



ATSKAITE PAR PROJEKTA VEIKTAJIEM DARBIEM

Projekts:	Mašīnbūves kompetences centrs
Projekta ID:	1.2.1.1/18/A/008
Pētījums:	Nr.3.2 , “Pingvīna C bezpilota lidaparāta optimizācija produkta attīstībai”
Īstenotājs:	”SIA “UAVFACTORY”
Laika periods:	01.10.2019. – 31.12.2019.

Veikto darbu kopsavilkums

2019.gada 4. ceturksnī tika veikti projekta darbi:

Fizelāžas formas izpēte: – Atbilstoši jaunajai fizelāžas formai, uzprojektētas un saražotas fizelāžas korpusa un rotējošā deguna vākuma formēšanas veidnes.

Degvielas formas optimizācija: – radīta jauna bākas ģeometriskā forma, bākas ietilpība palielināta par 40% [mērķis 25%], kas ļaus lidot ilgāk.

Uzsākti darbi pie degvielas sistēmas optimizācijas un jauna degvielas sūkņa moduļa projektēšanas atbilstoši laika grafikam.