



Par valsts pētījumu programmas «Covid-19 seku mazināšanai» sasniegtajiem rezultātiem



Prezentācijā



Pasākumu laika grafiks 2021. gadā



Projektu uzraudzības pasākumu struktūra



Projektu atlase (zinātniskā izvērtēšana)



Projektu noslēguma progresā izvērtēšana



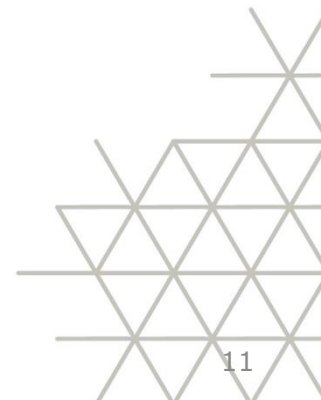
Rezultatīvo rādītāju apraksts kopumā



Informāciju par kopējo finansējuma izlietojumu programmā



Katra projekta struktūras apraksts un rezultatīvie rādītāji





Projektu uzraudzības struktūra

Programmas papildu rezultāti

- a) iesniegtie rezultāti
- b) ministriju atzinumi

Programmas finansējuma izlietojums

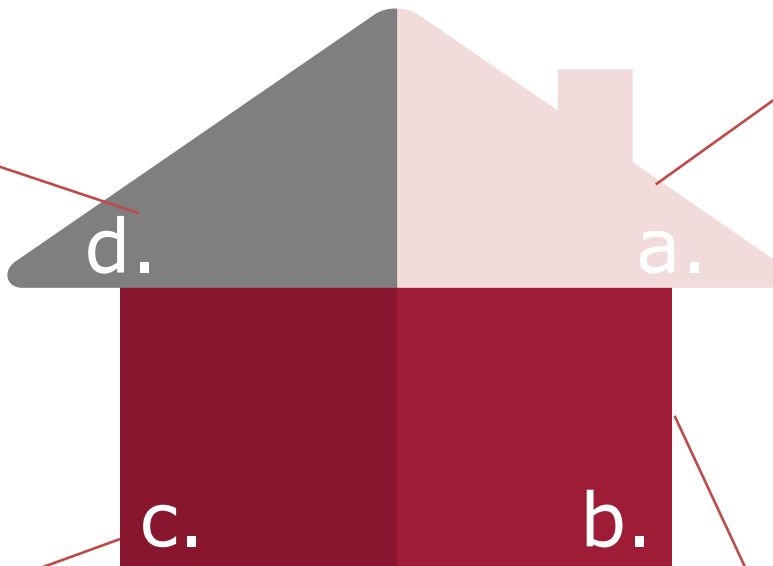
- a) finansējuma atbilstība plānotajam
- b) finansējuma pozīcijas
- c) finansējuma sasaiste ar iegūtajiem rezultātiem

Programmas zinātniskie rezultāti

- a) publicētie rezultāti
- b) iesniegtie rezultāti
- c) plānotie rezultāti

Zinātniskā ekspertīze

- a) Progresu ziņojumi
- b) ekspertīzes atziņas
- c) projektu apņemšanās izpildīt





Noslēguma progresa zinātniskā izvērtēšana

Katram projekta noslēguma progresa ziņojumam piesaistīja 2 starptautiskos ekspertus, kuri jau izvērtēja attiecīgos projekta pieteikumus

Katrā kritērijā eksperts deva atgriezenisko saiti par projektā sasniegto, rekomendācijas uzlabojumiem līdz projekta pagarinājuma noslēgumam

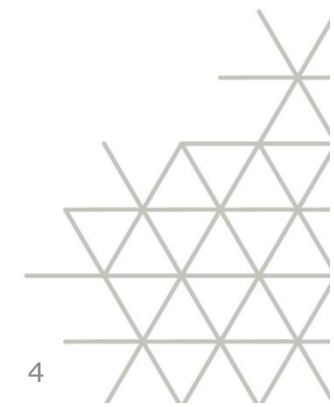
Eksperti projekta noslēguma zinātnisko pārskatu zinātnisko izvērtēšanu veica, ņemot vērā kritērijus, programmas virsmērķi, mērķi un attiecīgo uzdevumu, kā arī horizontālos uzdevumus un specifiskos rezultātus

