

**1.pielikums**

**TSI Nolikumam studējošo inovāciju pieteikumu 2.kārtas atlasei,**

**ieviešanai, uzraudzībai un finansēšanai**

**projekta “Transporta un sakaru institūta inovāciju granti studentiem”**

**(Nr. 1.1.1.3./21/A/006) ietvaros**

**Inovāciju projekta pieteikuma veidlapa**

|  |
| --- |
| INFORMĀCIJA PAR KOMANDU |
| KOMANDAS NOSAUKUMS | *Ievietojiet komandas nosaukumu* |
| KOMANDAS DARBA VADĪTĀJS (virzuzraugs) | *Vārds, uzvārds, kompetences un pamatinformācija par profesionālo pieredzi* |
| Komandas idejas īss apraksts | *Idejas apraksts vienā vai divos teikumos* |
| Projekta apjoms: |  |
| *Norādīt atzīmējot ar X* | \_\_ Mazais projekts (līdz 2 596,00 eiro)\_\_ Lielais projekts (līdz 11 127,00 eiro) |
| KOMANDAS BIEDRI |
| Komandas biedrs 1 (komandas līderis) | *Vārds, uzvārds, izglītības iestāde, loma projektā, galvenās kompetences* |
| Komandas biedrs 2 |  |
| Komandas biedrs 3 |  |
| Komandas biedrs 4 |  |
| Komandas biedrs 5 |  |
| Pievienot pēc nepieciešamības |  |
| PIETEIKUMA VIRZIENS / VIRZIENI |  |
| *Norādīt virzienu/ virzienus (Atzīmējot ar X)* | **Tematiskie virzieni:**\_\_Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas;\_\_ Digitālā sabiedrība un transformācija;\_\_ Viedā loģistika un transports;un specifiski šajās jomās (bet neizslēdzot citas tēmas):\_\_ robotika;\_\_ IT;\_\_ mākslīgais intelekts un komponenti;\_\_ attēlu apstrāde un atpazīšana;\_\_ uz modelēšanas balstīto sistēmu analīze un projektēšana; \_\_ droni un autonomās sistēmas;\_\_ aviācija un digitalizācijas procesi, digitālie dvīņi;\_\_ aizsardzības un drošības sistēmas;\_\_ zemvirsmas skenēšanas radaru sistēmas;\_\_ lietu internets/iegultās sistēmas;\_\_ skenēšanas sistēmas;\_\_ aditīvās ražošanas tehnoloģijas;\_\_ ja cita joma – norādīt kāda:*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* |
| Multidisciplinārs | *Jā / Nē, norādīt kādas disciplīnas projekts iekļauj* |
| INOVĀCIJAS VEIDS | *JĀNORADA (var būt vairāki)* |
| Process  |  |
| Produkts |  |
| Pakalpojumi  |  |
| Tehnoloģija |  |
| PROBLĒMAS UN IDEJAS ĪSS APRAKSTS |
| *Norādiet problēmu un idejas koncentrētu aprakstu no Ideju bankas vai izvēlētu individuāli* *(max 300 vārdi)* |
| INOVĀCIJU POTENCIĀLS UN MĒRĶA TIRGUS |
| *Inovācijas mērķa grupas (potenicālo klientu) un mērķa tirgus īss apraksts. Raksturojiet Jūsu inovācijas aktualitāti sabiedrībā vai komersantu problēmu un izaicinājumu risināšanā. (max 500 vārdi)* |
| IDEJAS ATBILSTĪBAS PAMATOJUMS |
| *Kā Jūsu ideja atbilst šī ideju konkursa mērķim, virzienam? Kā Jūs saredzat idejas attīstības un komercializācijas potenciālu, nākamos soļus? (max 1000 vārdi)* |
| PRIEKŠROCĪBAS PRET TIRGŪ ESOŠAJIEM PAKALPOJUMIEM/PRODUKTIEM (KONKURĒTSPĒJA) |
| *Raksturojiet kas ir Jūsu preces vai pakalpojuma inovācija, ar ko tā atšķiras, ir labāka par alternatīvām precēm vai pakalpojumiem. Miniet šobrīd tirgū pieejamās alternatīvās/līdzīgās preces vai pakalpojumus un paskaidrojiet kā Jūsu ideja tās uzlabos vai piedāvās atšķirīgu risinājumu. (max 1000 vārdi)* |
| PLĀNOTAS PROJEKTA AKTIVITĀTES |
| *Lūdzu raksturojiet kā Jūs plānojat projektu tehniski izpildīt, skaidri aprakstot un pamatojotaktivitātes, to secību atbilstoši Ganta diagrammai, un īsi katras darbības rezultātu (izvērstāk plānotos rezultātus lūgums raksturot noslēdzošajā sadaļā).**Lielajiem projektiem lūdzu atspoguļot rezultātu testēšanas/ieviešanas/komercializācijas plānu.* *(max 1000 vārdi)* |
| SADARBĪBA AR INDUSTRIJU |
| *Norādiet kā Jūs vēlētos un plānojat veidot sadarbību ar industrijas (uzņēmumu) pārstāvjiem? Vai esat jau identificējuši potenciālos sadarbības parterus? Kādu atbalstu Jūs sagaidat no industrijas pārstāvjiem?**(max 500 vārdi)* |
| IEVIEŠANAS METODES / INSTRUMENTI / TEHNOLOĢIJAS |
| *Lūdzu miniet kādas metodes, instrumentus (piemēram, programmēšanas, projektēšanas vides u.c.) vai tehnoloģijas (piemēram, 3D printeris, MI, datorredze) plānojat izmantot, lai sasniegtu sava projekta rezultātus.**(max 1000 vārdi)* |
| HORIZONTĀLIE PRINCIPI |
| *Lūgums paskaidrot vai projekts jebkādā veidā sekmēs tādus horizontālos principus kā “vienlīdzīgas iespējas”*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VEIDS | *JĀNORADA* | *PASKAIDROJUMS* |
| Vienlīdzīgas iespējas |  |  |
| Dzimumu līdztieība |  |  |
| Invaliditāte |  |  |
| Vecums |  |  |
| Etniskā piederība |  |  |
| Cits |  |  |

