



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană

Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Titlu proiect: PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică

ID proiect: 309798

Contract nr. G2024-74062-OIPEO/28.10.2024

## PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică

1. **Durata proiectului: 01.11.2024-31.08.2026**
2. **Finanțator:** Ministerul Investițiilor și proiectelor europene prin Programul Educație și Ocupare
3. **Finanțare:** 2.461.336,40 RON
4. **Aplicant:** Fundația Estuar
5. **Parteneri:** Fundația Estuar, Colegiul Tehnic Edmond Nicolau-P1, Asociația Four Change-P2

### 6. Obiectiv general:

Obiectivul general al proiectului este dezvoltarea și implementarea unui program integrat de învățare și pregătire profesională pentru **255 de elevi ai Colegiului Tehnic Edmond Nicolau din Sectorul 2, București**, cu scopul de a îmbunătăți abilitățile și competențele practice ale acestora prin participarea la stagii de practică la locul de muncă și prin crearea unui sistem eficient coordonat de colaborare între instituțiile educaționale și agenții economici din sectorul 2, București pentru a alinia oferta educațională cu cerințele actuale și viitoare ale pieței muncii, timp de 22 de luni.

### 7. Obiective specifice:

- a. **OS1.** Dezvoltarea și derularea de stagii de practică la locul de muncă pentru 255 de elevi înmatriculați la Colegiul Tehnic Edmond Nicolau, conform prevederilor *Legii nr. 258/2007*, privind practica elevilor și studenților și normativelor specifice, cu scopul de a oferi oportunități semnificative pentru dezvoltarea competențelor și integrarea elevilor pe piața forței de muncă.
- b. **OS2.** Dezvoltarea unui sistem de parteneriate solide și sustenabile cu agenții economici în vederea organizării și coordonării de stagii de practică pentru grupul țintă format din elevi înmatriculați la Colegiul Tehnic Edmond Nicolau care să ducă la semnarea a cel puțin 20 de contracte cadru de colaborare. Astfel, se va face o selecție riguroasă a agenților economici potențiali, conform criteriilor prestabilite. Se va întocmi o bază de date cu agenții economici și se va concentra efortul pentru organizarea a minim 30 de întâlniri cu angajatorii, finalizând cu semnarea a cel puțin 20 de contracte cadru de colaborare între Colegiul Tehnic Edmond Nicolau și agenții economici regionali.
- c. **OS3.** Dezvoltarea unui sistem de informare bidirecțională între sectorul privat și mediul de învățământ profesional și tehnic din Sectorul 2, București, având ca scop facilitarea colaborării și ajustarea ofertei educaționale la cerințele pieței muncii, care să cuprindă analiza nevoilor pieței muncii și a pregătirii practice din învățământul profesional și tehnic; identificarea necesităților angajatorilor care trebuie integrate în programele școlare pentru a se potrivi mai bine cerințelor



Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană  
Programul Educație și Ocupare 2021-2027  
Titlu proiect: PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică  
ID proiect: 309798  
Contract nr. G2024-74062-OIPEO/28.10.2024

pieței muncii; evaluarea provocărilor și oportunităților în pregătirea practică a elevilor; identificarea nevoilor actuale ale elevilor în ceea ce privește dezvoltarea profesională; constituirea unui HUB de informare coordonată privind piața forței de muncă în domeniul electronic; implicarea reprezentanților din sectorul privat, instituțiile de învățământ profesional și tehnic, autoritățile publice și societatea civilă pentru a facilita schimbul de informații și colaborarea; dezvoltarea unei platforme pentru stagii de practică, organizarea de evenimente interactive pentru a iniția și întări dialogul între agenții economici și instituțiile de învățământ, contribuind astfel la îmbunătățirea accesului absolvenților la oportunitățile de angajare.

## 8. Grup țintă:

Proiectul se adresează unui număr de **255 de elevi înmatriculați în cadrul Colegiului Tehnic Edmond Nicolau, clasele a XI-a, a XII-a și a XIII-a zi și seară**, din următoarele domenii:

- Tehnic/Mecanică, specializarea Tehnician mecatronist;
- Tehnic/Electronică automatizări, specializarea Tehnician operator tehnică de calcul;
- Tehnic/Electronică automatizări, specializarea Tehnician în automatizări;

Cei 255 de elevi vor îndeplini, la data intrării în operațiune, cumulativ următoarele criterii:

- au vârsta de până în 29 de ani;
- sunt înmatriculați ca elevi în cadrul Colegiului Tehnic Edmond Nicolau, în calitate de Partener 1 al prezentei propuneri de proiect;
- au domiciliul în regiunea București-Ilfov.