Projektu zinātnisko ekspertīzi, piesaistot neatkarīgus ārvalstu ekspertus, nodrošināja Latvijas Zinātnes padome

**projekta
zinātniskā
kvalitāte**

**projekta
rezultātu
ietekme**

**projekta
īstenošanas
iespējas un
nodrošinājums**





Rezultatīvie rādītāji programmā kopumā

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa	28	52	6
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	50	36	7
Tehnoloģiju tiesības	2	3	
Intelektuālā īpašuma licences līgumi	1	1	
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	34	34	11
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus	7	13	1



Rezultatīvie rādītāji programmā kopumā

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus	Plānots (14)	Progresā (190)	Pabeigts (67)
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+		3	
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)		3	2
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)		1	
Konferenču materiāli (kopā)		81	21
Konferenču materiāli - pilns teksts		23	4
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)		58	17
Anonīmi recenzētas monogrāfijas		3	
Datubāzes, datu kopas	14	18	13
Manuskripti (preprints)			3
Prototipi (tehnoloģiju apraksts)			7



Finansējuma izlietojums

Nr.p.k.	Pozīcijas kods	Pozīcija	Kopā par pozīciju (EUR)	Daļa no kopējām izmaksām (%)
		Ieskaaitīts finansējums atskaites periodā	4 962 398	
		Izdevumu kopsumma	4 848 366,1	
1.	1000	Atlīdzība:	2 715 028,39	56,00%
1.1.	1100	t.sk. atalgojums	2 212 276	45,63%
1.2.	1200	t.sk. darba devēja valsts sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas pabalsti un kompensācijas	502 752,39	10,37%
2.	2000	Preces un pakalpojumi	1 016 731,17	20,97%
2.1.	2100	Mācību, darba un dienesta komandējumi, dienesta, darba braucieni	3336,78	0,07%
2.2.	2200	Pakalpojumi	303 237,31	6,25%
2.3.	2300	Krājumi, materiāli, energoresursi, preces, biroja preces un inventārs, kurus neuzskaita kodā 5000	710 157,08	14,65%
3.	5000	Izmaksas par pamatlīdzekļu iegādi	152 761,72	3,15%
4.		Netiešās izmaksas (25% no pārējiem izdevumiem)	963 844,82	19,88%
		Atlikums	114 032	2,35%



Par valsts pētījumu programmas «Covid-19 seku mazināšanai» īstenošanu

**Veselības aprūpes un sabiedrības veselības projekti – MK rīkojuma
6.1.-6.5. uzdevumu izpilde**



Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0008

MK rīkojuma 6.1. uzdevums – Covid-19 monitorings un prognozēšana

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0008

"Multidisciplināra pieeja COVID19 un citu nākotnes epidēmiju monitorēšanai, kontrolei un ierobežošanai Latvijā"

Latvijas Universitāte

Projekta vadītājs: Uga Dumpis

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Epidemioloģiskie pētījumi, ieskaitot filoģenētisko analīzi (piedalās LU, RSU, BMC, arī SPKC)
- Izstrādāt uz pierādījumiem balstītas rekomendācijas epidemioloģiski drošai darbībai valstiski nozīmīgās pulcēšanās vietās (LU, RSU, EDI)
- Inovatīvu laboratorisku pieeju izstrādāšana, laboratoriskais monitorings un datu uzskaites pilnveidošana (RSU, BIOR, arī SPKC un E. Gulbja laboratorija)
- Izstrādāt kompleksus risinājumus koronavīrusu (t.sk. SARS-CoV-2) monitoringam vidē (notekūdeņos) un skarto mājsaimniecību dzīvnieku populācijā (BIOR, BMC, RTU)



