



**EUREKA - Eiropas programma
komercsabiedrību un zinātnisko
institūciju starptautiskās
sadarbības veicināšanai
*tehnoloģisko inovāciju jomā***



Zināšanu ekonomika Eiropā

“Lisabonas mērķi” Eiropas ekonomikā:

- konkurētspējīgākā
- dinamiskākā
- ilgtspējīgākā ekonomika pasaulē

Finansējums pētniecībai un attīstībai Eiropā (mērķi):

- ES: **1% valsts + 2% privātais = 3% IKP**
- Latvijā: Valsts finansējuma P&A pieaugums katru gadu par 0,15% no IKP:

$$0,15\% + 0,15\% + \dots = 1\% \text{ IKP}$$

EUREKA programmas mērķi

EUREKA ir Eiropas programma, kas radusies 1985. g. kā politiska iniciatīva starptautiskās sadarbības veicināšanai tirgus pieprasītu, konkurētspējīgu

- ✓ **civilo tehnoloģiju**
- ✓ **produktu**
- ✓ **pakalpojumu**

pētījumu, izstrādes un ieviešanas jomā

2009. gadā EUREKA programmā ir **37 dalībvalstis un Eiropas Komisija**

EUREKA programmas dalībvalstis

- | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|
| 1. Austrija | 11. Izraēla* | 21. Nīderlande | 31. Spānija |
| 2. Beļģija | 12. Īrija | 22. Norvēģija* | 32. Šveice* |
| 3. Čehija | 13. Kipra | 23. Polija | 33. Turcija* |
| 4. Dānija | 14. Krievija* | 24. Portugāle | 34. Ukraina* |
| 5. Francija | 15. Lielbritānija | 25. Rumānija | 35. Ungārija |
| 6. Grieķija | <u>16. Latvija</u> | 26. San Marīno* | 36. Vācija |
| 7. Horvātija* | 17. Lietuva | 27. Serbija* | 37. Zviedrija |
| 8. Igaunija | 18. Luksemburga | 28. Slovākija | 38. ES |
| 9. Īslande* | 19. Malta | 29. Slovēnija | |
| 10. Itālija | 20. Monako* | 30. Somija | |

**) nav ES dalībvalsts*

Katram partnerim ir **jāuzsāk E! projekts** savā valstī

Kas var pretendēt uz valsts budžeta atbalstu?

LR MK 2007. gada 09. oktobra noteikumi Nr.678

"Kārtība, kādā piešķir valsts atbalstu projektu īstenošanai pētniecības, tehnoloģiju attīstības un inovāciju jomā EUREKA programmas ietvaros"

Atbalsta pretendenti:

- ✓ **mazā vai vidējā komercsabiedrība (reģistrēta LUR);**
- ✓ **valsts zinātniskā institūcija (reģistrēta zinātnisko institūciju reģistrā).**

EUREKA projektu nozares

1. Biotehnoloģija un medicīnas tehnoloģijas
2. Transporta attīstība
3. Dabas aizsardzība
4. Informācijas tehnoloģijas
5. Kultūras mantojums
6. Komunikācijas
7. Lāzertehnoloģija
8. Jauni materiāli
9. Ražošanas automatizācija
10. Enerģētika



Iespējamā projekta tēma neaprobežojas ar uzskaitītajām - tā var būt no jebkuras **nemilitāras nozares**

Projekta atbalsta galvenie kritēriji

1. Projekta grupā ir jāpiedalās vēl vismaz **vienam partnerim** no EUREKA! dalībvalsts
2. Projekta gala produktam ir jābūt **tirgus pieprasītam**
3. Projektam ir jānodrošina **jauninošs uzlabojums ražošanā, procesos vai pakalpojumu sfērā** gan Latvijas, gan Eiropas mērogā (tehnoloģiska inovācija, zinātņietilpīga izstrāde)



Kā kļūt par EUREKA projekta dalībnieku?

