

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Cod final de înregistrare:</b> | <b>CNFIS-FDI-2024-F-0362</b>  |
| <b>Denumire Instituție:</b>       | <b>Universitatea Națională de Știință și Tehnologie<br/>POLITEHNICA București</b>   |
| <b>Titlu proiect:</b>             | <b>#PoliNoLimits: Asigurarea unui învățământ incluziv prin acțiuni și măsuri integrate pentru dezvoltarea personală și profesională a tinerilor cu dizabilități</b> |
| <b>Domeniul vizat:</b>            | <b>8: susținerea participării și accesului studenților cu dizabilități la procesul educațional</b>  |
| <b>Bugetul aprobat</b>            | <b>199000 lei</b>   |

#### **Obiectivele specifice ale proiectului:**

**OS1. Creșterea accesului elevilor cu dizabilități și nevoi educaționale speciale la informații relevante despre oferta educațională, procesul de admitere, calificări și corespondența acestora pe piața muncii, respectiv la programe de consiliere pentru accesarea unui traseu educațional în învățământul superior. OS1 vizează promovarea ofertei educaționale în rândul elevilor cu dizabilități și CES, precum și susținerea acestora prin consiliere profesională pentru creșterea numărului celor care accesează învățământul superior.**

**OS2. Acordarea de sprijin studenților cu dizabilități în vederea reducerii abandonului universitar pentru integrarea la un loc de practică și participarea la proiecte de voluntariat. OS2 vizează reducerea abandonului universitar al studenților cu dizabilități și CES prin dezvoltarea cadrului necesar integrării facile a acestora la un loc de practică și prin conștientizarea acestora privind importanța dezvoltării competențelor pentru piața muncii, a stagiilor de practică și a voluntariatului.**

**OS3. Dezvoltarea și implementarea de strategii și instrumente pentru creșterea capacității universității de a asigura accesul elevilor și studenților cu dizabilități și nevoi educaționale speciale la învățământul superior. OS3 vizează dezvoltarea capacității universității de a oferi servicii, resurse și facilități tinerilor cu dizabilități (studenți și elevi), precum și dezvoltarea unui aplicații mobile care să permită accesul studenților cu dizabilități la informații relevante privind accesibilitatea în campusul universitar.**

**Obiectivele specifice proiectului sunt în acord cu strategia de dezvoltare a universității, cu valorile și principiile directe referitoare la diversitate, acces și șanse egale la educație. De asemenea, obiectivele proiectului vizează creșterea accesului și participării la educație în facultățile POLITEHNICA București (fiind vizate în special cele 6 facultăți ale Centrului Universitar Pitești, respectiv la cele 50 programe de studii de licență și la cele 47 programe de masterat din acest centru) și consolidarea relațiilor universității cu cele mai importante grupuri interesate - elevi, consilieri proveniți din liceele partenere, ISJ-uri, companii / organizații publice - cu scopul promovării unui învățământ incluziv și a șanselor egale la educație.**

#### **Principalele activități desfășurate pentru atingerea obiectivelor**

*Activități de informare și consiliere profesională pentru creșterea accesului elevilor cu dizabilități la învățământul superior.*

Operaționalizarea s-a făcut prin mai multe componente:

1. Analiza nevoilor elevilor cu dizabilități și CES de informare și consiliere prin colectarea de date cantitative și calitative, prin aplicarea unui chestionar structurat anonim unui număr de 100 de elevi cu

dizabilități și CES, respectiv prin derularea unui număr de 20 de interviuri în profunzime cu consilieri din liceele partenere;

2. Dezvoltarea conținuturilor de informare și implementarea campaniilor de promovare a admiterii în liceele partenere din județele Argeș, Vâlcea, Olt, Teleorman pentru facilitarea accesului elevilor cu dizabilități și CES la învățământul superior. Toate conținuturile de comunicare au fost dezvoltate sub conceptul #PoliNoLimits;
3. Desfășurarea unor ateliere de dezvoltare a carierei în liceele partenere. Consilierii universității au elaborat un set de instrumente de consiliere - chestionare, fișe de observare, model de plan de carieră - plecând de la nevoile elevilor identificate inițial prin cercetare. Elevii consiliați au putut participa la concursul de eseuri cu premii - "NoLimits: Povestea Mea de Succes".

***Activități de sprijin pentru studenții cu dizabilități în vederea reducerii abandonului universitar.***

Această activitate a fost operaționalizată prin organizarea de workshop-uri cu reprezentanții mediului socio-economic: "Șanse egale pe piața muncii - practica studenților cu dizabilități". S-a urmărit identificarea unor soluții pentru corelarea competențelor studenților cu nevoile pieței muncii și integrarea acestora cu succes la un loc de practică / loc de muncă.

***Creșterea capacității universității de a asigura accesul și participarea elevilor și studenților cu dizabilități și CES la învățământul superior.***

La depunerea Proiectului, una dintre componentele activității se referea la constituirea Centrului Suport pentru Educație Incluzivă (CSEI). Centrul suport era gândit ca o structură organizatorică distinctă cu scopul asigurării în universitate a unui mediu de învățare și de lucru accesibil, incluziv și primitiv pentru persoanele cu dizabilități și nevoi educaționale speciale din cadrul și din afara comunității universitare. Au apărut între timp reglementări noi, multe dintre atribuțiile structurii fiind acum definite printre rolurile CCOC.

În cadrul proiectului, s-a dezvoltat o aplicație interactivă mobilă - hartă de accesibilitate - pentru a facilita accesul persoanelor cu diferite categorii de dizabilități în campusul universitar. Aplicația crește gradul de accesibilitate în campusul universitar, incluzând semnalizarea explicită a facilităților destinate persoanelor cu dizabilități, având în vedere existența frecventă a obstacolelor, atât permanente, cât și temporare, care pot perturba traseele principale ale acestor persoane.

Aplicația mobilă pentru prezentarea zonelor de acces din Centrul Universitar Pitești a fost realizată folosind Android Studio cu limbajul Java. Aplicația mobilă se deschide cu o interfață ce conține două butoane, câte unul pentru fiecare zonă principală a centrului universitar: Târgul din Vale și Gh. Doja. După activarea unui buton pentru o zonă dintre cele două este încărcată o hartă în care apar marcate locațiile de acces pentru persoanele cu dizabilități în corpurile universității. Aceste locații de acces sunt numerotate cu

1, 2, 3, 4, 5 și au alocate câte un buton pentru a putea transmite un mesaj SMS personalului zonei respective ca să vina în ajutor.

După trecerea din hartă la zona de intrare aleasă, interfața conține și o imagine pentru a asigura persoana cu dizabilități că este în locația corectă. Mesajul trimis prin SMS către personalul care asigură securitatea accesului este afișat de aplicație într-un toast, pentru o perioadă scurtă de timp. Fiecare interfață a locației selectată conține și un buton de întoarce la interfața principală, pentru a putea relua cu ușurință căutarea pe hartă și selectarea eventual a altor locații de acces.

Aplicația mobilă creată pentru simplificarea accesului persoanelor cu dizabilități în Centrul Universitar Pitești poate fi dezvoltată în continuare prin adăugarea altor modalități de comunicare, completarea cu alte locații de acces, folosirea unor hărți detaliate etc.

**Management de proiect:** S-au elaborat rapoartele intermediar și final de activitate.