Rezultatīvie rādītāji – 6.1. (U. Dumpis)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa		7	1
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	4	2	
Tehnoloģiju tiesības			
Intelektuālā īpašuma licences līgumi			
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	4	5	
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus			



Rezultatīvie rādītāji – 6.1. (U. Dumpis)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+			
Citas anononīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Citas anononīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Konferenču materiāli - pilns teksts			
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)			
Anonīmi recenzētas monogrāfijas			
Datubāzes, datu kopas		3	2
Manuskripti (preprints)			1



Projekts VPP-COVID-2020/1-0016

MK rīkojuma 6.2. uzdevums – pacientu bioloģiskā materiāla un paraugsaistīto datu biobanku veidošana

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0016

«Covid-19 saistīto paraugu biobankas un asociēto datu integrētās platformas izveide Latvijā»

Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs

Projekta vadītājs: Jānis Kloviņš

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Covid-19 pacientu iesaistīšanas un biobankas izveide (BMC, RSU)
- Augstas caurlaidspējas paraugu analīze (BMC, RSU)
- Atvērtās platformas izveide, nodrošinot ar Covid-19 saistīto klīnisko un ananalītisko datu pieejamību (LU, RTU, RSU, BMC)



Rezultatīvie rādītāji – 6.2. (J. Kloviņš)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa		3	1
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	3		
Tehnoloģiju tiesības			
Intelektuālā īpašuma licences līgumi			
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	2	2	
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus			



Rezultatīvie rādītāji – 6.2. (J. Kloviņš)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus

	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+			
Citas anononīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Citas anononīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Konferenču materiāli - pilns teksts			
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)			
Anonīmi recenzētas monogrāfijas			
Datubāzes, datu kopas	1	4	
Manuskripti (preprints)			1



Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0023

MK rīkojuma 6.3. uzdevums – klīnisko, bioķīmisko un citu aspektu ietekme uz cilvēka uzņēmību pret vīrusu, kā arī pēcinfekcijas sekas

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0023

«Covid-19 infekcijas klīniskās, bioķīmiskās, imūnģenētiskās paradigmas, un to korelācija ar sociāli demogrāfiskiem, etioloģiskiem, patoģenētiskiem, diagnostiskiem, terapeitiski un prognostiski nozīmīgiem vadlīnijās iekļaujamajiem faktoriem»

Rīgas Stradiņa universitāte

Projekta vadītāja: Ludmila Vīksna

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Pacientu iesaiste, socio-demogrāfisko un klīnisko datu ieguve, Covid-19 seku izvērtēšana, vadlīniju izstrāde (RSU)
- SARS-CoV-2 vīrusa transmisiju ceļu noteikšana, vīrusspecifisko antivielu veidošanās dinamikas novērtēšana (RSU)

- imūnās atbildes izvērtēšana pret SARS-CoV-2 bērniem ar hroniskām slimībām (RSU)
- selēna, selēnproteīna un oksidatīvā stresa marķieru noteikšana. Fibrozes un apoptozes marķieru noteikšana akūtiem Covid-19 pacientiem un pēc pārslimošanas (RSU)
- Imūnatbildi regulējošo gēnu alēļu noteikšana (RSU)
- Covid-19 seku izvērtēšana ar dažādām radioloģiskām metodēm (RSU)
- “Solidarity” pētījums un izelpas testu izstrāde Covid-19 diagnostikas uzlabošanai un monitorēšanai (LU)
- vienas šūnas transkriptoma noteikšana un izmantošana Covid-19 terapijas uzlabošanai (BMC)
- multiepitopu SARS-CoV-2 testēšanas attīstīšana, korelācijas apskate starp antivielu atbildi un slimības smagumu (BMC)
- Retrospektīvo un prospektīvo datu analīze (RSU)



Rezultatīvie rādītāji – 6.3. (L. Vīksna)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa	1	2	1
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	2	3	
Tehnoloģiju tiesības			
Intelektuālā īpašuma licences līgumi			
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	2	3	
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus			



