

Naziv projekta: ProgBlox - inovativna rješenja za rani STEM razvoj

Korisnik bespovratnih sredstava: didacta advance d.o.o.

Kratki opis projekta: Projektni prijedlog „ProgBlox - inovativna rješenja za rani STEM razvoj“ usmjeren je na transfer stručnih i tehničkih znanja iz znanstveno-istraživačke institucije (Zavod za elektroničke sustave i obradbu informacija FER-a) poduzeću didacta advance d.o.o. u razvoju edukativnih mobilnih robota za najmlađe učenike. Provedba projekta rezultirat će s tri nova proizvoda prijavitelja s poboljšanim tehničkim mogućnostima i karakteristikama što će posljedično dovesti do rasta prihoda od prodaje i konkurentnosti poslovanja.

Cilj i očekivani rezultati projekta:

U sklopu aktivnosti, djelatnici znanstveno istraživačke organizacije (Zavod za elektroničke sustave i obradbu informacija, Fakulteta elektrotehnike i računalstva (FER)) osmisle će dizajn tri modela robota te će ih sastaviti, programirati i osmisliti aktivnosti koje je moguće provesti s izrađenim robotima.

Opisane projektne aktivnosti rezultirat će ostvarenjem sljedećih projektnih rezultata:

1. Cjelovita projektna prijava predana nadležnom tijelu u skladu s pravilima poziva "Inovacijski vaučeri za MSP-ove",
2. Razvijena tri mobilna robota namijenjena djeci predškolske dobi i ranim osnovnoškolcima,
3. Izrađen digitalni priručnik za edukatore s uputama i zadacima vezanim uz razvijene mobilne robote
4. Provedba projekta u potpunosti sukladna odredbama Ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava,
5. Osigurana promidžba i vidljivost projekta u skladu odrednicama Ugovora i njegovim prilogima.

Ukupna vrijednost projekta: 14.375,00 EUR

Ukupno prihvatljivi troškovi: 11.500,00 EUR

Bespovratna sredstva: 9.775,00 EUR

Razdoblje provedbe projekta: 23. kolovoza – 21. prosinca 2024. godine.

Kontakt za više informacija:

Darinka Bistović

Direktorica/Voditeljica projekta

darinka@didacta.hr

Kontakt relevantnih institucija:

Operativni program konkurentnosti i kohezija:

<https://strukturnifondovi.hr/program-konkurentnost-i-kohezija-2021-2027/>