## 9. Activități și rezultate:

### ACTIVITATEA 1. MANAGEMENTUL PROIECTULUI

Partenerii se vor asigura pe toata durata proiectului de buna implementare a activităților, în conformitate cu contractul de finanțare, legislația în vigoare, instrucțiunile și recomandările Autorității de management, precum și de mobilizarea echipei de implementare a proiectului, realizarea achizițiilor necesare derulării proiectului și promovare.

### Rezultate:

- cel puțin 8 raportări intermediare tehnice și financiare realizate;
- comunicare permanentă asigurată cu autoritățile responsabile;
- un parteneriat coordonat în vederea bunei derulări a activităților și atingerea rezultatelor propuse;
- 22 de întâlniri de proiect organizate;
- cel puțin 4 rapoarte de monitorizare semestriale ale proiectului elaborate.



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană

Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Titlu proiect: PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică

ID proiect: 309798

Contract nr. G2024-74062-OIPEO/28.10.2024

## ACTIVITATEA 2. RECRUTAREA, SELECȚIA ȘI MENȚINEREA GRUPULUI ȚINTĂ

Activitatea de recrutare, selecție și menținere a grupului țintă este în responsabilitatea celor 3 parteneri, în egală măsură. Fiecare partener va implica în activitatea de recrutare și menținere a grupului țintă experții proprii, după cum urmează: coordonatorul recrutare grup țintă din partea solicitantului și câte un expert de recrutare grup țintă din partea partenerilor 1 și 2.

În cadrul activității sunt vizate:

- Stabilirea criteriilor de selecție a GT;
- Realizarea unui formular de identificare a GT;
- Informarea comunității cu privire la activitățile și beneficiile proiectului prin intermediul sesiunilor de informare locale;
- Publicarea formularului de identificare grup țintă în cadrul Colegiului Tehnic Edmond Nicolau, pe site-ul liceului și a membrilor parteneriatului și diseminarea acestuia în cadrul sesiunilor de informare locale;
- Contactarea candidaților eligibili pentru validarea informațiilor colectate în cadrul formularului și solicitarea datelor ce confirmă informațiile furnizate;
- Completarea dosarului cu documentele necesare înscrierii în GT, de către candidații selectați;
- Evaluarea dosarelor transmise de către GT;
- Selectarea GT și realizarea listei de rezervă;
- Centralizarea dosarelor GT;
- Monitorizarea și raportarea GT conform cerințelor finanțatorului;
- Menținerea GT în cadrul proiectului.

Documentele necesare înscrierii în proiect sunt:

- a) pentru elevii majori:
  - copia actului de identitate, conform cu originalul;
  - adeverința de elev, eliberată în original de către Colegiul Tehnic Edmond Nicolau;
- b) pentru elevii minori:
  - copia actului de identitate, conform cu originalul;
  - certificat de naștere;
  - copia actului de identitate, conform cu originalul pentru părinți/apartinători/tutori care semnează documentele;
  - adeverința de elev, eliberată în original de către Colegiul Tehnic Edmond Nicolau.



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană  
Programul Educație și Ocupare 2021-2027  
Titlu proiect: PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică  
ID proiect: 309798  
Contract nr. G2024-74062-OIPEO/28.10.2024

Suplimentar, pentru a face parte din grupul țintă, persoanele interesate vor completa următoarele documente:

- Fișa de înscriere și exprimare a interesului de participare în proiect;
- Declarație de angajament și disponibilitate pentru întreaga perioadă de desfășurare a activităților și a disponibilității de deplasare în locațiile proiectului, dacă este cazul;
- Declarație de consimțământ privind acordul de utilizare a datelor cu caracter personal;
- Pentru elevii minori, aceste documente vor fi completate de către părinți/aparținători/tutori.

#### Rezultate:

- 10 de seminarii locale organizate;
- cel puțin 200 de participanți la seminariile organizate în cadrul Colegiului Tehnic Edmond Nicolau;
- cel puțin 255 de elevi recrutați din cadrul Colegiului Tehnic Edmond Nicolau;
- cel puțin 255 de dosare de grup țintă elaborate;
- o strategie de menținerea a grupului țintă în proiect elaborată;
- materiale informative elaborate în vederea prezentării proiectului.

