

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

Projekta nosaukums: Elektrisko transportlīdzekļu vilces integrēto piedziņu ar iebūvētiem dzinējiem, spēka elektronikas pārveidotājiem, enerģijas avotiem un siltuma kontūriem vieda termiskā pārvaldība

Vienošanās par projekta īstenošanu numurs: 1.1.1.1/20/A/116

RTU Projektu reģistra numurs: 4511

Projektā paveiktais periodā 01.06.2022. - 31.08.2022.:

Atskaides perioda laikā turpināti darbi pie elektriskās mašīnas aplēses ar galīgo elementu metodi. Izveidots aprēķina modelis 1/12 daļai no pilnās elektriskās mašīnas. Uzdots uzdevums partneriem izgatavot 1/12 daļu no elektriskās mašīnas un vienu siltumcauruļu elementu. Atskaides perioda laikā ir izgatavoti un salikti kopā elektriskās mašīnas daļa un siltumcauruļu elements.

Sagatavotais zinātniskais raksts ir prezentēts konferencē.

© Rīgas Tehniskā universitāte 2024

Publicēts RTU mājas lapā 01.09.2022.

Elektrisko transportlīdzekļu vilces integrēto piedziņu ar iebūvētiem dzinējiem, spēka elektronikas pārveidotājiem, enerģijas avotiem un siltuma kontūriem vieda termiskā pārvaldība 01.06.2022.-31.08.2022. | Rīgas Tehniskā universitāte
<https://www.rtu.lv/lv/universitate/projekti/atvert-publicitati/9207>