

TARTU LINNAVOLIKOGU

OTSUS

Tartu

09.06.2022 nr LVK-O-0063

**Tartu linna liitumine mittetulundusühinguga
ZeroEST**

Võttes aluseks kohaliku omavalitsuse korralduse seaduse § 22 lg 1 p 25 ja § 35 lg 4, Tartu Linnavolikogu

o t s u s t a b:

1. Osaleda mittetulundusühingus ZeroEST, mis hakkab tegelema mehitatud ja mehitamata lennunduse ökosüsteemi loomise ja arendamisega.
2. Otsus jõustub vastuvõtmisele järgnevast päevast.

Esimees

Esitab: **linnavalitsus, 09.06.2022 istungi protokoll nr 42**

Ettekandja: **Raimond Tamm**

Õiend

Tartu Linnavolikogu Otsuse "Tartu linna liitumine mittetulundusühinguga ZeroEST" juurde

MTÜ ZeroEST visioon on olla juhtiv kliimaneutraalse mehitatud ja mehitamata lennunduse arenduskeskus.

MTÜ ZeroEST missioon on juhtida Tartu elektrilennunduse, vesiniku- ja droonitehnoloogiarendust, testimist ning roheenergeetikaga seonduvaid kliimaneutraalseid initsiatiive.

Arenguvajadus:

- Tartu lennujaama arengupotentsiaal on hetkel piiratud ja suuresti kasutamata. Ühest küljest pole ruume, kuhu uusi teenusepakkujaid paigutada ning teisest küljest lennujaama muu infrastruktuur ja personal on kõrgel tasemel, kuid ei leia piisavalt rakendust.
- Kaubavedu ja mehitamata lennundus on maailmas plahvatuslikult arenevad valdkonnad (meditsiinitransport droonidega, õhutaksod jne).
- Mitmete Tartu organisatsioonide (Lennuakadeemia, Tartumaa Arendusselts, SA Tartu Teaduspark) poolt töös olevad lennunduse valdkonnaga seonduvad rahvusvahelised koostööprojektid on oluliselt kasvatanud huvi lennundusvaldkonna arendamise vastu Tartus.
- Uute hoonete väljaarendamine Tartu Lennujaamas on hädavajalik, et rakendada kõigi eelnevalt mainitud initsiatiividega seotud potentsiaale.

ZeroEST põhikiri on sätestanud järgnevad peamised eesmärgid:

- Esindada Tartu linna püüdlusi jõudmaks Euroopa Liidu 100 kliimaneutraalse linna hulka aastaks 2030.
- Kaasata Tartu piirkonda välisinvesteeringuid kliimaneutraalse lennunduse tehnoloogiarenduste arendamiseks.
- Luua koostöös partneritega elektri- ja vesinikulennukite abil uusi otseühendusi selleks, et meelitada piirkonda rohkem väliskülalisi ning tõsta atraktiivsust investorite silmis.
- Panustada Euroopa Liidu juhtiva drooniteenuste arendamise ja testimise keskuse loomisesse Eesti Lennuakadeemia baasil.
- Valmistada ette ja viia ellu Vesinikuoru projekt koostöös välispartneritega.
- Võtta osa Euroopa Liidu ja teise rahvusvaheliste projektikonsortsiumite tööst ning osaleda rahastustaotluste ettevalmistamisel.
- Teavitada avalikkust kliimaneutraalse lennunduse arenguperspektiividest, sealhulgas uute tehnoloogiate võimalustest selles valdkonnas (droonid, vesinik, elektrilennundus).

ZeroEST eesmärkide elluviimiseks on kavandatud järgmised tegevused:

- Tartule vertikaalse linna strateegia loomine.
- Vesinikutehnoloogiarenduse kasutuselevõtt.
- Välisinvesteeringute meelitamine Tartusse.
- Tartu mehitatud ja mehitamata lennunduse nähtavuse ja Tartu kui lennunduse ökosüsteemi sektori maine tõstmine.
- Lennunduse erialade populariseerimine koostöös Lennuakadeemiaga.
- Testimis- ja kompetentsikeskuse väljaarendamine Tartu lennujaama baasil.
- Teadus- ja arendusprojektidesse panustamine.

Ettevõtluse arengu osakond on hetkel ette valmistamas võimalikku Tartu Lennujaama rajatava ZeroEST kompleksi tervikkontseptsiooni koos infrastruktuuri kirjelduse ning äriplaani osaga.

Mittetulundusühing ZeroEST on asutatud 09.11.2021 eraisikute Kristo Reinsalu (Eesti Lennundusklastri tegevjuht) ja Marek Alliksoo (mehitatud ja mehitamata lennunduse ökosüsteemi loomise projektijuht Tartu Ärinõuandlas) poolt, kes on andnud nõusoleku eraisikutena MTÜ asutajate nimekirjast välja astuda.

Hetkel on näidanud oma esmast huvi või valmisolekut MTÜ tegevusse ja põhikirjaliste eesmärkide saavutamisesse panustada järgnevate organisatsioonide esindajad:

1. Eesti Lennuakadeemia
2. Tartu Ülikool
3. Tartu Ärinõuandla
4. Eesti Lennundusklastri
5. Tartumaa Omavalitsuste Liit
6. Tartu Rakenduslik Kolledž
7. Tartumaa Arendusselts
8. Tallinna Lennujaam
9. EASi ja Kredexi Ühendasutus
10. Eesti Vesinikuühing

