

# Latvijas inovāciju sistēma

Jānis Endziņš,  
LTRK valdes priekšsēdētājs



Latvijas Tirdzniecības  
un rūpniecības kamera

Latvijas uzņēmēju balss un atbalsts  
kopš 1934.gada

# Inovācija ir

process,

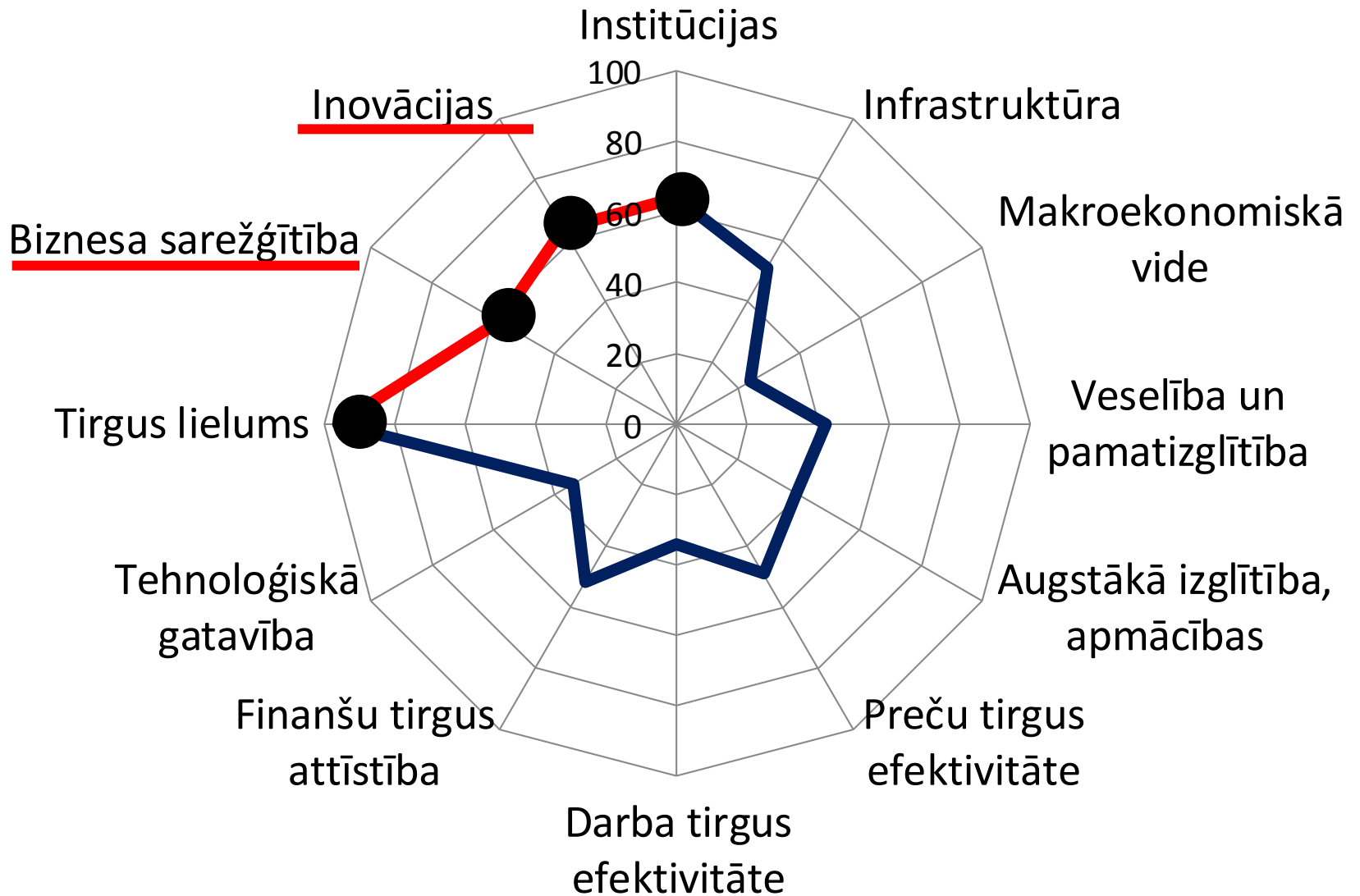
kurā jaunas

zinātniskās, tehniskās, sociālās,  
kultūras vai citas jomas

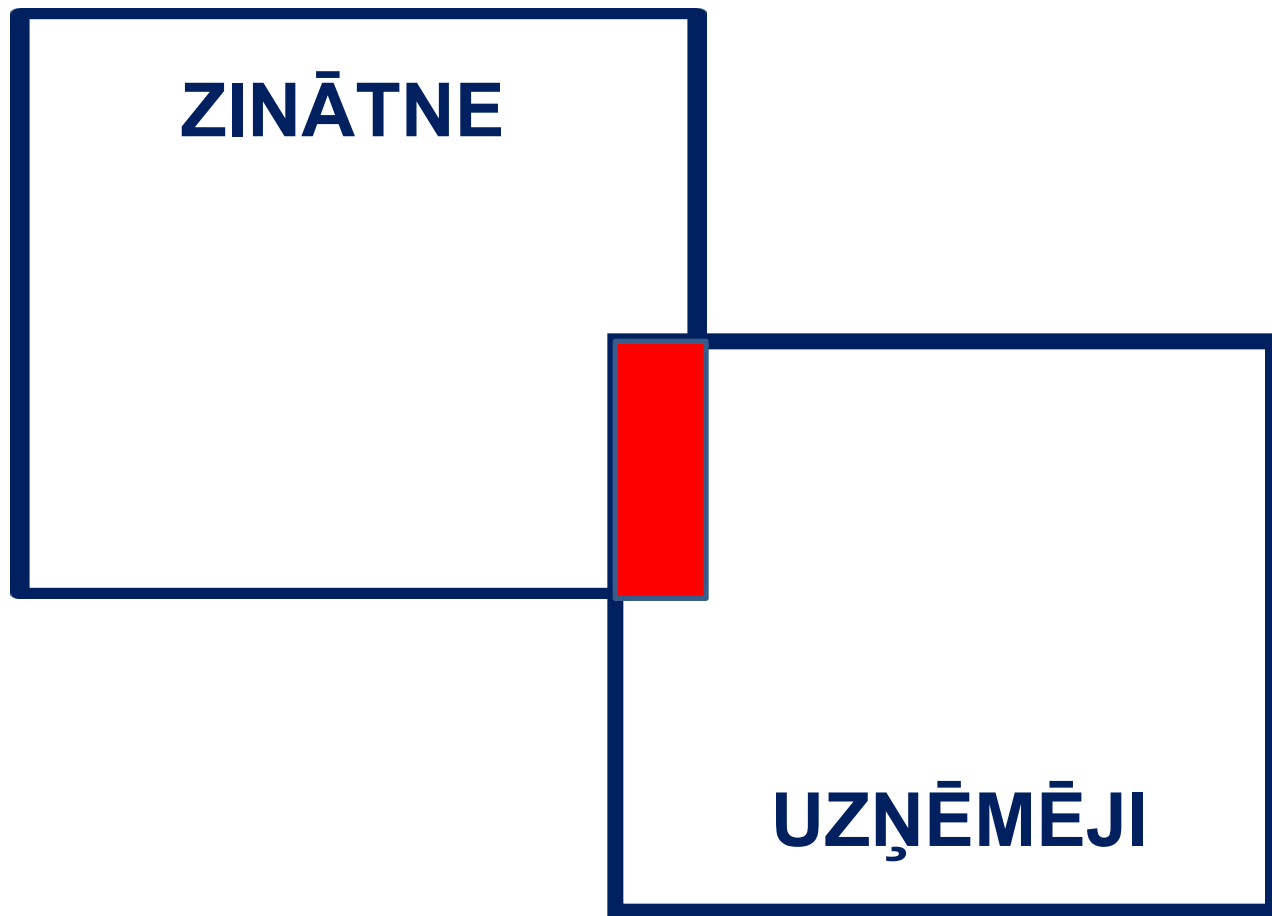
**idejas, pētījumu rezultāti un izstrādnes  
tiek komercializētas**



