Poziv studentima za učešće u Dizajnatonu “Dobrota za planetu”

Dizajn elemenata mobilijara za dvorišta OŠ Radivoje Popović, Zemun ii vrtić Biser na Vračaru



KidHub i Ekonaut pozivaju studente da se uključe u razvoj mobilijara i interaktivnih edukativnih elemenata za OŠ „Radivoje Popović” u Zemunu i vrtić „Biser” na Vračaru. Uz stručne mentore, decu i edukatore radićete na konkretnom projektnom zadatku: od istraživanja potreba i razvoja ideja do prototipa i dokumentacije za izradu odobrenih rešenja.

Period angažovanja: novembar 2026 - mart 2027. Rad se odvija po fazama i u manjim timovima, uz dogovor o zadacima i raspoloživom vremenu. Važan deo procesa je učešće na Dečjem Dizajnatonu 21. novembra 2026. godine.

Kome je poziv namenjen?

Studentima Arhitektonskog fakulteta, Šumarskog fakulteta, posebno iz oblasti pejzažne arhitekture i obrade drveta, i Politehničke akademije, iz oblasti industrijskog dizajna i urbanog mobilijara. Dobrodošli su studenti zainteresovani za inkluzivan dizajn, obrazovanje, prirodne materijale i participativno oblikovanje prostora. Zadaci se dele prema oblasti studija i interesovanjima.

Šta ćete dizajnirati?

• Senzornu tablu za školu i prilagođenu varijantu za vrtić: modularni element sa taktilnim,

vizuelnim i zvučnim aktivnostima, prilagođen uzrastu i različitim potrebama dece.

• Interaktivne table o biodiverzitetu: redizajn edukativne instalacije o biljkama, životinjama, staništima i oprašivačima, kao samostalne table ili moduli povezani sa Senzornom tablom.

• Elemente učionice na otvorenom i Naučnog igrališta u školi: mobilijar za sedenje i rad, pristupačne baštenske leje, senzornu stazu i tunel ili kućicu od pruća, uz sagledavanje obnove postojećih elemenata vrta.

Konačan obim studentskog rada i izbor elemenata za izradu usaglašavaju se sa ustanovama, mentorima i izvođačima, prema potrebama korisnika, uslovima prostora i raspoloživim sredstvima. Svaki tim preuzima dogovoreni deo projektnog zadatka.

Zašto su ove lokacije važne?

OŠ „Radivoje Popović" obrazuje učenike sa smetnjama u razvoju i ima senzorni vrt koji se koristi za nastavu, igru i terapijski rad. Rešenja treba da omoguće pristupačno korišćenje, izbor aktivnosti i odmerenu senzornu stimulaciju. U vrtiću „Biser" Senzorna tabla prilagođava se predškolskom uzrastu i uslovima dvorišta.

Kako ćete raditi sa mentorima?

Rad počinje zajedničkim upoznavanjem sa projektnim zadatkom, obilaskom i mapiranjem prostora i razgovorima sa zaposlenima u ustanovama. Slede istraživanje sa korisnicima, razvoj ideja, izrada modela i testiranje. Na dogovorenim konsultacijama studenti predstavljaju skice, modele i crteže, dobijaju povratne informacije i dorađuju rešenja.

Stručna mentorska podrška predviđena je kroz Udruženje za pejzažnu hortikulturu Srbije i Politehničku akademiju za industrijski dizajn, uz uključivanje odgovarajućih stručnjaka za pojedine elemente. Mentori usmeravaju razvoj rešenja i proveru

pib: 109822861 |mb: 28217153|šifra delatnosti 8559|adresa: Vojvode Stepe 266| tel: 0641389616
Raiffeisen bank: 265178031000123525

materijala, konstrukcije, pristupačnosti, bezbednosti i izvodljivosti. Raspored konsultacija i podela timova dogovaraju se na početku rada.

KidHub vodi obrazovni i participativni proces sa decom i edukatorima, razvoj sadržaja i testiranje edukativnih elemenata. Ekonaut koordinira prostorno i hortikulturno uklapanje,

prirodne materijale i povezivanje sa izradom i postavljanjem. Zaposleni u školi i vrtiću daju povratne informacije o potrebama i korišćenju prostora.

Uloga studenata na Dizajnatonu?

Deveti Dečji Dizajnaton „Dobrota za planetu" (Planetary Kindness) održava se 21. novembra 2026, od 10.00 do 17.00, u prostoru „Miljenko Dereta" u Beogradu. Deca uzrasta od 9 do 16 godina istražuju izazove, osmišljavaju ideje i prave prototipove uz podršku studenata i mentora.

Pre događaja upoznaćete potrebe korisnika i nalaze mapiranja, kako biste razumeli izazove koje predstavljamo deci. Tokom događaja pomagaćete dečjim timovima da razviju i prikažu sopstvene zamisli, izaberu materijale i izrade modele. Beležićete njihove ideje i objašnjenja i dokumentovati proces, uz vođenje KidHub-a i mentora.

Nakon Dizajnatona dečje ideje postaju polazište za studentsku dizajnersku razradu. Sa mentorima i ustanovama razmatraćete njihovu obrazovnu vrednost i mogućnost primene, a odabrane predloge razvijati u izvodljiva rešenja. U prikazima se čuva i jasno navodi doprinos dece, studenata i mentora.

Šta nastaje kroz studentski rad?

• Idejno rešenje sa skicama, situacijom, osnovama, presecima i 3D prikazima, prema vrsti elementa.

• Prototip ili model i pregled povratnih informacija korisnika, sa obrazloženjem dorada.

• Dokumentacija za izradu: radionički crteži, specifikacija materijala, predmer i procena

troškova, uz mentorsku proveru.

• Opis obrazovnih aktivnosti i interaktivnih modula, potrebna prilagođavanja za školu i vrtić i uputstvo za montažu i održavanje; plan sadnje za timove koji rade na hortikulturnim rešenjima.

Studenti pripremaju i kratak prikaz razvoja rešenja za završnu izložbu. Izradu, montažu i

pib: 109822861 |mb: 28217153|Šifra delatnosti 8559|adresa: Vojvode Stepe 266| tel: 0641389616
Raiffeisen bank: 265178031000123525

tehničku proveru koordiniraju organizatori sa mentorima i izvođačima; studentsko učešće u tim fazama dogovara se prema zadacima i uslovima rada. Rešenja odobrava ustanova u kojoj se postavljaju.

Kako se prijavljujete za učešće?

Popunite ovu PRIJAVU do 12. novembra

Šta dobijate učešćem?

Priliku da radite na stvarnom zadatku uz stručnu podršku, sarađujete sa decom i edukatorima i pratite razvoj rešenja od ideje do primene. Dobijate potvrdu o učešću, a autorski doprinos biće naveden u projektnim materijalima. Radove možete koristiti u portfoliju. Priznavanje angažovanja kao stručne prakse usaglašava se sa matičnom ustanovom.

Uključivanje u tim Zainteresovani studenti mogu se javiti KidHub-u ili nastavniku odnosno mentoru koji prosleđuje poziv, uz ime i prezime, fakultet i smer, godinu studija, oblast interesovanja i okvirnu raspoloživost od novembra do marta. Posebno navedite da li možete da učestvujete na Dizajnatonu 21. novembra.

Program se realizuje uz podršku dm-a, kroz saradnju KidHub-a i Ekonauta u okviru Platforme za inovacije u ekološkom obrazovanju. Dizajnaton podržavaju i BIG CEE i Erste banka.