

Eesti Teadusagentuuri Brüsseli esinduse edastatavad teadusuudised

August/September 2020

Euroopa Liidu teadusürituste kalendrid	Leia kiirelt
<ul style="list-style-type: none">→ Euroopa Komisjoni teaduse ja innovatsiooni peadirektoraadi ürituste kalender→ Euroopa Komisjoni siseturu, tööstuse, ettevõtluse ja VKEde peadirektoraadi ürituste kalender→ Euroopa Komisjoni keskkonna peadirektoraadi ürituste kalender→ Ingliskeelsed Horisont 2020 üritused ja üldine info	<ul style="list-style-type: none">→ Euroopa Liit ja Ühendkuningriigid→ Euroopa roheline kokkulepe→ Euroopa Liidu pikaajaline eelarve→ Saksamaa eesistumine Euroopa Liidu Nõukogus→ Science Business Euroopa horisondi blogi→ ETAg-i COVID-19 uudiskiri

[English below](#)

24. augustil andis Maria Alajõe Eesti Teadusagentuuri Brüsseli esinduse juhataja koha teatepulga edasi Ülle Napale. Palju edu mõlematele uutes ametites!

Kõik uue formaadiga Brüsseli esinduse uudiskirjad on leitavad [Eesti Teadusagentuuri kodulehel](#).

Brüsseli esinduse edastatavad teadusüritused on leitavad [Horisont 2020 kalendris](#).

Esinduse kontaktid – Rue Guimard 11/13, 1040 Brüssel, Belgia

Ülle Napa
ETAg-i Brüsseli esinduse juhataja
ulle.napa@etag.ee
Lauatelefon: +32 2 227 3363
Mobiil: +372 527 5651

Kerli Reintamm
ETAg-i Brüsseli esinduse püsistažöör
kerli.reintamm@etag.ee
Lauatelefon: +32 2 227 3362
Mobiil: +372 5382 6613

Uudised

[ETAg-i Brüsseli esinduse uus juhataja](#)

Alates 24. augustist on Eesti Teadusagentuuri Brüsseli esinduse juhataja Ülle Napa. Ülle on ETAg-is töötanud juba aastast 2013 nii välisteaduskoostöö kui ka teadusprogrammide osakonnas. Oma senises töös on ta peamiselt keskendunud Horisont 2020 keskkonnavaldkonnale, raamprogrammiga seotud partnerlustele ning ministeeriumite teadusnõunike kaasamisele välisteaduskoostöös. See kõik on loonud võimaluse teha koostööd nii siseriiklikul tasandil teadlaste, ettevõtjate ja riigiasutustega kui ka projektide ja töögruppide raames väga headeks kolleegideks saanud välispartneritega. Sarnast koostööd nii Eesti kui ka väliste osapooltega soovib Ülle oma uues ametis kindlasti jätkata.



[EL rahastab 128 miljoni euroga 23 uut teadusprojekti](#)

Komisjon toetab [128 miljoni euroga 23 uut teadusprojekti](#), mille eesmärk on **koroonaviiruse** jätkuva pandeemia ohjamine. ELi teadusuuringute ja innovatsiooni programmi „Horisont 2020“ raames toimuv rahastamine on osa komisjoni 1,4 miljardi euro suurusest eraldisest koroonaviiruse ülemaailmse tõkestamise algatusele, mille president Ursula von der Leyen käivitas 2020. aasta mais. Rahastamiseks välja valitud 23 projektis osaleb 347 uurimisrühma 40 riigist, sealhulgas on 34 osalejat 16 riigist väljastpoolt ELi.

[Oodatud on tagasiside Euroopa horisondi strateegilisele plaanile](#)

Euroopa Komisjon ootab hetkel [sisendit Euroopa horisondi esimesele strateegilisele plaanile](#). Saadud sisend toetab eelkõige Euroopa horisondi teise samba “Üleilmsed probleemid ja Euroopa tööstuse konkurentsivõime” rakendamist. Lisaks aitab see viia teadusuuringute ja innovatsiooni prioriteetidid kooskõlla Euroopa Liidu poliitiliste prioriteetidega nagu näiteks lahendused jätkusuutlikumale tulevikule. Ideekorje tulemusi arutatakse 22.-24. septembril toimuvatel Euroopa teadus- ja innovatsioonipäevadel. **Ettepanekute tegemise tähtaeg on 18. september.**

[MSCA RISE taotlusvooru tulemused avaldatud](#)

Euroopa Komisjon on välja valinud [74 uut konsortsiumi](#) toetamiseks rahvusvahelist ja sektoritevahelist koostööd läbi teadustöötajate vahetuse (RISE) 2020. aasta taotlusvooru - osana Marie Skłodowska-Curie meetmetest (MSCA). Eesti on ühes projektis esindatud koordinaatorina ning neljas partnerina.