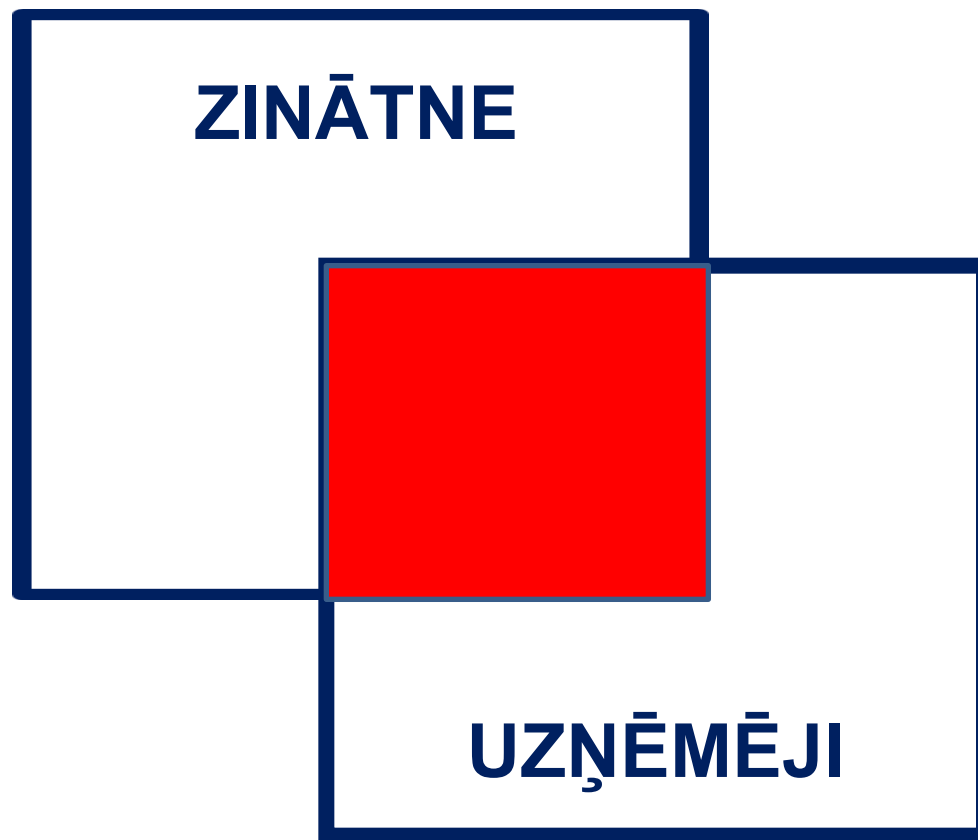
# GKI, 49, [www.weforum.org](http://www.weforum.org)



# Esošā sadarbība



# Vēlamā sadarbība



# Saskarsmes punkti



# Principi vēlamajai sistēmai

- 1. Motivācija:** jānodrošina motivācija zinātniekam un uzņēmējam sadarboties
- 2. Iesaiste:** jānodrošina visu pušu – zinātnieku, uzņēmēju, valsts iesaiste
- 3. Ilgtspēja:** jānodrošina ilgtspēja arī, kad nebūs ES fondi
- 4. Efektivitāte:** jāizmanto esošās struktūras un sistēmai jābūt vienkārši administrējamai
- 5. Fokusēšanās:** jāfokusējas uz produktīva eksporta apjoma pieaugumu







# Lai izcili uzņēmumi izcilā LATVIJĀ!

[www.ltrk.lv](http://www.ltrk.lv)

Seko:   

[janis.endzins@chamber.lv](mailto:janis.endzins@chamber.lv)



**Aldis Gulbis,**  
LTRK Pakalpojumu padomes  
priekšsēdētājs



Latvijas Tirdzniecības  
un rūpniecības kamera

Latvijas uzņēmēju balss un atbalsts  
kopš 1934.gada

# Valsts piedāvātā inovāciju sistēmas pārvaldības modeļa problēmas

- Inovāciju politikas veidošanā (stratēģiskajā, pamatdarbības un nodrošinājuma līmenī) nav iesaistītas visas ieinteresētās puses - uzņēmēji, zinātnieki.
- Valsts piedāvātais inovāciju pārvaldības risinājums jau tagad ir dārgs un ir paredzēts veidot vēl papildus administratīvas institūcijas, kas prasīs vēl papildus finansējuma daļu no inovācijām paredzētā.
- Valsts piedāvātais risinājums nav ilglaicīgs, tikko kā beigsies Eiropas nauda, izveidotās institūcijas nebūs par ko uzturēt.