1. Jauna projekta ierosināšana:

- atrod projekta partnerus EUREKA! dalībvalstīs
- VBF izcīņa IZM
- projekta apstiprināšana EUREKA ALG pārstāvju sapulcē
- līguma slēgšana ar IZM par projekta izpildi

2. Iesaistīšanās jau aktīvā projektā:

- atrod interesējošu projektu www.eureka.be
- VBF izcīņa IZM
- pievienošanās projektam apstiprināšana EUREKA ALG pārstāvju sapulcē
- līguma slēgšana ar IZM par projekta izpildi

Projekta dokumenti

1) Latvijas valsts budžeta finansējuma izcīņa

Projekta dokumentu uzskaitījums un veidlapas ir atrodamas:
LR MK Noteikumi Nr.678, 09.10.2007.

www.likumi.lv

2) Projekta starptautiskā apstiprināšana

Projekta starptautiskā veidlapa ir atrodama:

www.eureka.be

Latvijas valsts budžeta finansējuma izcīņai atbalsta pretendents iesniedz IZM dokumentus:

- iesniegumu par atbalsta saņemšanu
- uzņēmējdarbības plānu
- projekta izmaksu tāmes kalkulāciju
- projekta īstenošanā iesaistīto darba izpildītāju sarakstu
- projekta vadītāju CV
- uzņēmuma gada pārskatu par pēdējo gadu
- Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistra apliecības kopiju
- Valsts ieņēmumu dienesta izziņu, kas apliecina, ka komercsabiedrībai nav nodokļu parādu

Ekspertīze: 1) zinātniskā un 2) tautsaimnieciskā

Ir jāsavāc vismaz 300 punkti (no 400)

Valsts budžeta finansējums

Atbalsta pretendentsam viena projekta ietvaros **maksimāli pieļaujama atbalsta apmērs** no atbalstāmajām izmaksām ir **91 000 latu**

Projekta **maksimālā atbalsta (tiešā subsīdija) intensitāte** no izpētes izmaksām (*EK regula Nr.800/2008*):

- 1) fundamentālajiem pētījumiem – **100%**
- 2) rūpnieciskajiem pētījumiem – **50%**
- 3) eksperimentālajai izstrādei – **25%**

Atbalsta intensitāti var palielināt (skat. tabulu)!

Valsts atbalsta intensitāte EUREKA projektu dalībniekiem Latvijā

Saskaņā ar EK regulu Nr.800/2008 (2008. gada 06. augusts)

Nr. p.k.	Darbības veids	Procenti no izmaksām, ko sedz no valsts budžeta			
		Lielie uzņēmumi	Vidējie uzņēmumi	Mazie uzņēmumi	Valsts pētniecības institūti un universitātes
1.	Fundamentālie pētījumi *	-	100%	100%	100%
2.	Rūpnieciskie pētījumi	-	50% + 10% ** + 15% ***	50% + 20% ** + 15% ***	50% - + 15% ***
3.	Eksperimentālā izstrāde	-	25% + 10% ** + 15% ***	25% + 20% ** + 15% ***	25% - + 15% ***
			Katra dalībnieka atbalsta intensitāte no attiecināmajām izmaksām nepārsniedz 80%		

*) Fundamentālie pētījumi tiek atbalstīti tad, kad tie ir tieši saistīti ar projekta rūpnieciskajiem pētījumiem un eksperimentālajām izstrādēm un ir nepieciešami to izpildei.

***) Ja atbalstu piešķir mazajiem un vidējiem uzņēmumiem.

***) Ja:

i) projekts paredz efektīvu sadarbību vismaz divu savstarpēji neatkarīgu uzņēmumu starpā un ir izpildīti šādi nosacījumi:

- neviens no uzņēmumiem nesedz vairāk kā 70 % no sadarbības projekta attiecināmām izmaksām;
- projekts paredz sadarbību vismaz ar vienu MVU vai to īsteno vismaz divās dažādās dalībvalstīs, **vai**

ii) projekts paredz efektīvu sadarbību starp uzņēmumu un pētniecības organizāciju un ir izpildīti šādi nosacījumi:

- pētniecības organizācija sedz vismaz 10 % no projekta attiecināmām izmaksām; **kā arī**
- pētniecības organizācijai ir tiesības publicēt pētniecības projektu rezultātus, ciktāl tie izriet no šīs organizācijas īstenotajiem pētījumiem; **vai**

iii) rūpniecisko pētījumu gadījumā projekta rezultātus plaši izplata tehniskās un zinātniskās konferencēs vai publicē zinātnes un tehnikas žurnālos vai brīvi pieejamās krātuvēs (datubāzēs, kur izejas dati ir pieejami publiski) vai ar bezmaksas vai atvērtā pirmkoda programmatūras palīdzību.

i) un ii) nolūkiem apakšuzņēmuma līgumus neuzskata par efektīvu sadarbību.

