambūra produktu ražošana cukura diabēta slimības profilaksei.	Ražot biotehnoloģisku topinambūra auga produktus cukura diabēta profilaksei un cilvēkiem, kuri slimo ar cukura diabētu. Pamatojoties uz bioloģijas zinātni doktora A. Daņilēviča ilggadīgo pētījumu ir pierādīts, Topinambūra augu preparāti ir labs līdzeklis diabēta slimības profilaksei un ārstēšanai.	Noraidīts

11	553	Graphic VCO (Voltage Controlled Oscillator)	Inovatīvs risinājums nozarē, kas strauji attīstās pasaulē - modulārie sintezatori un mūzikas instrumenti - skaņu ģenerators, kur lietotājs pats var uzzīmēt skaņas viļņa formu, un tā frekvence tīk vadīta industrijas standarta metodēm.	Apstiprināts
12	554	GIGI bloks – latviešu lielie LEGO	GIGI bloks ir pirmie lielizmēra celtniecības klucīši bērniem, radīti no dabīga materiāla – kartona ar paredzētu iespēju tos apzīmēt. Atšķiras no visiem līdz šim tirgū pieejamajiem ar unikālu konstrukciju, kas ļauj bērniem pašiem izveidot klucīšus un būvējot tos savstarpēji savienot gluži kā LEGO.	Apstiprināts
13	555	Attālināts luminofors gaismas diodēs.	Izstrādāt attālinātu luminoforu, kurš uzlabos gaismas diodžu kvalitāti, samazinot to enerģijas patēriņu, palielinot mūža ilgumu un efektivitāti, ka arī samazinot gaismas diodžu cenu, kura patlaban ir viens no galvenajiem iemesliem kāpēc gaismas diodes neizplātās tik strauji, kā varētu.	Apstiprināts
14	556	Efektīvs dezodorants no dabīgām izejvielām	Dezodorants ir veidots tikai no dabīgām, veselībai un videi nekaitējošām sastāvdaļām un nodrošina efektīvu aizsardzību pret nepatīkama aromāta veidošanos. Efektu nodrošina komponentu vairāku pakāpju, atšķirīga un savstarpēji papildinoša mijiedarbība.	Noraidīts
15	557	Efektīvāka daudzpakāpju gāzes kompresijas iekārta - apkurei, dzesēšanai.	Ar šo produktu ieviešanu tirgū, mērķis vispirms dabūt energoefektīvu iekārtu (siltuma, vai aukstuma avotu), samazinot fosilo kurināmo izmantošanu pasaulē, zemāku gāzes emisiju un samazinot elektroenerģijas patēriņu.	Noraidīts
16	558	Salmu apkures sistēmas izstrāde un ieviešana siltumtīcu apkurei	Projekta pamatā ir salmu izmantošanas tehnoloģija plēves siltumtīcu apkurei un degšanas procesā izdalījušās CO2 izmantošana augu augšanas procesu stimulācijai. Inovācija- CO2 pievadīšana siltumtīcām, tādējādi stimulējot fotosintēzes aktivitāti un kāpinot kultūraugu ražību un samazinot emisijas vidē.	Noraidīts
17	561	DAUDZREIZ LIETOJAMĀS KERAMISKAIS SORBENTS	Daudzreiz lietojama sorbenta, kas piemērots ūdens attīrīšanai no naftas produktiem u.c. piesārņojumu veidiem, ražošana un izplatīšana. Tas tiks ražots no Latvijā pietiekamā daudzumā esošajiem māliem, pamatojoties uz RTU patentēto energo efektīvo keramiskās sorbenta ražošanas tehnoloģiju.	Noraidīts
18	562	Mikrovilņu iekārta biomasas gazificēšanas tehnoloģiskā procesa uzlabošanai.	Piedāvātā tehnoloģija ļauj ar mikrovilņu izstarotāja palīdzību pievadīt papildus enerģiju ražotai gāzei neizmainot (sākum) kurināmā ķīmisko sastāvu.	Apstiprināts
19	563	Hibrid-tehnoloģiju izmantošana transportlīdzekļos mežsaimniecības nozarē.	Elektriskās piedziņas vilces riteņu izmantošana mežsaimniecības transportlīdzekļos (piemēram forvarders), lai uzlabotu transportlīdzekļa efektivitāti, palielinātu caurgājāmību, samazinātu kaitīgo ietekmi uz augsni un samazinātu bīstamo emisiju motora izplūdes gāzēs.	Noraidīts
20	564	Bezaizsprosta vītnes elektrostacija	Vītnes (šneka) elektrostacija paredzēta ieviešanai upē, strādā bez aizsprosta un bez ūdens krituma. Elektrostacija sastāv no paatrinātājuma kanāla un šneka turbīnas ar ģeneratoru. Straume iet caur horizontālu un vertikālu koncentratoru, tādējādi paātrinās un tālāk plūst uz darba zonu.	Noraidīts