În cadrul activității, peste 200 de persoane vor fi informate despre posibilitățile de depășire a situației de vulnerabilitate prin intermediul activităților propuse în cadrul proiectului. De asemenea, cel puțin 255 de persoane membre ale grupului țintă vor beneficia în mod direct și pe termen lung de activitățile proiectului, îmbunătățindu-și condițiile de viață și reușind să-și depășească statutul socio-economic.

### ACTIVITATEA 3. ORGANIZAREA ȘI DERULAREA PROGRAMELOR DE ÎNVĂȚARE LA LOCUL DE MUNCĂ

În cadrul activității vor fi derulate stagii de practică pentru cei 255 de elevi din cadrul Colegiului Tehnic Edmond Nicolau, în conformitate cu prevederile Legii nr. 258/2007 privind practica elevilor și studenților și ale normativelor/reglementărilor specifice domeniului.

Activitatea este în responsabilitatea celor 3 parteneri, care se vor implica direct cu resurse umane proprii, după cum urmează:

- solicitant -un coordonator activitate de practică, doi experți de supervizare practică și patru titori de practică;
- partenerul 1 Colegiul Tehnic Edmond Nicolau -un expert de supervizare practică și șase titori de practică;
- partenerul 2 Asociația Four Change -un expert de supervizare practică și patru titori de practică.



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană  
Programul Educație și Ocupare 2021-2027  
Titlu proiect: PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică  
ID proiect: 309798  
Contract nr. G2024-74062-OIPEO/28.10.2024

Stagiile de practică se vor organiza și desfășura pe baza unui contract-cadru de pregătire practică pentru efectuarea stagiului de pregătire practică a elevilor din învățământul profesional și tehnic reglementat prin OMECTS nr. 3539/2012, încheiat între unitatea de învățământ și partenerul de practică.

Stagiul de pregătire practică se va derula pe baza:

- planificării elaborată de către cadrul didactic răspunzător conform Programei școlare aprobate de către Ministerul Educației.
- portofoliului de practică, care va urmări detalierea tematicii cadru în funcție de domeniul de activitate și particularitățile instituției în care se desfășoară stagiul de practică.

Portofoliul de practică este documentul atașat Contractului de Pregătire Practică, care cuprinde obiectivele educaționale ce urmează a fi atinse, competențele ce urmează a fi obținute prin stagiul de practică, precum și modalitățile de derulare a stagiului de practică.

Activitatea de practică se va desfășura cu program săptămânal sau cumulativ, în funcție de orarul școlar stabilit, disponibilitatea agentului economic și a elevului aflat în practică, semestrial, în conformitate cu planul de învățământ, iar fiecare elev va participa la cel puțin un stagiul de practică, cu un număr de ore conform planului de învățământ individual, după cum urmează:

- a) Liceal zi Clasa a 11-a, Tehnic/Mecanică, specializarea Tehnician mecatronist, stagiul de practică va avea o durată de 3 săptămâni, respectiv 90 ore și va presupune pregătire practică în Elemente de mecatronică;
- b) Liceal zi Clasa a 11-a, Tehnic/Electronică automatizări, specializarea Tehnician în automatizări, stagiul de practică va avea o durată de 3 săptămâni, respectiv 90 ore și va presupune pregătire practică în Teorie pentru practică tehnologică;
- c) Liceal zi Clasa a 12-a, Tehnic/Mecanică, specializarea Tehnician mecatronist, stagiul de practică va avea o durată de 5 săptămâni, respectiv 150 ore și va presupune pregătire practică în Tehnologie și educație mecatronică;
- d) Liceal seral Clasa a 12-a, Tehnic/Mecanică, specializarea Tehnician mecatronist, stagiul de practică va avea o durată de 4 săptămâni, respectiv 120 ore și va presupune pregătire practică în Elemente de mecatronică;
- e) Liceal seral Clasa a 12-a, Tehnic/Electronică automatizări, specializarea Tehnician în automatizări, stagiul de practică va avea o durată de 4 săptămâni, respectiv 120 ore și va presupune pregătire practică în Teorie pentru practică tehnologică.
- f) Liceal seral Clasa a 12-a, Tehnic/Electronică automatizări, specializarea Tehnician operator tehnică de calcul, stagiul de practică va avea o durată de 4 săptămâni, respectiv 120 ore și va presupune pregătire practică în Teorie pentru practică tehnologică;



Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană

Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Titlu proiect: PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică

