



Eiropas Ekonomikas zonas finanšu instruments

AKADĒMISKO PĒTĪJUMU grantu shēma - iespēja PĒTĪJUMIEM un PĒTNIECISKAI SADARBĪBAI

Rīgā, 2011.gada 6.aprīlī

Akadēmiskie pētījumi

- **EIROPAS EKONOMIKAS ZONAS finanšu instrumenta (EEZ FI) līdzfinansēta grantu shēma**
- **2 apakšprojektu veidi:**
 - Fundamentālie (F) pētījumi
 - Lietišķie (L) pētījumi

Mērķis

- sniegt ieguldījumu cilvēkresursu attīstībā, izglītībā un pētniecībā, **atbalstot zinātniskus pētījumus**, kā arī **veicinot pētniecisku sadarbību un partnerības veidošanu** starp Latviju un Eiropas Ekonomikas zonas (EEZ) valstīm

Pētījumu jomas – EEZ FI prioritātes

- Vides aizsardzība
- Ilgtspējīga attīstība
- Eiropas kultūras mantojuma saglabāšana
- Veselība
- Bērni ar īpašām vajadzībām
- Cilvēkresursu attīstība un izglītība

Īstenošanas nosacījumi (1)

- **apakšprojekta iesniedzējs/īstenotājs** – Latvijas zinātnisko institūciju reģistrā reģistrēta institūcija
- apakšprojektu **īstenošanas ilgums** no **12-24 mēnešiem**, ne vēlāk kā līdz 2010.gada 30.oktobrim

Īstenošanas nosacījumi (2)

- **Grantu shēmas finansējums** (*87,53% - EEZ FI, 12,47% - LV budžets*) – līdz **90%** no apakšprojekta kopējām attiecināmajām izmaksām
- **Grantu shēmas finansējums** apakšprojektam – *max. 30 000 EUR*

Apakšprojektu konkursi

- **2** apakšprojektu atlases **konkursi** – 2008.gadā un 2009.gadā
- apakšprojektu īstenošanai **pieejamais grantu shēmas finansējums – 471 780 EUR**, t.sk.:
 - 1.konkursam (2008.) – 172 169 EUR
 - 2.konkursam (2009.) – 299 611 EUR

Apstiprinātie un īstenotie apakšprojekti

- **2008.gadā** – saņemti 37 projektu iesniegumi,
APSTIPRINĀTI – **6 projektu iesniegumi**
- **2009.gadā** – saņemti 69 projektu iesniegumi,
APSTIPRINĀTI – **11 projektu iesniegumi**
- **Īstenoti 17 apakšprojekti**

Apakšprojektu īstenotāji

Zinātniskā institūcija	Projektu skaits	EEZ valstu sadarbības partneri
Daugavpils Universitāte	1	
Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs	2	Norvēģija (Bergena)
Latvijas Organiskās sintēzes institūts	2	Francija (Bordo), Polija (Gdaņska)
Latvijas Universitāte (LU)	1	Austrija (Insbruka)
LU Filozofijas un socioloģijas institūts	2	Islande (Reikjavika)
LU Literatūras, folkloras un mākslas institūts	1	
Rīgas Stradiņa universitāte	3	Dānija (Kopenhāgena), Norvēģija (Oslo)
Rīgas Tehniskā universitāte	3	Norvēģija (Bergena)
Valsts Priekuļu laukaugu selekcijas institūts	1	Nīderlande (Vāģeningena)
Ventspils Augstskola	1	Vācija (Brēmene)

Īstenotie apakšprojekti (1)

- Daugavpils Universitāte:
 - Skolēnu matemātiskās reakcijas laika pētīšana matemātiskās izglītības uzlabošanai (F/L)
- Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs:
 - Farmakoģenētisko marķieru noteikšana metformīna efektivitātes un blakusefektu prognostikai otrā tipa diabēta terapijā (L)
 - Molekulāri ģenētiskās izmaiņas ādas ļaundabīgās melanomas attīstībā Latvijā (F)

Īstenotie apakšprojekti (2)