21	565	Intensīvās kompostēšanas konteiners bioloģisko atkritumu pārstrādei	Mūsu komandas ideja ir Izstrādāt dažādu izmēru, bet līdzīga dizaina kompostēšanas konteineru sēriju - kompaktu un ar efektīvu organisko atkritumu sadalīšanas procesu, kurā pārstrādāt noplauto zāli, lapas, vecus dārza augus, kā arī pārtikas produktu atkritumus pārveidojot tos organiskā mēslojumā.	Noraidīts
22	566	Zaļās inovācijas atkritumu pārstrādei.	Izstrādāt Latvijas un Baltijas valstu videi atbilstošu pārtikas atkritumu pārstrādes prototipu - pārtikas atkritumu fermentatoru. Idejas pamats - pārtikas atkritumu pārstrāde organiskā mēslojumā, bez jebkādas ķīmijas, lieviet prototipu lietošanu pārtikas atkritumu apstrādē.	Noraidīts
23	567	STENTS IZVADU BOJĀJUMU ĀRSTĒŠANAI	Stentu ievieto izvadā un atstāj uz noteiktu laiku, lai novērstu izvada sašaurināšanos pēc operācijām vai bojājumiem. Tā forma nodrošina situācijai atbilstošu izvada dzišanu. Tam ir labāka lietošana un ārstēšanas rezultāti, kā esošajiem.	Noraidīts
24	568	Mastītometrs	Ar „Mastītometru” var konstatēt subklīnisku mastītu tā sākotnējā stadijā ātrāk un precīzāk kā ar jebkuru citu metodi vai aparātu.	Noraidīts
25	569	Ekoloģiska, energoefektīva un ekonomiska būvniecības tehnoloģija	Tehnoloģijas pamatā ir patērētājiem un videi draudzīgu materiālu pielietošana, samazinot celtniecības izmaksas. Būvkonstrukcijā izmantotie materiāli, nodrošinot ērtus un veselīgus dzīves apstākļus, ļauj samazināt CO2 izmešu līmeni.	Noraidīts
26	570	Alternatīvās enerģijas uzlādes stacija	Alternatīvās enerģijas uzlādes stacija sniedz iespēju jebkurā diennakts laikā uzlādēt savu mobilo ierīci – telefonu, planšetu u.c. Uzlādes stacija darbojas ar saules enerģiju, to uzkrājot akumulatorā, kas sniedz iespēju uzlādes staciju izmatot arī diennakts tumšajā laikā.	Apstiprināts
27	571	"APC" - affordable passive construction	Radīt jaunu būvniecības tehnoloģiju izmantojot pasīvo ēku būvniecības principus, kuras pamatā visas ēkas būvniecībā netiek izmantotas smagnējas nesošās konstrukcijas, bet gan tiek izmantoti tikai siltumizolācijas bloki, kas savstarpēji atdalīti un nostiprināti ar koka saplākšņa konstrukciju.	Noraidīts
28	572	eKartings - elektro kartings ar attālinātu iestatījumu vadības funkcijām	Jauna tipa elektro kartings (eKartings), kas aprīkots ar atbilstošām informācijas un komunikāciju tehnoloģijām (IKT), nodrošina nebijušas iespējas tā lietotājiem, nodrošina iekštelpu kartinga haļļu siltumenerģijas un ventilācijas izmaksu ievērojamu samazināšanu, nerada SEG un trokšņu piesārņojumu.	Apstiprināts
29	573	Precīzās lauksaimniecības pakalpojumi un tehnoloģijas, izmantojot bezpilota lidaparātus.	Izstrādāt portatīvu zemes vadības un datu apstrādes centru, kā arī mobilo datu ievākšanas sistēmu uz mini bezpilota lidaparāta (BPL) bāzes. Tīks nodrošināta reāllaika video pārraide un ortofoto attēlu uzņemšana fotogrammetrijas analīžu veikšanai un diferencētu veģetācijas indeksa karšu izstrādei.	Apstiprināts
30	574	3 D rokas printer_zīmulis	Ierīce trīsdimensionālu objektu manuālai vizualizācijai. 3D rokas printerzīmulis nodrošina ātri un bez specifiskām IT zināšanām realizēt savas vizuālās ieceres objektu telpiskai vizualizācijai.	Apstiprināts
31	575	ALGAEGAS - Biogāzes iegūšana no aļģēm	Biogāzes iegūšana no aļģēm. Gandrīz autonoma iekārtu sistēma, kurā noslēgtā tvertnē tiek audzētas aļģes, no kurām pēc tam tiek iegūta biogāze. Gāze un no tās iegūtā siltuma un elektroenerģija tiek patērēta tiešā iekārtas tuvumā - galvenokārt privātmājās, kurām apkārt ir zeme.	Noraidīts

