



2021. gada aprīlis



“Ar 95,5 miljardu EUR budžetu un dažādiem mūsdienīgiem instrumentiem programma “Apvārsnis Eiropa” būs ārkārtīgi spēcīga un pasaulē ietekmīga pētniecības un inovācijas programma. Tā ir izstrādāta kopā ar Eiropas iedzīvotājiem, lai apmierinātu viņu gaidas un vajadzības. Programmas ieguldījumi radīs zināšanas un risinājumus, kas uzlabos mūsu dzīvi un izveidos tūkstošiem jaunu darbvietau pētniecības un inovācijas jomā.”

Inovācijas, pētniecības, kultūras, izglītības un jaunatnes komisāre **Marija Gabriela**

BUDŽETS

“APVĀRSNIS EIROPA” – VISU LAIKU VĒRIENĪGĀKĀ ES PĒTNIECĪBAS UN INOVĀCIJAS PROGRAMMA

Vērienīgs budžets, kas palīdzēs rast mūsu galveno problēmu risinājumus

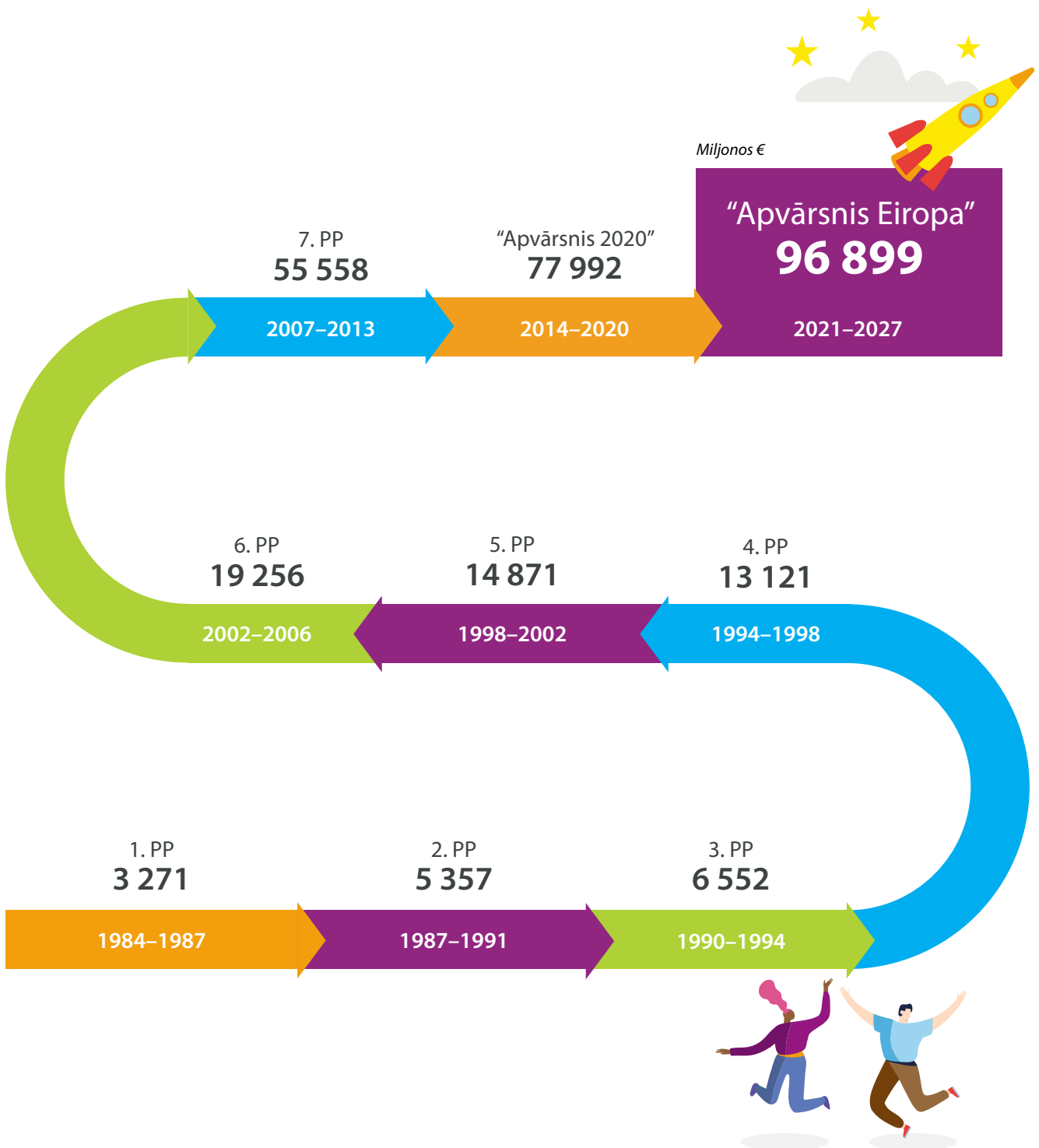
Programmas “Apvārsnis Eiropa” 2021.–2027. gada budžets ir 95,5 miljardi EUR. Tie ietver 5,4 miljardus EUR no instrumenta *Next Generation EU*, kuri ir paredzēti jo īpaši tam, lai atbalstītu zaļo un digitālo atgūšanos no Covid-19 krīzes. Budžets ir sadalīts pa četriem pīlāriem un 15 komponentiem, lai radītu tādu programmu, kas atbalstīs visas [pētniecības un inovācijas jomas](#) – izcilu zinātņi, globālu problēmu risināšanu un rūpniecības konkurētspēju, inovatīvu Eiropu, dalības paplašināšanu un Eiropas Pētniecības telpas stiprināšanu.