[Euroopa teadus- ja innovatsioonipäevadele registreerimine avatud](#)

Euroopa Komisjon avas [registreerimise Euroopa teadus- ja innovatsioonipäevadele](#), mis toimuvad sel aastal täielikult veebis. Samuti on nüüd üleval [ürituse ajakava](#). Euroopa teadus- ja innovatsioonipäevad on Euroopa Komisjoni iga-aastane juhtüritus, mis toob kokku poliitikakujundajad, teadlased, ettevõtjad ja kodanikud, et arutada ja mõtestada teadusuuringute ja innovatsiooni tulevikku Euroopas ja mujal. **Üritus toimub 22.-24. septembril 2020.**

[EK avaldas 2020. aasta naisinnovaatorite kandidaatide nimekirja](#)

Euroopa Komisjon avaldas **nominentide nimekirja 2020. aasta ELi naisinnovaatorite auhindadele**. Auhindade eesmärk on tunnustada naisetevõtjate juhitud innovaatiliste ettevõtete silmapaistvaid saavutusi. Auhinnad on rahastatud programmist Horisont 2020. Selle aasta finalistid aitavad võidelda ülemaailmsete väljakutsetega ning nende loodud innovatsioon hõlmab endas nii vähiravi optimeerimist kui ka puhta elektri tootmist ookeani- ja

merelainetest. ELi naisinnovaatorite auhinna 2020 võitjad kuulutatakse välja 22. – 24. Septembril toimuvatel Euroopa teadus- ja innovatsioonipäevadel.

[EK kutsub ELi piirkondi üles looma innovaatilisi reageerimis- ja taastamispartnerlusi](#)

Euroopa Komisjon [kutsub huvilisi üles osalema temaatilistes partnerlustes](#), millega katsetatakse piirkondade vahelisi innovatsiooniprojekte, mis toetavad koroonaviiruse pandeemia järgset reageerimist ja taastumist. Osalemiskutse eesmärk on aidata piirkondadel enim mõjutatud sektorite (näiteks tervishoid ja turism) taastamisel kasutada kriisi loodud võimalusi, arendada vastupidavust ning võtta aluseks rohe- ja digipööre. **Osalemiskutse on avatud kuni 7. septembrini 2020.**

[EL algatas konsultatsiooni Arktika-poliitika edasise tegevuse üle](#)

20. juulil algatasid Euroopa Komisjon ja Euroopa välisteenistus [ühiselt avaliku konsultatsiooni Euroopa Liidu Arktika-poliitika edasise tegevuse üle](#). Konsultatsioon võimaldab põhjalikult analüüsida ELi Arktika-poliitikat, pidades silmas uusi väljakutseid ja võimalusi, sealhulgas ELi eesmärke Euroopa roheline kokkuleppe raames. Konsultatsiooni eesmärk on koguda teavet olemasoleva poliitika tugevate ja nõrkade külgede kohta, et võimaluse korral valmistada ette ajakohastatud lähenemisviis. **Avalik konsultatsioon kestab kuni 10. novembrini 2020.**

Dokumendid ja raportid

[EK avaldas aruande SwafS-i programmi edukuse kohta](#)

20. juulil avaldas Euroopa Komisjon aruande „[Teadus koos ühiskonnaga ja ühiskonna heaks Horisont 2020-s: saavutused ja soovitusel Euroopa horisonidile](#)“. Aruande eesmärk on teha ülevaade Horisont 2020 programmi Teadus koos ühiskonnaga ja ühiskonna heaks (ingl k *Science with and for Society*, SwafS) saavutustest, millele on aluse loonud rahastatud projektid ja põhitegevused. Lisaks on selle eesmärk olla sisendiks Euroopa horisonidi rakendamise ettevalmistamisel.