Attiecināmās izmaksas

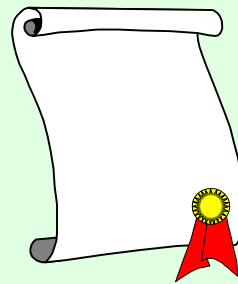
Projekta ietvaros tiek atbalstītas šādas izmaksas:

- 1) **projekta izpildītāju** (zinātniskie darbinieki un palīgpersonāls, kas piedalās zinātniskā projekta īstenošanā) **darba samaksa (+ darba devēja soc. nodoklis)**
- 2) zinātniskajā projektā **izmantotās aparatūras un iekārtu izmaksas**
- 3) ar zinātniskajā projektā izmantoto **ēku un zemes izmantošanu saistītās izmaksas**
- 4) **citi pamatdarbības izdevumi**, ieskaitot materiālu, piederumu un tamlīdzīgu priekšmetu izmaksas, kas tieši saistītas ar zinātniski pētniecisko pasākumu
- 5) **patentu iegūšanas un apstiprināšanas izmaksas**

Projekta starptautiskā apstiprināšana

Latvijas Nacionālajā projektu koordinācijas centrā iesniedz:

- starptautisko veidlapu ar dalībnieku parakstiem;
- starptautiskās sadarbības līgumu.



**Projektu starptautiskā apstiprināšana notiek
četrus reizes gadā.**

EUREKA projekti Latvijā (piemēri)

1) E! 2462 TRUS

” Bezemisijas sabiedriskais transports pilsētas teritorijā ”

SIA “Lakomp”, Latvijas Universitātes (LU) Polimēru mehānikas institūts

2) E! 3033 BIONANOCOMPOSIT

“Hidroksilapatīta nanokompozītu keramika – jauns implantu materiāls kaulu aizvietotājiem”

“Plazma, keramika, tehnoloģija” SIA,

*Rīgas Tehniskās universitātes (RTU) Silikātu materiālu institūts,
RTU Neorganiskās ķīmijas institūts*



Tematiski saistītu projektu virkne

Tehnoloģiskā nozare: Vides aizsardzība
Latvijas institūcija: LV Koksnes ķīmijas institūts
Projekta Eiropas partneris: Lietuva



1) E! 2522 EUROENVIRON OPTI-SOILCLEAN; 2001
**“Optimizēta, kompleksa tehnoloģija ar naftas produktiem
piesārņotas augsnes attīrīšanai”;**

2) E! 3296 EUROENVIRON AMSIS; 2001
**“Zināšanās balstīta pārraudzības sistēma negadījumu (Naftas produktu noplūde)
seku novēršanai”;**

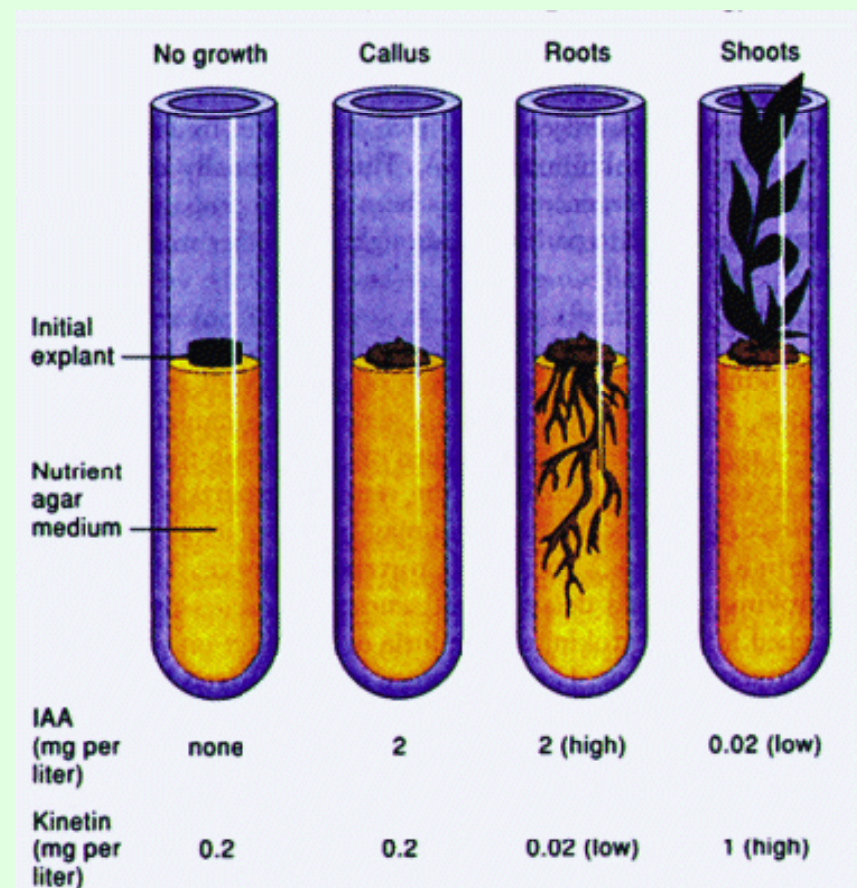
3) E! 3726 EUROENVIRON DEGREAS; 2006
“Optimizēta, kompleksa tehnoloģija tauku atlikumu izmantošanai”
MVU „Tulči”, MVU „Lazdonas piensaimnieks”.

