

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Reģionālās
attīstības fonds

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Jaunas paaudzes viļņu frontes sensori, kuros izmantota kodēto difrakcijas struktūru metode

Projekta numurs KC-PI-2017/105

Projekta zinātniskais vadītājs: Dr.Phys. Sergejs Fomins

03.05.2019.

Par projekta īstenošanu 01.02.2019. – 30.04.2019.

Projekta ietvaros turpinās prototipa izstrādes darbi un fāzes atgūšanas ātrdarbības pasākumi. Notiek optiski un funkcionāli svarīgo parametru noteikšanas darbi, kā arī turpmāk notiks prototipa ātrdarbības paaugstināšanas pasākumi.

Projekta komanda ir apzinājusi sadarbības iespējas ar Astronomijas observatorijām, t.sk., apzinātas iespējas ierīces aprobācijai šajās institūcijās.

No 15.02.2019. līdz 17.02.2019. projekta komanda piedalījās pasākumā “Deep Science Hackathon” LU CFI. Pasākuma laikā ir nodibināti svarīgi kontakti ar industrijas pārstāvjiem un ir saņemts aicinājums dalībai ESA projektu uzsaukumos. Pasākuma laikā ir atrasti vairāki projektam noderīgi partneri un darbinieki.

Projekta komandas darbinieki pārskata period arī piedalījās LIAA komercializācijas programmas apmācībās, kā arī apmeklēja *Paul & Ryan* individuālās nodarbības.

Projekta aktivitātes “Komercializācijas piedāvājuma mārketinga stratēģijas izstrāde, Tehnoloģijas prezentācijas izstrāde un Komunikācija ar tirgu, pieprasījuma/vajadzību analīze” ietvaros ir izstādāta mārketinga stratēģija, t.sk., prezentācijas un citu paraugdokumentu materiālu izveide, un tehnoloģijas mājaslapas izstrāde.

Turpinās darbs pie tehnoloģijas patentēšanas pieteikuma, kā arī notiek gatavošanās pasākumiem adaptīvās optikas jomā.