



TANGO-W
Transformative capacity in energy-food-water

Transformacijos geba energijos, maisto ir vandens srityse (*TANGO-W*)

Projektas įgyvendinamas pagal Jungtinės programavimo iniciatyvos „Miestų Europa“ „ERA-NET Cofund“ schemos programą „Miestų transformacijos galimybių stiprinimas“. Lietuvos vykdančiąsias institucijas administruoja Lietuvos mokslo taryba pagal paskelbtą kvietimą teikti paraiškas finansinei paramai moksliniams tyrimams ir taikomajai veiklai gauti.

Projekto tikslas. TANGO-W (*angl.* Transformative Capacity in ENERgy, Food and Water) projektas yra taikomųjų tyrimų projektas, plėtojantis Miesto transformacijos gebėjimus (*angl.* Urban transformative capacities (UTC)) kaip naują miesto valdymo gebėjimų sistemą maisto, energijos ir vandens išteklių grandinėje.

Pagrindinis projekto partneris – Austrijos technologijos institutas. Projekte dalyvauja 13 partnerių iš Austrijos, Švedijos, Norvegijos, Jungtinės karalystės ir Lietuvos.

Alytaus miesto savivaldybės administracijai skirtas biudžetas: 21924,00 eurų. Finansuotojas Lietuvos mokslo taryba. Koordinatorius Kauno technologijos universitetas.

Viso projekto vertė 1,4 mln. eurų.

Projekto įgyvendinimo terminas: 2022.03.01 – 2025.02.28.

TANGO-W projekto veiklos vykdomos pagal Wolfram (2016 m.) gebėjimų stiprinimo požiūriu, poreikiais pagrįstą dėmesį sutelkiant į miesto suinteresuotųjų šalių gebėjimų stiprinimo prioritetus. TANGO-W projekto esmė yra dviejų lygių gebėjimų stiprinimo metodo taikymas. Miesto lygmeniu TANGO-W kuria ir įgyvendina Urban Living Labs 2.0 (ULL). Europos lygmeniu TANGO-W įsteigia tarpdisciplininę praktikos bendruomenę (CoP) kaip integruotą koordinuojančią transformacijos sistemą. Abu lygmenys suteikia erdves UTC plėtrai pagal miesto suinteresuotųjų šalių poreikius keliose dimensijose (t. y. transformacijos valdymo formatai, formuojant naujus transformacijos vaidmenis; techniniai įgūdžiai ir įrankiai). Tuo pat metu ULL ir CoP veikia kaip nauji valdymo formatai vietos ir Europos Sąjungos lygmeniu, siekiant paspartinti miesto pokyčius norima ir tvaria

kryptimi. TANGO-W pasiūlys miesto valdymo rekomendacijas dėl strateginio plano priemonių didinimo, taip pat bus pasikeista patirtimi su kitais projekto partneriais, susipažinta su įgyvendinamais bandomaisiais projektais projekto partnerių šalyse, kurie padeda stiprinti gebėjimus TANGO-W projekto partnerių miestuose.

Bendri projekto uždaviniai:

1. Identifikuoti miesto poreikius, kaip miesto pokyčius spartinančius veiksniai, transformacijos pajėgumams didinti mieste.
2. Sukurti žiediniais principais pagrįstą Miesto gyvosios laboratorijos ULL (angl. Urban Living Lab) inovacinę sistemą (energija – maistas – vanduo).
3. Koordinuoti sukurtos ULL inovacijų sistemos veiklą strateginės CoP (angl. Community of Practice) mokymosi sistemos pagrindu.
4. Organizuoti bandomuosius seminarus platesnei ULL ir UTC bendruomenei.

Alytaus savivaldybė, bendradarbiaudama su Kauno technologijos universitetu, organizuos veiklas, įtraukiant miesto gyventojus. Siekiant efektyviau pasiekti ne tik suinteresuotus asmenis, bet ir miestiečius, bus skatinama mąstyti ir pajauti. Bus taikomi ne tik analitiniai metodai, bet ir pasitelkiami meno metodai: grafinis dizainas ir improvizacinis teatras.



URBAN EUROPE



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 101003758