Programmu “Apvārsnis Eiropa” papildina *Euratom* 2021.–2025. gada pētniecības un mācību programma. *Euratom* programmā tiks īstenoti kodoljomas pētniecības un mācību pasākumi ar uzsvāri uz pastāvīgu kodoldrošuma, kodoldrošības un aizsardzības pret radiāciju uzlabošanu, un tās mērķis būs arī veicināt programmas “Apvārsnis Eiropa” mērķu sasniegšanu. Šīs programmas budžets 2021.–2025. gadam ir 1,4 miljardi EUR, tādējādi abām programmām pieejamais kopējais budžets ir 96,9 miljardi EUR.



PĒTNIECĪBAS UN INOVĀCIJAS PAMATPROGRAMMU BUDŽETA ATTĪSTĪBA

ES budžets laika gaitā ir ievērojami pieaudzis no 3 271 miljona EUR Pirmajā pamatprogrammā līdz pašreizējiem 96 899 miljoniem EUR programmā "Apvārsnis Eiropa" un *Euratom* programmā. Tas skaidri parāda, cik vērienīgus mērķus ES ir noteikusi savam galvenajam pētniecības un inovācijas finansēšanas instrumentam, un vairo zinātnes un tehnoloģiju nozīmi sabiedrības problēmu risināšanā.




Salīdzinājumā ar iepriekšējās programmas – "Apvārsnis 2020" – budžetu šis budžets ir labāks. Reālā izteiksmē un neņemot vērā Apvienotās Karalistes dalībniekus, kas saņēma atbalstu no programmas "Apvārsnis 2020", budžets ir pieaudzis par 30 %. Tas liecina par plašu vienprātību, ka pētniecība un inovācija ir kritiski svarīga, lai paātrinātu Eiropas zaļo un digitālo pārveidi, nostiprinātu Eiropas noturību un gatavību stāties pretī turpmākām krīzēm un vairotu Eiropas konkurētspēju globālajā sāncensībā par zināšanām. Pētniecības pamatprogrammu budžeta izmaiņas ir parādītas iepriekšējā tabulā.