Rezultatīvie rādītāji – 6.3. (L. Vīksna)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Konferenču materiāli - pilns teksts			
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)		11	3
Anonīmi recenzētas monogrāfijas			
Datubāzes, datu kopas			1
Manuskripti (preprints)			



Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0014

MK rīkojuma 6.4. uzdevums – jauni ārstniecības līdzekļi, esošo medikamentu piemērošana

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0014

«Jaunu terapeitisko un profilaktisko līdzekļu izstrāde pret Covid-19 un koronavīrusiem»

Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs

Projekta vadītājs: Kaspars Tārs

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Platformas izveide zāļvielu un vakcīnu kandidātu testēšanai (BMC)
- Pret koronavīrusu mRNS metiltransferāzēm mērķētu zāļvielu līdersavienojumu izstrāde (RTU, LU)
- Modulāras ātrās atbildes pret-koronavīrusu vakcīnu izstrādes sistēmas izveide (BMC)
- Uz mitohondrijiem mērķētu zāļu vielu translācijas potenciāls COVID-19 pulmonāro un kardiovaskulāro komplikāciju mazināšanai (OSI)



Rezultatīvie rādītāji – 6.4. (K. Tārs)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa	4	4	
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos			
Tehnoloģiju tiesības			
Intelektuālā īpašuma licences līgumi			
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	1		1
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus		1	



Rezultatīvie rādītāji – 6.4. (K. Tārs)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Konferenču materiāli - pilns teksts			
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)			
Anonīmi recenzētas monogrāfijas			
Datubāzes, datu kopas	1	1	
Manuskripti (preprints)			



Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0011

MK rīkojuma 6.5. uzdevums – sabiedrības veselība un veselības aprūpes sistēma pandēmijas laikā

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0011

«COVID-19 epidēmijas ietekme uz veselības aprūpes sistēmu un sabiedrības veselību Latvijā; veselības nozares gatavības nākotnes epidēmijām stiprināšana»

Rīgas Stradiņa universitāte

Projekta vadītāja: Anda Ķīvīte-Urtāne

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Veselības sistēma (RSU, LU, BA, arī NVD)
- Mentālā veselība (RSU, DU, LU)
- Seksuālā un reproduktīvā veselība (RSU, LU)
- Vecāka gadu gājuma iedzīvotāju veselība (RSU, LU)
- Bērnu veselība (RSU, arī BKUS)



Rezultatīvie rādītāji – 6.5. (A. Kīvīte-Urtāne)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa	5	16	2
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	7	1	
Tehnoloģiju tiesības			
Intelektuālā īpašuma licences līgumi			
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	7	5	
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus			



Rezultatīvie rādītāji – 6.5. (A. Kīvīte-Urtāne)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Konferenču materiāli - pilns teksts		8	
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)		46	2
Anonīmi recenzētas monogrāfijas			
Datubāzes, datu kopas	4	4	
Manuskripti (preprints)			



Par valsts pētījumu programmas «Covid-19 seku mazināšanai» īstenošanu

**Inženiertehnisko risinājumu projekti – MK rīkojuma 6.6.-6.8.
uzdevumu izpilde**



Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0023

MK rīkojuma 6.6. uzdevums – optimālās tehnoloģijas cilvēku drošībai un kustības monitoringa un mobilās informēšanas risinājumi

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0023

«Jaunās tehnoloģijas Covid-19 pacientu tēmētai monitorēšanai, testēšanai un terapijai (3-T Project)»

Valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca" Zinātniskais institūts

Projekta vadītājs: Valdis Pīrāgs

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Covid-19 tēmēta izsekošana (LU)
- Testēšana (BMC)
- Ārstēšana (PSKUS)



Rezultatīvie rādītāji – 6.6. (V. Pīrāgs)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa	3	3	
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	3	3	
Tehnoloģiju tiesības	2	2	
Intelektuālā īpašuma licences līgumi			
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	3	3	
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus			



