

Latvijas Kosmosa nozare - ieguldījums konkurētspējā un prasmēs

Sadarbība ar EKA



Kopš 2020. gada
EKA asociētā **dalībvalsts**



91 īstenots inovatīvs
projekts kopš 2015. gada



26 organizācijas iesaistītas
EKA aktivitātēs



15 milj EUR atgūtais EKA
finansējums



Nozīmīgākie spēlētāji tehnoloģiju izstrādē

Allatherm
Eventech
RD Alfa Microelectronics
Koksnes ķīmijas institūts
Bitlake Technologies
VIRATEC
AS SMW Group
Baltic Scientific Instruments
ISP Optics Latvia
Fluffy Unlimited
Deep Space Energy

Infrastruktūra



Irbenes Radioteleskopu
komplekss



LU Baldones
observatorija



Nozīmīgākie spēlētāji Zemes novērošanā

Baltic Satellite Service
Vides Risinājumu institūts
Elektronikas un datorzinātņu
institūts
Latvijas Valsts meži

Ieguldījums globālās misijās



Allatherm - ksenona
sūkņi un aukstuma
plātne kosmosa stacijai
Mēness orbītā "Lunar
Gateway"



Eventech - lidojuma laika
detektors un lāzera
altimetrs misijā "Hēra"



Ieguldījums izglītībā un prasmēs

Cēsu Kosmosa izziņas centrs -
EKA ESERO projekts
Rīgas Tehniskā universitāte -
**Maģistra studiju
programma - aerokosmisko
sistēmu inženierija**
Ventpils augstskola - **studiju
kursi kosmosa nozarē**



2024.gada iniciatīvas

EKA biznesa inkubators - Komercializācijas Reaktors
Baltijas zemes novērošanas platforma - Baltic Satellite Serviss