[EK uuring analüüsis järgmise kümnendi teadus- ja arendustegevuse kulusid](#)

Euroopa Komisjon avaldas dokumendi pealkirjaga "[Sihtides kõrgemale – teadus- ja arendustegevuse investeerimisstsenaariumid järgmiseks kümnendiks](#)", milles analüüsitakse järgmise kümnendi nelja võimalikku teadus- ja arendustegevuse kulude stsenaariumi. Dokument paneb numbritesse valitsuste ja tööstuste jõupingutused nende stsenaariumide korral ning ekstrapoleerib ja analüüsib suundumusi järgmise kümnendi jooksul riikide kaupa, näidates kogu ELis vastuolulist pilti.

[Töödokument käsitleb teadus- ja arendustegevuse rolli pandeemiast taastumise peamise tõukejõuna](#)

Euroopa Komisjoni teaduse ja innovatsiooni peadirektoraadi strateegia ja prognoosika üksuse sel suvel avaldatud töödokumendis käsitletakse teadusuuringute ja innovatsiooni rolli COVID-19 kriisist taastumisel kui põhijõudu. Kuigi teadus ja innovatsioon on juba pandeemia reageerimise keskmes nii viroloogia, vaktsiinide väljatöötamise kui ka ravi ja diagnostika valdkonnas, on see majanduse taastamisel ülitähtis mitte ainult majandustegevuse ergutamiseks, vaid ka vajalike üleminekute kiirendamiseks.

[Teadusuuringute ühiskeskus esitles käsiraamatut "Teadus poliitika kujundamiseks"](#)

Teadusuuringute ühiskeskus (ingl k. *Joint Research Centre*, JRC) avaldas teadlastele suunatud [käsiraamatu](#), milles on esitletud 10 nõuannet poliitikale mõju avaldamiseks. Käsiraamat on suunatud teadlastele ja teadusasutustele, kelle eesmärk on poliitilist mõju saavutada ning annab nõu kuidas poliitikakujundajate tähelepanu teadusele juhtida.

Estonian Liaison Office in Brussels' Newsletter

August/September 2020

EU Science Events Calendars	Quick links
<ul style="list-style-type: none">→ European Commission's Directorate-General for Research and Innovation Events Calendar→ European Commission's Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs Events Calendar→ European Commission's Directorate-General for Environment Events Calendar→ Horizon 2020 Events and General Information	<ul style="list-style-type: none">→ European Union and the United Kingdom→ A European Green Deal→ The European Union's long-term budget→ Germany's Presidency of the Council of the European Union→ ETAg COVID-19 Newsletter→ Science Business Horizon Europe blog

On August 24 Ülle Napa took over the head of the Estonian Liaison Office position from Maria Alajõe. Best of luck to both of them in their new positions!

All editions of the updated newsletter are now available on the [Estonian Research Council's website](#).

Research related events communicated by the Estonian Liaison Office are available in the [Horizon 2020 calendar](#).

Contacts – Rue Guimard 11/13, 1040 Brussels, Belgium

Ülle Napa
Head of the Estonian Liaison Office for EU RTD
ulle.napa@etag.ee
Phone: +32 2 227 3363
Mobile: +372 527 5651

Kerli Reintamm
Junior Policy Officer
kerli.reintamm@etag.ee
Phone: +32 2 227 3362
Mobile: +372 5382 6613

News

[ELO's new head of office](#)

On August 24 Ülle Napa took over the head of the Estonian Liaison Office position. Ülle has been working at the Estonian Research Council since 2013 both in the Department of International Research Cooperation and the Department of Research Programmes. In her work Ülle has so far mostly focused on the Horizon 2020 environment area, frame programme related partnerships and involvement of ministries' scientific advisers in international research cooperation. This has created the opportunity to collaborate with researches, businesses and state institutions on a national level as well as with external partners who have become very good colleagues from different projects and working groups. Ülle definitely wants to continue similar cooperation between Estonian and external partners.



[23 new research projects to receive €128 million in EU funding](#)

The Commission will support [23 new research projects with €128 million](#) in response to the continuing **coronavirus** pandemic. The funding under Horizon 2020, the EU's research and innovation programme, is part of the Commission's €1.4 billion pledge to the Coronavirus Global Response initiative, launched by President Ursula von der Leyen in May 2020. The 23 projects shortlisted for funding involve 347 research teams from 40 countries, including 34 participants from 16 countries outside of the EU.