Rezultatīvie rādītāji – 6.6. (V. Pīrāgs)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Konferenču materiāli - pilns teksts			
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)		1	
Anonīmi recenzētas monogrāfijas			
Datubāzes, datu kopas		4	
Manuskripti (preprints)			



Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0004

MK rīkojuma 6.7. uzdevums – infekcijas izplatīšanās ātrās noteikšanas metodes, individuālās un kolektīvās aizsardzības līdzekļi

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0004

«Drošu tehnoloģiju integrācija aizsardzībai pret Covid-19 veselības aprūpes un augsta riska zonās»

Rīgas Tehniskā universitāte

Projekta vadītājs: Tālis Juhna

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Vadības un demonstrāciju aktivitātes (visi partneri)
- Individuālie aizsarglīdzekļi (RTU, RSU, LVKĶI, EDI)
- Antivirālās virsmas un līdzekļi (RTU, OSI, LU CFI)
- Automatizēts un robotizēts aprīkojums gaisa un virsmu dezinfekcijai (RTA, EDI, LU, RTU)
- Ātrās piesārņojuma kontroles metodes un dezinfekcijas efektivitātes novērtējums (RTU, BMC)



Rezultatīvie rādītāji – 6.7. (T. Juhna)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa		4	1
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	6		1
Tehnoloģiju tiesības		1	
Intelektuālā īpašuma licences līgumi			
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	2	2	
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus			



Rezultatīvie rādītāji – 6.7. (T. Juhna)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus

	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Konferenču materiāli - pilns teksts			1
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)			
Anonīmi recenzētas monogrāfijas			
Datubāzes, datu kopas	3		3
Manuskripti (preprints)			1
Prototipi			7



Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0009

MK rīkojuma 6.8. uzdevums – attālinātie pakalpojumi (tai skaitā telemedicīnas pakalpojumi) un mācīšanās vides uzlabošana digitālajā un virtuālajā telpā

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0009

«Perspektīvās tehnoloģijas noturīgiem un drošiem servisiem»

Rīgas Tehniskā universitāte

Projekta vadītājs: Jānis Grabis

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Metode (visi partneri)
- Lietošanas piemēri (RTU, ViA, LU)
- Tehnoloģija (RTU, RTA)
- Inovatīva e-mācīšanās (RTU, ViA, LiepU)
- Politikas plānošana (LU, RTU, ViA)
- Demonstrācija un izvērtēšana (visi partneri)



Rezultatīvie rādītāji – 6.8. (J. Grabis)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa			
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	9	6	5
Tehnoloģiju tiesības			
Intelektuālā īpašuma licences līgumi	1	1	
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	4	3	1
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus	4	3	1



Rezultatīvie rādītāji – 6.8. (J. Grabis)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			1
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Konferenču materiāli - pilns teksts			
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)			
Anonīmi recenzētas monogrāfijas			
Datubāzes, datu kopas	3		4
Manuskripti (preprints)			



Par valsts pētījumu programmas «Covid-19 seku mazināšanai» īstenošanu

**Tautsaimniecības un sabiedrības labklājības projekti – MK rīkojuma
6.9.-6.10. uzdevumu izpilde**



Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0010

MK rīkojuma 6.9. uzdevums – pētījumi un risinājumi Latvijas ekonomikas noturībai pret pandēmijas izraisīto krīzi

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0010

«Ekonomiskais, politiskais un juridiskais ietvars Latvijas tautsaimniecības potenciāla saglabāšanai un konkurētspējas pieauguma veicināšanai pēc pandēmijas izraisītas krīzes (reCOVery-LV) »

