



Ventspils Augstskolai
Inženieru ielā 101, Ventspilī, LV-3601
e-pasts: venta@venta.lv

Rīgā, dokumenta datums ir tā elektroniskās parakstīšanas datums
Nr. 14/2018

Par atbalstu projekta izstrādei

Latvijas Mērnieku biedrība, kas apvieno mērniekus visā Latvijā, pauž atbalstu projekta pieteikumam **“Reģionālā ilgtermiņa ģeodēziskā tīkla novērojumu stacijas izveide VSRC radioteleskopu kompleksā izmantojot kosmiskās ģeodēzijas tehnoloģijas”**, kuru iesniedz Ventspils Augstskola Eiropas Reģionālā attīstības fonda programmai “1.1.1. specifiskā atbalsta mērķa “Palielināt Latvijas zinātnisko institūciju pētniecisko un inovatīvo kapacitāti un spēju piesaistīt ārējo finansējumu, ieguldot cilvēkresursos un infrastruktūrā” 1.1.1.1. pasākums “Praktiskās ievirzes pētījumi” – 2.kārta”.

Latvijai ir svarīgi uzturēt precīzu koordinātu telpu visaugstākajā precizitātē un ilgtermiņā un projekta rezultātā tiktu izveidots ilgtermiņa radioteleskopu un GNSS novērojumu komplekss, kas regulāri sniegtu precīzus datus par telpiskajām nobīdēm mūsu reģionā attiecībā pret pārējo pasauli un attiecībā pret novietojumu zvaigžņu telpā.

Projekta partneris Rīgas Tehniskā Universitāte (RTU) garantē veiksmīgu projekta īstenošanu un radīs jaunas darba vietas jaunu produktu organizēšanai.

Projekta rezultāts sasaucas ar nacionālo Viedās specializācijas stratēģiju un prioritārajiem virzieniem zinātnē apvienojot augstas precizitātes novietojuma noteikšanas sistēmas, kas nodrošinās precīzāku starpvalstu ģeodēzisko tīklu sasaisti Eiropā un pasaulē, nodrošinot ilgtermiņa transporta sistēmu attīstību. Kā arī nodrošinās augstākas precizitātes atbalsta sistēmu kombinēto vides uztveres sistēmu izstrādei, pielietojot kombinētas VLBI, 4D radara un lidara tehnoloģijas.

Ar cieņu,
LMB valdes priekšsēdētāja

DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU
ELEKTRONISKO PARAKSTU Una Krutova