ID proiect: 309798

Contract nr. G2024-74062-OIPEO/28.10.2024

- g) Liceal seral Clasa a 13-a, Tehnic/Electronică automatizări, specializarea Tehnician în automatizări, stagiul de practică va avea o durată de 5 săptămâni, respectiv 150 ore și va presupune pregătire practică în Teoria elaborării proiectelor de specialitate;
- h) Liceal seral Clasa a 13-a, Tehnic/Mecanică, specializarea Tehnician mecatronist, stagiul de practic va avea o durată de 5 săptămâni, respectiv 150 ore și va presupune pregătire practică în Tehnologie și educație mecatronică;

Elevii au obligația, pe întreaga durată a stagiului de practică, de a utiliza și de a completa un caiet de practică care va cuprinde informații privind: denumirea modului de pregătire; competențele exersate; activitățile desfășurate pe perioada stagiului de pregătire practică, sarcinile și temele de lucru realizate; observațiile personale privitoare la activitatea depusă. Caietul de practică va fi verificat periodic de către tutore și expertul de supervizare practică, responsabil cu urmărirea derulării stagiului de pregătire.

La finalul fiecărui modul de pregătire practică, fiecare din cei 255 de elevi va fi evaluat, atât prin prisma portofoliul de practică, dar și prin prisma cunoștințelor dobândite în cadrul firmei și vor dobândi Certificatul de pregătire practică, care atestă activitățile desfășurate de elevi și rezultatele învățării dobândite de aceștia pe durata stagiului de practică.

Pentru încurajarea elevilor de a participa la stagii de practică, aceștia vor primi o bursă de 500 de lei/participant, pentru finalizarea fiecărui stagiu de practică. De asemenea, având în vedere distanța între domiciliul de reședință al elevilor și sediul partenerilor de practică, pe perioada stagiilor de practică, se va deconta deplasarea elevilor participanți la stagiile de practică.

Totodată, în cadrul Colegiului Tehnic Edmond Nicolau va fi dotat un atelier de practică, după cum urmează:

- Atelier de practică în domeniul Electronicii, cu 7 laptopuri ultra portabile și 3 multifuncționale, echipamente ce vor fi utilizate pentru derularea activităților de practică din cadrul proiectului.

#### Rezultate:

- 255 de elevi înmatriculați în învățământul profesional și tehnic care beneficiază de sprijin prin participarea la programe de învățare la locul de muncă;
- Cel puțin un stagiul de practică la care participă pentru fiecare elev în parte;
- 255 de caiete de practică completate;
- 255 de portofolii de practică întocmite;
- 255 de evaluări ale stagiilor de practică realizate;
- Cel puțin 20 contracte cadru de colaborare pentru derularea sesiunilor de practică întocmite;
- Cel puțin 233 de participanți, respectiv 91,37% din grupul țintă obțin o calificare la încetarea calității de participant;





Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană  
Programul Educație și Ocupare 2021-2027  
Titlu proiect: PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică  
ID proiect: 309798  
Contract nr. G2024-74062-OIPEO/28.10.2024

- Două ateliere de practică utilizate, unul în domeniul economic și unul în domeniul comerțului.

## ACTIVITATEA 4. DEZVOLTAREA SISTEMULUI DE ÎNVĂȚARE LA LOCUL DE MUNCĂ

### A4.1 Dezvoltarea de parteneriate cu agenții economici

Activitatea presupune dezvoltarea de parteneriate cu agenții economici în vederea organizării de stagii de practică de specialitate pentru grupul țintă inclus în cadrul proiectului. Activitatea este coordonată de către solicitant.

În cadrul subactivității vor fi identificați acei agenți economici care pot organiza stagii de practică în unitățile proprii pentru specializările incluse în cadrul proiectului, iar ulterior aceștia vor fi contactați pentru stabilirea parteneriatelor și semnarea contractelor cadru de colaborare. Vor fi vizați acei parteneri de practică pentru următoarele domenii:

- Tehnic/Mecanică, specializarea Tehnician mecatronist;
- Tehnic/Electronică automatizări, specializarea Tehnician operator tehnică de calcul;
- Tehnic/Electronică automatizări, specializarea Tehnician în automatizări;

### A4.2 Crearea sistemului de informare coordonată între sectorul privat și mediul de învățământ profesional și tehnic

În cadrul subactivității se urmărește crearea unui sistem de informare coordonată, în ambele sensuri: de la companii/sectorul privat către rețeaua unităților de învățământ din sectorul 2 din București privind nevoile lor de instruire, precum și de la unitățile de învățământ către întreprinderi/angajatori, pentru a răspunde nevoilor actuale și viitoare ale pieței muncii la nivel regional /local și a armoniza oferta educațională cu cerințele în continuă schimbare de pe piața muncii.