Latvijas Universitāte

Projekta vadītājs: Inna Šteinbuka

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Produktivitāte un konkurētspēja: makroekonomiskie scenāriji, eksporta potenciāls, infrastruktūras attīstība un fiskālā ilgtspējība (LU, LZA)
- Latvijas uzņēmumu krīzes izturētspējas novērtējums un risinājumi tās uzlabošanai (RTU)
- Strukturālas izmaiņas ekonomikā (LLU)
- Vietējo lauksaimniecības un pārtikas produktu piegāžu ķēžu pārstrukturēšana un noturības stiprināšana krīzes un pēckrīzes apstākļos Latvijā (LLU)
- Starptautiskie politiskie riski (RSU)
- Konstitucionālais un administratīvais ietvars pandēmijas un citu ārkārtas situāciju efektīvai pārvaldībai (LU)



Rezultatīvie rādītāji – 6.9. (I. Šteinbuka)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa	3	4	
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	6	11	1
Tehnoloģiju tiesības			
Intelektuālā īpašuma licences līgumi			
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	5	6	2
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus		3	



Rezultatīvie rādītāji – 6.9. (I. Šteinbuka)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+		3	
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)		1	
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)			
Konferenču materiāli - pilns teksts		10	3
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)			2
Anonīmi recenzētas monogrāfijas		2	
Datubāzes, datu kopas			
Manuskripti (preprints)			



Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0013

MK rīkojuma 6.10. uzdevums – sabiedrības uzvedības modeļi, medijpratība un izglītības nozares digitālā transformācija

Projekts Nr. VPP-COVID-2020/1-0013

«Dzīve ar COVID-19: Novērtējums par koronavīrusa izraisītās krīzes pārvarēšanu Latvijā un priekšlikumi sabiedrības noturībai nākotnē »

Rīgas Stradiņa universitāte

Projekta vadītājs: Alise Tīfentāle

Darba pakas/aktivitātes (dalībnieki):

- Globālie izaicinājumi latviešu rīcībspējai: pārskats par sociālo dinamiku Covid-19 krīzes laikā (RSU)
- Mainīgais fleksiblais darba tirgus, nodarbinātības struktūras, jauna loģika sociālo pakalpojumu sniegšanai (RSU, RTA, LU, ViA)
- Labklājība attiecībās: Covid-19 psiholoģiskais efekts uz indivīdiem un ģimenēm (LU)
- Mediju auditorija un pilsoniskie aktīvisti infodēmijas laikā, žurnālisms, veselības komunikācija (RSU, ViA, RTA)
- Stratēģiskā komunikācija un pārvaldība: Covid-19 un nākotnes krīžu pārvarēšanas modelēšana (ViA, RSU)
- Izglītības transformācija: Covid-19 sekas un iespējamie risinājumi (RTA, LU, RSU, EDI)



Rezultatīvie rādītāji – 6.10. (A. Tīfentāle)

Publikāciju veids	Plānots	Progresā	Pabeigts
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50 procentus no nozares vidējā citēšanas indeksa	12	9	
Origināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos	10	10	
Tehnoloģiju tiesības			
Intelektuālā īpašuma licences līgumi			
Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi;	6	7	5
Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot programmas mērķi un uzdevumus	3	6	



Rezultatīvie rādītāji – 6.10. (A. Tīfentāle)

Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina MK 04.09.2018. noteikumu Nr. 560 12.1., 12.2., 12.3., 12.4. vai 12.6. apakšpunktā minētos rezultātus	Plānots	Progresā	Pabeigts
Publikācijas zinātniskajos izdevumos, kas indeksēti datubāzē ERIH+			
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas starptautiskos zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)		2	1
Citas ananonīmi recenzētas publikācijas Latvijas zinātniskajos izdevumos (izņemot konferenču tēzes)		1	
Konferenču materiāli - pilns teksts		5	
Konferenču materiāli - kopsavilkums (līdz 1 lpp.)			10
Anonīmi recenzētas monogrāfijas		1	
Datubāzes, datu kopas	5	2	3
Manuskripti (preprints)			



Paldies!

Jautājumiem par programmas īstenošanu:

ingmars.kreismanis@lzp.gov.lv

www.lzp.gov.lv