



Mąstyk išmaniai, kurk ekologiškai

IŠMANŪS SPRENDIMAI, APLINKĄ
TAUSOJANTI KŪRYBA

III tarptautinis EU-CONEXUS konkursas mokykloms



EU CONEXUS
European University for Smart
Urban Coastal Sustainability



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Koks tai konkursas?

Į ateitį orientuotos infrastruktūros ir miesto erdvės kūrimas yra labai svarbus įgyvendinant išmanaus miesto ambicijas. Svarbiausias bet kokio išmaniojo miesto projekto tikslas yra teigiamas poveikis miestiečių gyvenimo būdui ir gerovei. Išmanieji miestai yra pagrįsti daiktų interneto technologija, kuri padeda sprendimų priėmėjams planuoti ateitį, subalansuoti plėtrą aplinkosaugos, socialiniu ir ekonominiu atžvilgiais. Fizinė infrastruktūra turi būti vystoma laikantis žaliųjų miestų planavimo nuostatų, palaipsniui užsipildyti žaliaisiais ir renovuotais pastatais, visuomeninės paskirties statiniais, o energijos tiekimas valdomas išmaniaisiais tinklais.

Štai kodėl Europos universitetas išmanių pakrančių miestų tvariai plėtrai EU-CONEXUS kviečia jus pabandyti paversti savo mokyklą tvariu ekologišku objektu, o jūsų miesto erdvę padaryti išmania ir tvaria. Priimkite iššūkį ir tapkite vietos, kurioje visi norėtume gyventi ir dirbti, kūrėjais.

Kodėl verta dalyvauti?



MOKSLEIVIAMS:

- Daugiau sužinosite apie aplinkos tvarumą
- Tobulinsite anglų kalbos įgūdžius
- Susipažinsite su kitomis šalimis ir kultūromis
- Ugdysite skaitmeninius ir kūrybiškumo įgūdžius
- Išmokssite dirbti komandoje
- Aktyviai keisite aplinką miesto gyventojų gerovei



PEDAGOGAMS:

- Daugiau sužinosite apie aplinkos tvarumą
- Tobulinsite anglų kalbos įgūdžius
- Užmegsite tvirtus ryšius su savo mokiniais
- Išbandysite įvairius mokymo metodus
- Tobulinsite projektų valdymo įgūdžius
- Sukursite aplinką Erasmus+ mokymo/mokslinių tyrimų projektų vystymui / dalyvavimui juose

Kaip tapti konkurso dalyviais?

Suburkite komandą iš keturių mokinių ir vieno mokytojo. Laikykitės gairių, atitinkančių jūsų amžiaus grupę.

12 -14 metų moksleivių komandai

KAIP PAVERSTI SAVO MOKYKLĄ TVARIU ŽALIU PASTATU

Sukurkite 3D modelį (naudodami tvarias ir biologiškai skaidžias medžiagas, pavyzdžiui, molį, popierių, kamštinio ąžuolo gaminius, medvilnę, bambuką ir kt.); pademonstruokite savo pasiūlymo ypatumus taip, lyg pristatytumėte jį statybų kompanijai. Pilną transformacijos procesą pateikite plakate, kuriame pavaizduotas jūsų sukurtas 3D modelis. Šis plakatas bus vienintelė pagalbinė priemonė jūsų projekto pristatymui. Ugdysite skaitmeninimo ir kūrybiškumo įgūdžius.

14 - 16 metų moksleivių komandai

KAIP PAVERSTI SAVO MIESTO ERDVĘ IŠMANIA IR TVARIA

Sukurkite kompiuterinį modelį; detalai pademonstruokite savo pasiūlymo ypatumus taip, lyg pristatytumėte jį miesto Tarybai. Atrankai privalomas trumpas mp4 formato vaizdo įrašas (daugiausia 3 min.), kuriame būtų parodytas ir paaiškintas jūsų sukurtas modelis. Visą transformacijos procesą pateikite panašiai į konferencijų stendinius pranešimus plakate, kuris bus vienintelė projekto pristatymo pagalbinė medžiaga.