# Valsts piedāvātā inovāciju sistēmas pārvaldības modeļa problēmas

- Valsts piedāvātais risinājums nerada vēlmi trešajām pusēm iesaistīties ar finansējumu un kompetenci (privātie fondi uzskata, ka administratīvais un finansiālais slogs par lielu, zinātnieki, ka viņu izgudrojumus nozags, uzņēmēji, ka tiks lieki tērēts laiks un citi resursi)
- Valsts piedāvātais risinājums ir šķeltniecīgs, radot domstarpības starp iesaistītajām grupām un grupu iekšienē.
- Valsts piedāvātais risinājums rada jaunas nevajadzīgas institūcijas un nelikvidē iepriekšējās, palielinot birokrātisku slogu, nav pēctecības – netiek izmantotas jau esošās institūcijas.



# Valsts piedāvātā inovāciju sistēmas pārvaldības modeļa problēmas

- Piedāvātais risinājums nenodrošina inovāciju prioritāro virzienu sasaisti ar valsts attīstības plāniem un prioritātēm.
- Piedāvātais risinājums nesaskan ar viedo specializāciju un definētajām atbalstāmajām nozarēm.
- Esošais modelis nemotivē uzņēmējus un zinātniekus meklēt alternatīvus (ne-valsts) finanšu avotus.



# Uzņēmēju un zinātnieku piedāvātie inovācijas sistēmas pārvaldības modeļa pamatprincipi

- Modelim jāspēj darboties neatkarīgi no projektu finansējuma avota (ar tendenci palielināt nevalstiskā finansējuma īpatsvaru).
- Modelis ietver visas tautsaimniecības nozares - inovācijām jānotiek visās nozarēs.
- Inovācijas attiecas uz:
  - produktiem (ražojumiem)
  - pakalpojumiem
  - ražošanas procesiem
  - tehnoloģisko nodrošinājumu
  - darba organizāciju
  - kompetenču un motivācijas nodrošinājumu



# Uzņēmēju un zinātnieku piedāvātie inovācijas sistēmas pārvaldības modeļa pamatprincipi

- Modelis ietver 3 līmeņus:
  - Stratēģija
  - Pamatdarbība
  - Nodrošinājums
- Katrā no līmeņiem ir skaidri definēts:
  - saturs – funkcijas un uzdevumi
  - lomas – atbildības un tiesības
  - iesaistītie – konkrētas institūcijas



# Uzņēmēju un zinātnieku piedāvātie inovācijas sistēmas pārvaldības modeļa pamatprincipi

- Sadarbība un lēmumu pieņemšana notiek koleģiāli, līdztiesīgi, trīspusēji (iesaistītas visas 3 grupas):
  - valsts pārvalde (V)
  - zinātnieki (Z)
  - uzņēmēji (U)
- Modeļa ietvaros tiek veicināta «konsensus kultūra» valstij svarīgu lēmumu pieņemšanā saistībā ar inovācijām – «valstiska attieksme» ne tikai tautsaimniecības, bet arī nozaru līmenī.





# Uzņēmēju un zinātnieku piedāvātie inovācijas sistēmas pārvaldības modeļa pamatprincipi

- Galvenokārt tiek izmantotas jau esošās institūcijas (katrā no līmeņiem un katrā no grupām), jaunas tiek veidotas tikai izņēmumu gadījumos - kad funkciju nevar uzticēt kādai no jau esošajām.
- Prioritārie (īpaši atbalstītie) rīcības virzieni saistībā ar inovācijām, tiek noteikti atbilstoši valsts attīstības prioritātēm:
  - NAP
  - valdības deklarācija