Uzņēmuma – universitātes sadarbība

E! 3117 PEONYMICROPROP

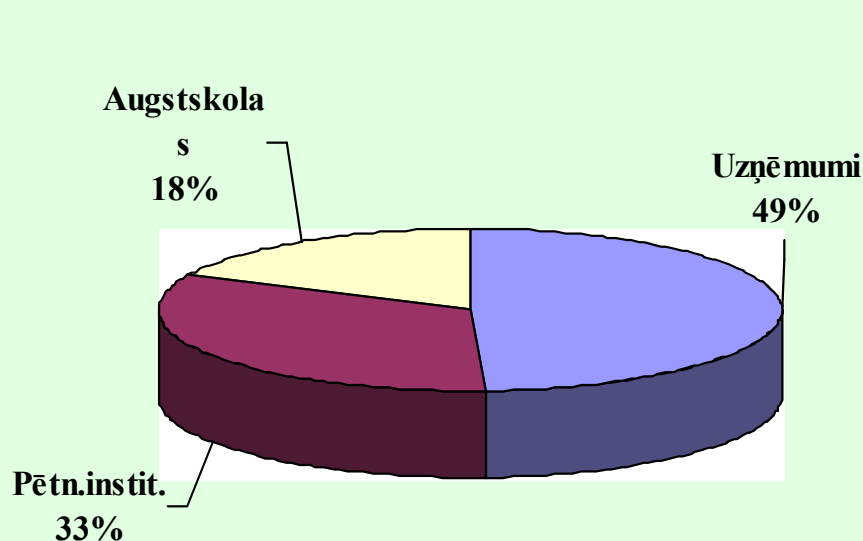
“Kokveida un zālveida peoniju pavairošana ar klonēšanu”

- Pomoloģijas un florikultūru pētniecības institūts; Polija
- SIA “Meristēmas”; Latvija
- Bioloģijas fakultāte; Latvijas universitāte

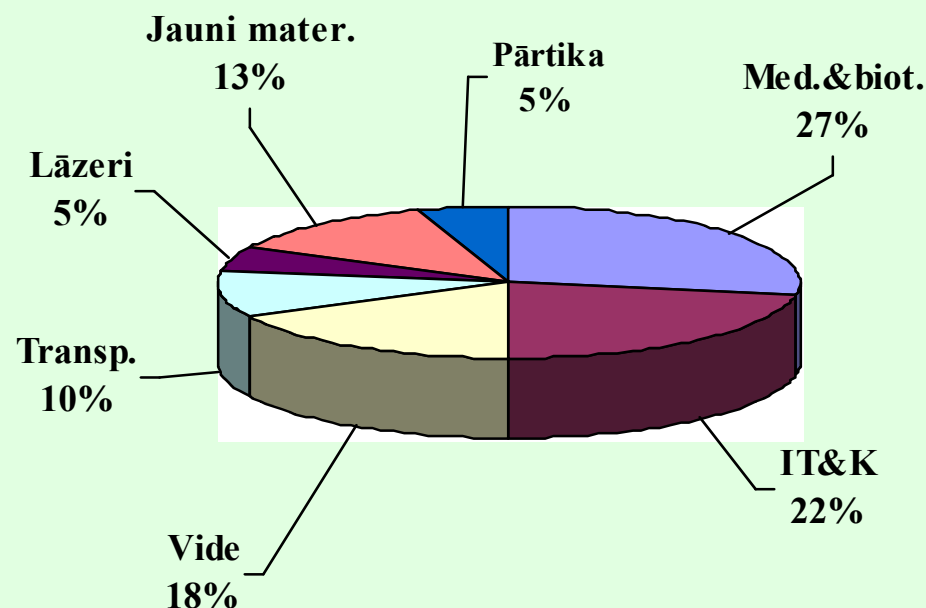


Latvijā ir 16 aktīvi un 24 pabeigti EUREKA projekti

Projektu raksturojums (ar Latvijas institūciju dalību)



Latvijas institūciju sadalījums
pēc juridiskā statusa



Projektu sadalījums pa nozarēm

Ko dod dalība EUREKA projektā?