KĄ GALITE LAIMĖTI?

1. Išankstinė atranka

Nacionalinė žiuri atrinks iki penkių (5) geriausių darbų kiekvienoje kategorijoje (pagal bendruosius ir kokybės kriterijus).

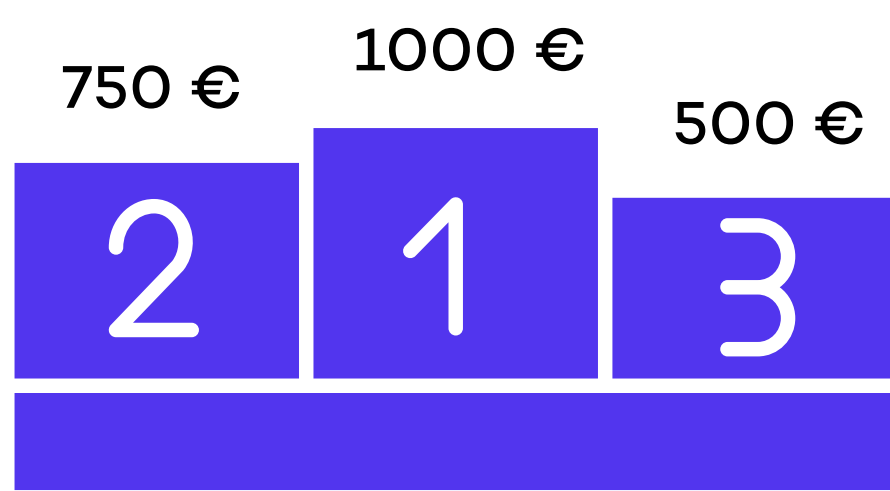
2. Nacionalinio konkurso nugalėtojų atranka

Iš anksto atrinktos komandos savo projektus pristatys nacionalinei žiuri (10 min. trukmės pranešimas). Žiuri atrinks po vieną nugalėtojų komandą kiekvienoje amžiaus grupėje dalyvavimui tarptautiniame konkurse.

3. Tarptautinio konkurso nugalėtojų paskelbimas

Nacionaliniai nugalėtojai virtualiai pristatys savo projektus tarptautinei žiuri. Geriausiems tarptautiniams projektams bus skiriamos trys prizinės vietos.

Komanda, užėmusi vieną iš trijų prizinių vietų tarptautiniame konkurse bei jos vadovas – mokytojas bus apdovanoti prizų, kurio bendra vertė:



PRIZAI NACIONALINIO TURO NUGALĖTOJAMS:

EU-CONEXUS dovanėlės ir pažymėjimai bus įteikti visiems nacionalinio konkurso nugalėtojams (po vieną kiekvienoje kategorijoje)

VISIEMS DALYVIAMS:

Net jei netapsite nugalėtojais, turėsite galimybę dalyvauti įdomiose veiklose ir įgyti žinių apie tvarią savo regiono plėtrą.

**Tarptautinis apdovanojimas netrukus bus atnaujintas, atsižvelgiant į organizatorių galimybes*

Konkurso kalendorius

- Komandų registracijos terminas:
27/01/2023
- Projekto pateikimo terminas:
10/03/2023
- Penkių (5) geriausių darbų kiekvienoje amžiaus grupėje paskelbimas:
23/03/2023
- Projektų pristatymas nacionalinei žiuri. Nacionalinių turų nugalėtojų paskelbimas (po vieną kiekvienoje grupėje):
30/03/2023
- Virtualus projektų pristatymas tarptautinei žiuri ir tarptautinio turo nugalėtojų paskelbimas (po vieną kiekvienoje grupėje):
04/05/2023

* Datos gali keistis dėl organizacinių priežasčių



Susisiekite



12-14 M. AMŽIAUS REGISTRACIJA



14-16 M. AMŽIAUS REGISTRACIJA

Išnaudok galimybę keistis:
Tvarų rytojų pradėk kurti šiandien



www.eu-conexus.eu