32	576	Elektroauto(EA) un Hybridauto(HA) uzlāde braukšanas laikā	Ar iekārtu, kas paredzēta auto jumta bagāžnieka vietā, lai vēja kinētisko enerģiju pārvestu elektrībā un lādētu EA vai HA braukšanas laikā un pagarinātu EA braucieni, kas pašlaik ir 100 -140km distance ar pilnu akumulatoru uzlādi 2 reizes, trīs reizes un vairāk.	Noraidīts
33	577	Gāzes apkures katlu telemetrija	Mūsdienās gāzes apkures katliem ir iespēja pieslēgties caur USB vai cita tipa datu nolasītāju. Tādā veidā iespējams ne tikai nolasīt aktuālo informāciju no apkures katla, bet arī to vadīt. Vēlamies izveidot iekārtu, kas ļautu nolasīt datus no gāzes apkures katliem, kā arī tos vadīt attālināti.	Apstiprināts
34	578	Videi draudzīga Kaplāna turbīna spirālkamerā.	Izstrādāt un ražot Latvijā jauna veida videi draudzīgu Kaplāna turbīnu ar dubulto regulēšanu, ievievojot to spirālkamerā, kas nodrošinātu paaugstinātu ūdens izmantošanas efektivitāti, tādējādi palielinot hidroagregātu lietderības koeficientu.	Noraidīts
35	579	Globālas monitoringa sistēmas izveide komunālo pakalpojumu jomā	Piedāvājam kompleksu resursu monitoringa Sistēmu (Tehnoloģiju) komunālās saimniecības sfērā (ūdens, gāze, elektrība, siltums) reālā laikā ar matemātiskās analīzes, programmatūras, izstrādātu savu ierīču, dažādu ražotāju ierīču nodrošinājuma elementiem ar mērķi pārvaldīt un ekonomēt resursus.	Noraidīts
36	580	Logu tīrāmais pašgājējs "VAKUUM"	Attālināti vadāms vakuuma pašgājējs augstcietņu logu un citu virsmu tīrīšanai, kas vadāms izmantojot tālvadības risinājumus.	Noraidīts
37	581	Jaunās paaudzes antimikrobiālā piedeva celtniecības apdares materiāliem	Videi draudzīga antimikrobiālo piedevu ražošanas tehnoloģija celtniecības apdares materiāliem, kur efekts tiek sasniegts, jonu apmaiņas procesu rezultātā ieslēdzot antimikrobiālās vielas mālu minerālu mikrokapsulās, tā paildzinot antimikrobiālo vielu darbības laiku un apdares materiālu ilgmūžību.	Apstiprināts
38	582	SaproVit – ekoloģisks premikss dzīvnieku barībai	Ekoloģiska premiksa ražošana kas palielinās dzīvnieku imunitāti, uzlabos to vielmaiņu, palīdzēs ekonomēt nepieciešamo kopējo barības daudzumu, kā arī uzlabojot gala produkta kvalitāti. Saražojot to izmantojot unikālu energoefektīvu tehnoloģiju, gan saražojot ieguvei, gan premiksa veidošanai.	Noraidīts
39	583	KOMUTATORS	Laikmetīgs, videi draudzīgs, no vietējiem izejmateriāliem ražots, ar elektrību darbināms transporta līdzeklis – trīs punktu atbalsta sperritenis.	Noraidīts
40	584	Age	video IT tehnoloģiju pakalpojuma izveidošana efektīvākai resursu izmantošanai ar zemiem sākotnējiem kapitālieguldījumiem	Noraidīts
41	585	unikāls LED draiveris (palaidējs)	Mums ir izdevies izgatavot LED lampu draiveri ar gaismas mērītāju, kurš strādā faktiski lineāri – izdalītās gaismas daudzums ir turpat proporcionāls patērētās elektrības daudzumam un ir papildināms ar tālvadības regulatoru.	Apstiprināts
42	586	"Blue Water Engine"	Ideja ir izveidot "Do It Yourself" komplektus uzkarināmo laivu dzinēju (ar jaudu no 25-50ZS) iekšdedzes motora daļas nomainībai uz elektrisko, izmantojot Latvijā izstrādātu savienošanas pāreju starp maināmo elektromotoru un piekarināmā dzinēja kājas daļu. Internets būs galvenais tirdzniecības kanāls	Apstiprināts

43	587	Koka velosipēdu ražošana	Uzņēmums "Wooden Bike" ir jauns start-ups, kura mērķis ir kļūst par vadošo koka divriteņu ražotāju pasaulē. Mēs radīsim vienu no pirmajiem sērijveida koka divriteņiem pasaulē, kura dizains un pielietojums būs ekvivalents vai pārsniedz pār no metāla un kompozītmateriāliem ražotiem velosipēdu modeļiem.	Apstiprināts
----	-----	--------------------------	---	--------------