*vai „ilgtspējīga attīstība”*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VEIDS | *JĀNORADA* | *PASKAIDROJUMS* |
| Eko-inovāciju elements |  |  |
| Zaļais kurss |  |  |
| Aprites ekonomika |  |  |
| Samazināts resursu patēriņš |  |  |
| Cits |  |  |

 |
| REZULTĀTI  |
| *Lūdzu nosauciet plānotos sasniedzamos rezultātus, kas būtu reālistiski un praktiski sasniedzami šī projekta ieviešanas laikā. Mazajiem projektiem – ne vairāk kā divi rezultāti.**Lielajiem projektiem – ne vairāk kā četri rezultāti.**Rezultātu piemēri - rakstiska atskaite, prototips, video, rasējumi, eksperimenta rezultāti.* *(max 500 vārdi)* |
| PIELIKUMI |
| Ieviešanas budžets (attiecināms uz projektiem Lielais) | *Pielikums* |
| Izmaksu pamatojums (attiecināms uz projektiem Mazais un Lielais) | *Pielikums* |
| Ganta laika grafika diagramma | *Pielikums* |
| Motivācijas vēstule  | *Pielikums* |
| Pieteicēja/komandas biedru CV | *Pielikums* |
| Mentora CV (nav obligāti) | *Pielikums* |
| Izziņa no izglītības iestādes, kas apliecina katra komandas dalībnieka studijas konkrētajā studiju līmenī un programmā (nav attiecināms uz TSI studentiem) | *Pielikums* |
| Cits (pēc pieteicēja ieskata) | *Pielikums* |

Dokumenti jāiesniedz latviešu vai angļu valodā elektroniskā veidā uz e-pastu

ideahub@tsi.lv, kopā ar nepieciešamajām dokumentu kopijām, sertifikātiem, licencēm, u.c.