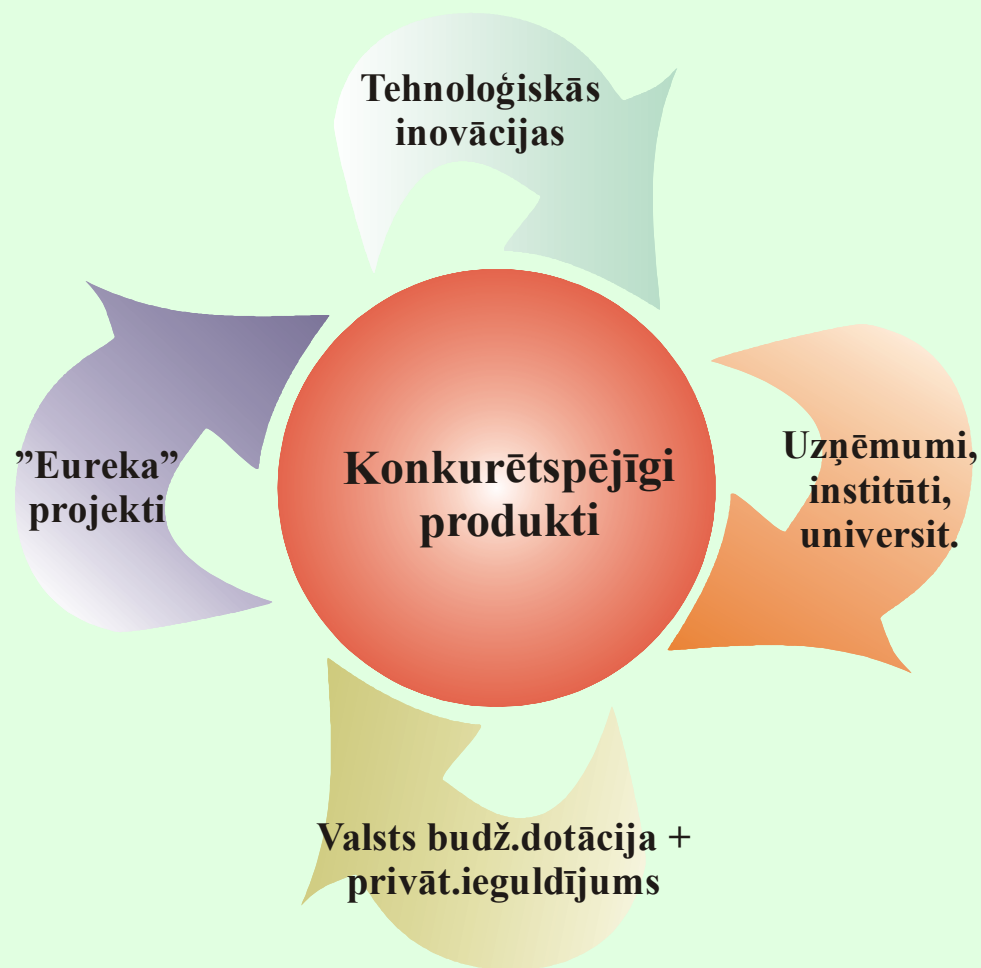
1. LR budžeta tiešā subsīdija:

- Tehnoloģiju inovācija savā darbības jomā;
- Sekmīgas izpildes gadījumā ir iespēja projektu pagarināt.

2. Tehnoloģiju piedāvājums Eiropas Biznesa atbalsta tīklā:

- Partneri jauniem projektiem Eiropas valstīs;
- Licenžu līgumi;
- Sava uzņēmuma pozicionēšana Eiropā.

Kopīgi lietotas ...



... zināšanas daudzkaršojas!



Latvijas Zinātņu akadēmija, Eiropas programmu centrs

Akadēmijas laukums 1, Rīgā, LV - 1050

Tel.: 29 46 42 50; e-pasts: beverte@edi.lv

<http://www.lza.lv>

<http://www.eureka.be>

Paldies par uzmanību!