PROGRAMMAS "APVĀRSNIS EIROPA" BUDŽETS

Programmas "Apvārsnis Eiropa" struktūra

Kopā
Miljonos €

	ZINĀTNES IZCILĪBA, tai skaitā	25 011
	Eiropas Pētniecības padome (EPP)	16 004
	Marijas Sklodovskas-Kirī vārdā nosauktās darbības (MSCA)	6 602
	Pētniecības infrastruktūra	2 406
	GLOBĀLIE IZAICINĀJUMI UN EIROPAS RŪPNIECĪBAS KONKURĒTSPĒJA, tai skaitā	53 516
	Veselība	8 246
	Kultūra, jaunrade un iekļaujoša sabiedrība	2 280
	Civilā drošība sabiedrībai	1 596
	Digitālā joma, rūpniecība un kosmos	15 349
	Klimats, enerģētika un mobilitāte	15 123
	Pārtika, bioekonomika, dabas resursi, lauksaimniecība un vide	8 952
	Ar kodolenerģiju nesaistītās Kopīgā pētniecības centra (JRC) tiešās darbības	1 970
	INOVATĪVĀ EIROPA, tai skaitā	13 597
	Eiropas Inovācijas padome (EIC)	10 105
	Eiropas inovācijas ekosistēmas	527
	Eiropas Inovāciju un tehnoloģiju institūts (EIT)	2 965
	DALĪBAS PAPLAŠINĀŠANA UN EIROPAS PĒTNIECĪBAS TĒLPAS STIPRINĀŠANA, tostarp	3 393
	Dalības paplašināšana un izcilības izplatīšana	2 955
	Eiropas pētniecības un inovācijas sistēmas reformēšana un pilnveidošana	438

PROGRAMMAI "APVĀRSNIS EIROPA" KOPĀ

95 517

EURATOM PROGRAMMAS 2021.–2025. GADA BUDŽETS

Euratom programmas struktūra

Kopā
Miljonos €

NETIEŠĀS DARBĪBAS	850
Kodolsintēzes pētniecība un attīstība	583
Kodolskaldīšana, drošums un aizsardzība pret radiāciju	266
TIEŠĀS DARBĪBAS	532
Kopīgā pētniecības centra veiktās tiešās darbības	532

2021.–2025. GADA EURATOM PROGRAMMAI KOPĀ

1 382

Kā budžeta līdzekļi tiks ieguldīti

Budžetu izmantos, lai atbalstītu pētniecību un inovāciju visā Eiropas Savienībā un asociētajās valstīs, un tā līdzekļus tieši izmaksās pētniekiem, novatoriem un pētniecības iestādēm dalībvalstīs un asociētajās valstīs. Finansējums lielākoties tiks izmaksāts dotāciju veidā. Finansējamos projektus galvenokārt atlasīs atklātos uzaicinājumos iesniegt priekšlikumus, pamatojoties uz izcilību, ietekmi un īstenošanas kvalitāti un efektivitāti. Nav noteikta sadalījuma pa valstīm vai reģioniem. Programmu administrēs Eiropas Komisija, tās izpildaģentūras un dažādi tiesību subjekti ar Savienības struktūras statusu.

Pirmajā un trešajā pilārā dotācijas lielākoties tiks piešķirtas vienam saņēmējam (viena saņēmēja shēmas), bet otrajā pilārā dotācijas galvenokārt tiks piešķirtas starptautiskiem saņēmēju konsorcijiem, kas nodrošinās dažādu valstu pētnieku un pētniecības organizāciju sadarbību.

Regulā "Apvārsnis Eiropa" ir noteikti vairāki budžeta izlietojuma mērķrādītāji.