Crearea sistemului de informare coordonată la nivelul sectorului 2 din București se va realiza în 3 etape, după cum urmează:

**Etapa 1:** Analiza de nevoi privind corelarea pieței muncii din sectorul 2 din București cu programa de pregătire practică din învățământul profesional și tehnic. Aceasta etapă presupune elaborarea unei analize de nevoi multidirecțională, care își propune următoarele:

- Identificarea nevoilor angajatorilor care ar putea fi abordate mai clar în cadrul curriculare din învățământul profesional și tehnic.
- Provocările și oportunitățile întâmpinate în pregătirea practică a elevilor.
- Identificarea nevoilor actuale cu privire la dezvoltarea profesională în rândul elevilor de la Colegiul Tehnic Edmond Nicolau.



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană  
Programul Educație și Ocupare 2021-2027  
Titlu proiect: PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică  
ID proiect: 309798  
Contract nr. G2024-74062-OIPEO/28.10.2024

**Etapa 2:** Constituirea HUB-ului de informare coordonată privind piața forței de muncă în domeniul electronic. Hub-ul va funcționa ca un centru de resurse pentru piața forței de muncă în domeniul electronic din București și va reuni reprezentanți ai mediului de afaceri interesați să organizeze stagii de practică în companiile proprii, unități de învățământ profesional și tehnic care au aceste specializări, reprezentanți ai autorităților locale, precum și reprezentanți ai societății civile.

## Rezultate:

- Un sistem de informare coordonată, în ambele sensuri dezvoltat;
- analiză de nevoi privind corelarea pieței muncii cu programa de pregătire practică din învățământul profesional și tehnic elaborate;
- Un chestionar online elaborat și diseminat către companiile din domeniul electronic;
- Cel puțin 50 de răspunsuri la chestionar din partea angajatorilor;
- 2 workshop-uri de validare a răspunsurilor organizate;
- Două evenimente ce au avea la baza principiul „World Café” organizate;
- Un HUB-ului de informare coordonată privind piața forței de muncă din domeniul electronic;
- Un centru de resurse privind piața forței de muncă din domeniul electronic dezvoltat;
- Patru evenimente și dezbateri județene care vor viza domeniul pieței muncii organizate;
- Cel puțin 60 de persoane din grupul țintă al proiectului participante la evenimente;
- Un Newsletter electronic elaborat și transmis lunar către membri;

## ACTIVITATEA 5. INFORMARE ȘI PUBLICITATE

### A5.1 Informare și publicitate

Proiectul propus, precum și activitățile acestuia respectă măsurile minime de Informare și Publicitate, așa cum sunt acestea prevăzute în „Programul Educație și Ocupare (PEO) 2021-2027, GHIDUL SOLICITANTULUI - CONDIȚII GENERALE, pagina 60: “activitățile de informare și publicitate desfășurate în cadrul proiectului se vor realiza cu respectarea regulilor prevăzute în Manualul de identitate vizuală”; “...beneficiarul va promova măsuri de informare și publicitate adaptate și corelate cu activitățile și anvergura proiectului”.

Toate materialele realizate în cadrul proiectului vor respecta Manualul de identitatea vizuală PEO, ceea ce presupune utilizarea siglei Uniunii Europene, sigla Guvernului României și sigla Instrumentelor Structurale în România în partea de sus a materialelor, precum și sintagma „Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul





Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Proiect cofinanțat de Uniunea Europeană

Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Titlu proiect: PracticEXPLORE - Explorarea potențialului profesional prin stagii de practică

ID proiect: 309798

Contract nr. G2024-74062-OIPEO/28.10.2024

Educație și Ocupare (PEO) 2021-2027” și textul “Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României.

### Rezultate:

- Proceduri de angajare derulate;
- Contracte de muncă realizate;
- Înregistrări contabile realizate;
- Proceduri de achiziții derulate;
- Măsurile de informare și publicitate derulate;
- Un plan de comunicare și diseminare al proiectului realizat;
- Evenimente de informare organizate: conferință la începutul și finalul proiectului;
- Informări de presa elaborate.