



Izglītības un zinātnes  
ministrija



Finansē  
Eiropas Savienība

# ES FONDU 2021. – 2027.GADA PLĀNOŠANAS PERIODA TAISNĪGAS PĀRKĀRTOŠANĀS FONDA IEGULDĪJUMI PĒTNIECĪBAS ATTĪSTĪBĀ KŪDRAS NOZARĒ UN SAISTĪTAJĀS NOZARĒS

# **SAM 6.1.1.2.pasākums «Pētniecības attīstība dabas resursu ilgtspējīgai izmantošanai vides un klimata mērķu kontekstā»**

**5 981 103 EUR,**  
t.sk. TPF 5 083 937 EUR

**FS:** Zinātniskās institūcijas  
**SP:** citas zinātniskās  
institūcijas, komersanti

**Atlase:** APIA

**Īstenošanas periods:**  
2024.IV.cet. – 30.09.2029.

## **ATBALSTĀMĀS DARBĪBAS:**

- 1) Pētījumu platformas un izcilības centra izveide, kura ietvaros tiek īstenots pētniecības projekts dabas resursu ilgtspējīgai izmantošanai sekmējot pāreju uz klimatneitralitāti;
- 2) Atbalsts 5 tematisko uzdevumu īstenošanai dabas resursu ilgtspējīgas izmantošanai pētniecības projekta ietvaros, t.sk. iesaistot pētniecībā doktorantus un jaunus zinātniekus;

## **SASNIEDZAMIE RĀDĪTĀJI [uz 31.12.2029.]:**

**IznR:** Uzņēmumi,  
kas sadarbojas ar  
pētniecības  
organizācijām – 5

**RezR:** Zinātnisko  
rakstu skaits,  
kuru izstrādei un  
publicēšanai ir  
sniegts atbalsts –  
50

**RezR:** Pētniecības  
pieteikumu  
sagatavošana un  
iesniegšana citos  
pētniecības  
projektu  
konkursos – 3

Atbalsta reģioni: Vidzeme, Latgale, Kurzeme, Zemgale

## Tematiskā pētījumu platforma – pētniecības attīstībai, dabas resursu ilgtspējīgai izmantošanai, vides un klimata mērķu kontekstā

### Platformas izveides nosacījumi

Viens projekts - platformas izveide

Obligātie dalībnieki – Latvijas zinātniskās  
institūcijas ar lielāko zinātnisko potenciālu,  
t.sk. zinātnes universitātes

Tematiskā detalizācija projekta iesnieguma  
ietvaros - **5 atbalstāmās darbības (tematiskie  
uzdevumi)**



**Projekta  
iesniegumā**

**Tematiskā pētījumu platforma nodrošina:**

Aktivitātes un risinājumi mērķēti Vidzemei, Latgalei, Kurzemei un Zemgalei (ārpus Rīgas, Pierīgas)

Rezultātu izplatīšanā jāiesaista konsorciijā esošās zinātnes universitātes, **bet rezultāti pieejami visām ZU**

Rezultāti integrēti visos studiju līmeņos, veicinot arī pēcdoktorantūras pētījumus

**Sadarbība** ar vismaz 5 komersantiem pētniecības vajadzību definēšanai, rezultāti visiem publiski pieejami



# Atklāta projektu iesniegumu atlase

Tiks atbalstīts 1 projekta iesniegums (platformas izveide)

## Vadošā institūcija

– zinātniskā institūcija, kas 2019.gada starptautiskajā novērtējumā saņēma vismaz 4 balles (augsta līmeņa starptautisks spēlētājs zinātnē)

vai

-zinātnes universitāte (nozīmīgs spēlētājs zinātnē un plaši resursi)

Nodrošina augstu zinātnisko kvalitāti

## Vismaz 3 dalībnieki - konsorcijs

Vismaz 2 zinātnes universitātes  
un

1 zinātniskā institūcija, kas 2019. gada starptautiskajā novērtējumā saņēma vismaz 4 balles

Nodrošina tematisko un reģionālo pārklājumu

# Pētījumu platformas - izcilības centra uzdevumi

P&I aktivitātes dabas resursu ilgtspējīgai izmantošanai sekmējot pāreju uz klimatneitralitāti

Atbalsts Vidzemei, Latgalei, Kurzemei un Zemgalei pārkārtošanās radītās sociālās un ekonomiskās ietekmes mazināšanai (iesaistot reģiona zinātniskās institūcijas un komersantus efektīvā sadarbībā)

Zināšanu pārnese un sadarbība starp zinātniskajām institūcijām un komercsektoru - pakalpojumu pasākumu kopumu izveidošanai nozares vajadzībām (infrastruktūra, tās kartējums un informācijas centrs)

Sadarbība starp nozares zinātnes universitātēm un zinātniskajām institūcijām kapacitātes palielināšanai un reģionālo vajadzību nodrošināšanai -> pētniecības pakalpojumu tuvāk uzņēmējiem

## Tematiskais sadalījums

ar saimnieciskas darbības atbalstu nesaistīti pētījumi (līdzfinansējums 0 %)

### **Tematiskie uzdevumi (5): pētniecības attīstībai dabas resursu ilgtspējīgai izmantošanai un Latvijas klimatneitralitātes veicināšanai kūdras nozarē:**

Latvijas siltumnīcefekta gāzu (SEG) emisiju un ogļskābās gāzes (CO<sub>2</sub>) piesaistes aprēķinu metodes pilnveidošana kūdras ieguves nozarē

Jauni un inovatīvi risinājumi degradēto purvu, nerekultivēto vēsturisko kūdras ieguves vietu un tām piegulošo ietekmēto teritoriju rekultivācijas aktivitātēm (pilotprojekti un demonstrāciju projekti)

Kūdras resursu ieguves, pārstrādes, vietējā patēriņa un eksporta sociālekonomiskais novērtējums, kūdras ieguves radīto SEG emisiju ietekme un prognozes, risinājumi negatīvās ietekmes kompensēšanai

Nākotnes scenāriju izstrāde par vēsturisko un rekultivēto kūdras ieguves vietu turpmākām izmantošanas iespējām, bioloģiskās daudzveidības saglabāšanu tajās, radīto produktu eksporta potenciāla novērtējums, ilgtspējas vadlīniju izstrāde un sociālekonomiskais novērtējums

Jaunas tehnoloģijas un produkti kūdras nozares klimatneitralitātes veicināšanai



Izglītības un zinātnes  
ministrija



Finansē  
Eiropas Savienība

# PALDIES



[IZM\\_gov\\_lv](#)



[Izglitibas.ministrija](#)