- 35 % budžeta veicinās klimata mērķu sasniegšanu.
- Salīdzinājumā ar programmu "Apvārsnis 2020" daudz vairāk līdzekļu tiks tērēti galvenajām digitālās pētniecības un inovācijas darbībām.
- 70 % Eiropas Inovācijas padomes budžeta tiks piešķirti maziem un vidējiem uzņēmumiem.
- Vismaz 3,3 % budžeta tiks piešķirti programmas daļai "Dalības paplašināšana un izcilības izplatīšana".
- Ieguldījumiem kosmosa jomā apjoma ziņā arī vajadzētu būt tikpat lieliem kā ieguldījumiem no programmas "Apvārsnis 2020".
- Rūpniecības dalībnieku iesaiste darbībās būtu jāatbalsta vismaz tikpat lielā apmērā kā programmā "Apvārsnis 2020".
- Budžetam būtu jāpalīdz sasniegt vispārējo mērķi 2024. gadā 7,5 % un 2026. un 2027. gadā 10 % no daudzgadu finanšu shēmas gada tēriņiem veltīt bioloģiskās daudzveidības jomā noteiktajiem mērķiem.

Programma atbalstīs arī ieguldījumus Eiropas partnerībās (līdz 50 % no 2. pilāra budžeta), kurās tiks īstenota sadarbība ar dalībvalstīm vai rūpniecības nozari ar mērķi atbalstīt konkrētas pētniecības programmas, un virszudējumos (līdz 10 % no 2. pilāra budžeta trīs pirmajos gados).

Ir iecerēts, ka programma būs atvērta pasaulei, tāpēc tiks veicināta starptautisku organizāciju un trešās valstīs iedibinātu tiesību subjektu dalība šajā programmā, balstoties uz savstarpēju labumu un Savienības interesēm. Tādēļ vairākas valstis ir oficiāli kļuvušas par programmas asociētajām valstīm. Šīs asociētās valstis programmā veiks iemaksas, kuru summa parasti atbilstīs to dalības apmēram programmā. Minētās iemaksas palielinās programmas budžetu, kā rezultātā varēs veikt lielākus ieguldījumus pētniecībā un inovācijā.

Programmā "Apvārsnis 2020" Norvēģija un Islande piedalījās kā EEZ/EBTA dalībvalstis, savukārt Albānija, Armēnija, Bosnija un Hercegovina, Fēru Salas, Gruzija, Izraēla, Ziemeļmaķedonija, Moldova, Melnkalne, Serbija, Šveice, Tunisija, Turcija un Ukraina bija asociētās valstis. Cerams, ka visas šīs valstis kļūs par programmas "Apvārsnis Eiropa" asociētajām valstīm kopā ar Apvienoto Karalisti un varbūt vēl citām valstīm, kuras atbilst regulas 16. pantā izklāstītajiem kritērijiem.



SĪKĀKA INFORMĀCIJA

<http://ec.europa.eu/horizon-europe>

#HorizonEU

Luksemburga: Eiropas Savienības Publikāciju birojs, 2021

© Eiropas Savienība, 2021

Atļauts izmantot citur, norādot avotu un nemainot dokumentu satura sākotnējo nozīmi. Eiropas Komisija nav atbildīga par jebkādam šīs publikācijas atkalizmantošanas sekām. Eiropas Komisijas dokumentu atkalizmantošanas politiku īsteno, pamatojoties uz Komisijas Lēmumu 2011/833/ES (2011. gada 12. decembris) par Komisijas dokumentu atkalizmantošanu (OV L 330, 14.12.2011., 39. lpp.).

Visi attēli © Eiropas Savienība, ja nav norādīts citādi. Attēlu avoti: © ivector # 235536634 # 249868181 # 251163013 # 266009682 # 273480523 # 362422833 # 241215668 # 244690530 # 245719946 # 251163053 # 252508849, 2020. Avots: Stock.Adobe.com. Ikonas © Flaticon – visas tiesības aizsargātas.

Print ISBN 978-92-76-37077-2 doi:10.2777/467813 KI-05-21-042-LV-C

PDF ISBN 978-92-76-37054-3 doi:10.2777/34975 KI-05-21-042-LV-N