[Share your views on Horizon Europe's Strategic Plan](#)

European Commission is currently collecting [input on Horizon Europe's first Strategic Plan](#). The input received will support the implementation of Horizon Europe, especially for the programme's second pillar 'Global Challenges and European Industrial Competitiveness'. Moreover, it will help align research and innovation priorities with EU policy priorities such as solutions for a sustainable future. The survey's results will be discussed at the virtual European Research and Innovation Days taking place from 22 to 24 September 2020. **The deadline for proposals is 18 September.**

[MSCA RISE Results published](#)

The European Commission has selected [74 new consortia](#) to support international and inter-sectoral collaboration under the 2020 Research and Innovation Staff Exchange (RISE) call for proposals - part of the Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA). Estonia is represented in one project as a coordinator and in four projects as a partner.

[Registration for the R&I Days 2020 now open](#)

[Registration](#) for the European Research & Innovation days 2020 is now open. The event will be fully virtual this year. [The programme of the European Research and Innovation Days 2020](#) can be found on the R&I Days website. The European Research and Innovation Days is the European Commission's annual flagship event, bringing together policymakers, researchers, entrepreneurs and citizens to debate current EU research and innovation issues. **The event will take place on 22-24 September 2020.**

[EC publishes shortlist for 2020 Prize for Women Innovators](#)

The European Commission (EC) has published the shortlist of the 21 nominees for the 2020 EU Prize for Women Innovators. The prize celebrates the outstanding achievements of female entrepreneurs running innovative

companies and is funded by Horizon 2020. This year's finalists are aiming at helping to combat global challenges, and their innovations range from the optimisation of cancer treatments to generating clean electricity from ocean and sea waves. The winners of the EU Prize for Women Innovators 2020 will be announced at the European Research and Innovation Days taking place on 22-24 September 2020.

[EC launches call for innovative response and recovery partnerships between EU regions](#)

The European Commission has launched a [call for expressions of interest for thematic partnerships](#) to pilot interregional innovation projects that support the response and recovery following the coronavirus pandemic. The aim of the call is to help regions catch the opportunities emerging from the crisis, develop resilience and build on green and digital transformation for the recovery of the most affected sectors, such as health and tourism. **The call will be open until the 7th of September 2020.**

[EU opens consultation on the future approach of European Union's Arctic policy](#)

On the 20th of July the European Commission and the European External Action Service jointly launched [a public consultation on the way forward for the European Union's Arctic policy](#). The consultation will enable a broad reflection on the EU's Arctic policy in the face of new challenges and opportunities, including the EU's ambitions under the European Green Deal. The consultation seeks input on the strengths and shortfalls of the existing policy, with a view to possibly preparing an updated approach. **The public consultation is open until the 10th of November 2020.**

Documents and Reports

[EC publishes report on achievements of SWAFS programme](#)

On the 20th of July the European Commission published the report "[Science with and for Society in Horizon 2020: Achievements and Recommendations for Horizon Europe](#)". The objective of this report is to convey the achievements of the Science with and for Society (SwafS) part of Horizon 2020, stemming from funded projects and key activities. Its purpose is to serve as input for the preparation of the Horizon Europe programme implementation.

[Study analyses scenarios for R&D expenditures over the next decade](#)

The European Commission has published a paper entitled "[Aiming for more - R&D investment scenarios for the next decade](#)" which analyses four possible scenarios for R&D expenditures over the next decade. It quantifies efforts from national governments and from industry under these scenarios as well as the investment gap with respect to a 3% R&D intensity. The paper also analyses trends by country, showing a mixed picture across the EU, and extrapolates these trends over the next decade.

[Working paper discusses role of R&I as key driver of recovery](#)

[A working paper published this summer](#) by the DG Research R&I Strategy and Foresight unit discusses the role of research and innovation in the short-term context of the COVID-19 crisis, as well as in the longer term and aftermath of the crisis, as a key driver of the recovery. While research and innovation are at the core of the response to the pandemic itself in the areas of virology, vaccines development, treatments and diagnostics, it will be crucial also in the economic recovery from the crisis, not only to spur economic activity, but also to accelerate the transitions needed.

[JRC publishes Science for Policy handbook](#)

The European Commission's Joint Research Centre (JRC) has published [a handbook](#) with 10 tips for researchers how to achieve impact on policy. The handbook provides advice on how to bring science to the attention of policy makers and is aimed at researchers and research organisations aiming to achieve policy impact.