- Latvijas Organiskās sintēzes institūts:
 - Amiloīdu veidošanās mehānismu molekulārā modelēšana (F)
 - Jaunu cukura diabēta vēlino komplikāciju molekulāro marķieru pētījumi (F)
- Latvijas Universitāte:
 - Saistība starp neopterīnu un iekaisuma biomarķieriem aterosklerozes pacientiem (F)

Īstenotie apakšprojekti (3)

- LU Filozofijas un socioloģijas institūts:
 - **Sabiedrības novecošana: sociālā aizsardzība, nevienlīdzība un darba tirgus riski Baltijas valstīs (F)**
 - **Atkarību veidošanās risks jauniešu vidū: Baltijas un Ziemeļvalstu salīdzinoša analīze (F)**
- LU Literatūras, folkloras un mākslas institūts:
 - **Latvijas kino vēsture: aktierfilmas (F)**

Īstenotie apakšprojekti (4)

– Rīgas Stradiņa universitāte:

- Spermās klīnisko analīžu standartizācijas metožu izpēte optimālai standartizācijas izveidei un izmantošanai Latvijā (L)
- Biroju tehniskā aprīkojuma radītā iekštelpu piesārņojuma noteikšana un tā iespējamās ietekmes uz organismu novērtējums (L)
- Endometrija premaligno un maligno patoloģiju izvērtējums Latvijas sieviešu populācijā un to prognostisku biomarķieru atlase algoritma izstrādei (F)

Īstenotie apakšprojekti (5)

– Rīgas Tehniskā universitāte:

- Ģeofizisko faktoru ietekme uz demogrāfiskiem procesiem un cilvēka dzīves vides telpisko organizāciju (L)
- Nākošās paaudzes kombinēto optiski blīvēto sakaru sistēmu ieviešanas izpēte (L)
- Salīdzinošs pētījums: Ilgtspējīgas attīstības apmācība Norvēģijā un Latvijā un tās inovatīva uzlabošana (L)

Īstenotie apakšprojekti (6)

- Valsts Priekuļu laukaugu selekcijas institūts:
 - **Bioloģiskajai lauksaimniecībai piemērotu laukaugu šķirņu selekcijas stratēģijas izstrāde (L)**
- Ventspils Augstskola:
 - **Pētījums par AIS mikrosatelīta tehnoloģijām, to pielietojumu un būves iespējām Latvijā (L)**

Apakšprojektu rezultāti (1)

- Īstenoti 17 fundamentālie un lietišķie pētījumi
- Publikācijas, t.sk. starptautiski citējamos žurnālos
- Prezentācijas, dalība starptautiskās zinātniskās konferencēs
- Metodikas, rekomendācijas, monogrāfijas, kartes, pārskati, informatīvie materiāli
- Izveidots šķirnes modelis
- Semināri

Apakšprojektu rezultāti (2)

- Paplašināta pētniecības sadarbība ar EEZ valstu zinātniskajām institūcijām
- Atbalsts pētniecības aprīkojuma modernizēšanai
- Idejas jauniem pētniecības sadarbības projektiem un tālākai jau veikto pētījumu attīstībai
- Pētījumu rezultātu izmantošana citos pētījumos u.c.

Apakšprojektu VEIKSMES STĀSTI

- **17** apakšprojektu **VEIKSMES STĀSTI** – īstenotās **aktivitātes**, sasniegtie **rezultāti**, īstenotā **sadarbība**, gūtās **atziņas** utt. – **PIEEJAMI VIAA mājas lapā:**

www.viaa.gov.lv ->

Starpvalstu sadarbība ->

EEZ un Norvēģijas finanšu instruments ->

Pētījumu pieredzes,

kā arī **apakšprojektu REZULTĀTU IZSTĀDĒ!**

PALDIES par Jūsu uzmanību!

Antra Meņģele, VIAA

Pētījumu un augstākās izglītības nodaļas vadītājas vietniece
Izglītības un mobilitātes programmu departaments

E-pasts: antra.mengele@viaa.gov.lv

www.viaa.gov.lv