

COMPONENTA C15 – Educație

REFORMA 5: Adoptarea Cadrului Legislativ pentru Digitalizarea Educației

INVESTIȚIA 16: Digitalizarea Universităților și Pregătirea Acestora pentru Profesiile Digitale ale Viitorului.

TITLUL PROIECTULUI: TDEC -Tranziție digitală și eco-climatică

COD PROIECT:1882935467

Universitatea Ecologică din București digitalizată prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR)

Sinteză proiect „TDEC - Tranziție digitală și eco-climatică”

Universitatea Ecologică din București a demarat implementarea proiectului „TDEC - Tranziție digitală și eco-climatică”, Ministerul Educației (ME) având calitatea de Coordonator de reforme și investiții responsabil pentru Componenta C15-Educație a Planului Național de Redresare și Reziliență (PNRR) în cadrul Contractului de finanțare încheiat la 16 septembrie 2022, urmând a se derula până la 31 decembrie 2025.

Valoarea totală acordată în cadrul Contractului de Finanțare este de **16.682.138,28 lei**.

Proiectul implică parcurgerea unui amplu proces de digitalizare a Universității Ecologice din București la nivelul programelor de studiu, al infrastructurii de predare/învățare/evaluare și management al școlarității și cel al competențelor digitale ale studenților și cadrelor didactice.

Sistemul de educație și formare utilizează din ce în ce mai mult tehnologiile digitale, factori puternici de stimulare pentru tranziția către o economie verde, inclusiv pentru trecerea la o economie circulară și decarbonizarea principalelor domenii de activitate.

Obiectivele proiectului

Proiectul „TDEC -Tranziție digitală și eco-climatică” va genera la nivelul Universității Ecologice din București, între altele :

- dezvoltarea infrastructurii digitale pentru un număr de 18 laboratoare și centre de cercetare, între care : *Centrul de cercetare transdisciplinară privind tranziția ecoclimatică și digitală și de formare a specialiștilor de mediu, Centrul Aarhus România, Centrul de Digitalizare, Educație, Diversitate Culturală, Centrul de Cercetării Ergofiziologice și Performanță în Sport, Clinică Juridică Digitală, Laborator Geomatică, Laborator de Psihodiagnostic și Dinamică de Grup, Laborator Comunicare și Mass-media Emergente, Laborator Statistică și Econometrie, Centru ECDL;*



Tranziție digitală și eco-climatică

UEB - Think Green - Think Smart

PNRR. finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>

<https://www.facebook.com/PNNROficial>

- adaptarea unui număr de 18 programe de studii, dintre care 15 existente și 3 programe de masterat noi, în vederea obținerii de către absolvenți a competențelor digitale și a celor specifice profesiilor emergente, precum și a consolidării competențelor antreprenoriale în sectorul digital.

- crearea competențelor digitale de bază pentru 300 studenți, 170 studenți masteranzi și 25 cadre didactice, prin intermediul programelor de educație digitală.

Proiectul „TDEC -Tranziție digitală și eco-climatică” se adresează comunității academice a Universității Ecologice din București, iar în anumite componente și persoanelor din afara sa și unui grup țintă de 2000 studenți de la programele de studii universitare de licență și de master.

Ca urmare a implementării activităților proiectului sunt:

A. Dotate și operaționalizate un număr de 8 laboratoare existente:

Facultatea de Drept

- *Laboratorului de criminalistică*

Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului

- *Laborator pentru modelarea și protecția mediului*
- *Laborator integrat de Ecologie în cadrul Centrului de Studii pentru Aree Naturale Protejate*

Facultatea de Management Financiar

- *Laboratorului de contabilitate*

Facultatea de Științele Comunicării

- *Laboratorul Multimedia*

Facultatea de Psihologie

- *Laboratorului de consiliere și orientare în carieră*

Facultatea de Educație fizică și Sport

- *Laborator Anatomie și biomecanică*
- *Laborator de kinetoterapie*

B. Dotate și operaționalizate un număr de 6 laboratoare noi:

Facultatea de Drept:

- *Laborator de cercetare : „Clinică (practică) juridică digitală”*

Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului

- *Laborator Geomatică*



Tranziție digitală și eco-climatică

UEB - Think Green - Think Smart

PNRR. finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>

<https://www.facebook.com/PNNROficial>



Finanțat de
Uniunea Europeană
NextGenerationEU



Planul Național de
Redresare și Reziliență

Facultatea de Management Financiar

- *Laborator - Statistică și Econometrie*

Facultatea de Științele Comunicării

- *Laborator Comunicare și Mass-media emergente*

Facultatea de Psihologie

- *Laboratorul de psihodiagnostic și dinamică de grup*
- *Laboratorul de psihologie clinică și psihoterapie.*

C. Dotate și operaționalizate un număr de 4 centre de cercetare:

- ❖ Centru de cercetare transdisciplinară privind tranziția Ecoclimatică și Digitală și de formare a Specialiștilor de Mediu
- ❖ Centrul Aarhus România
- ❖ Centru de Digitalizare, Educație, Diversitate Culturală (DEC)
- ❖ Centrul de cercetării ergofiziologice și performanță în sport

D. Actualizate un număr de 7 planuri de învățământ de la programe de studii universitare de licență prin introducerea de discipline noi și completarea fișelor de disciplină cu teme vizând tranziția digitală și eco-climatică:

Facultatea de Drept

- Drept

Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului

- Ecologie și Protecția Mediului

Facultatea de Management Financiar

- Finanțe și bănci

Facultatea de Științele Comunicării

- Comunicare și relații publice

Facultatea de Psihologie

- Psihologie

Facultatea de Educație fizică și Sport

- Educație Fizică și Sportivă
- Kinetoterapie și motricitate specială



**Tranziție digitală și eco-climatică
UEB - Think Green - Think Smart**

PNRR. finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>

<https://www.facebook.com/PNNROficial>



Finanțat de
Uniunea Europeană
NextGenerationEU



**Planul Național de
Redresare și Reziliență**

E. Actualizate un număr de 8 planuri de învățământ de la programe de studii universitare de master existente prin introducerea de discipline noi și completarea fișelor de disciplină cu teme vizând tranziția digitală și eco-climatică:

Facultatea de Drept:

- Științe penale și criminalistică
- Drept social român și european

Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului

- Evaluarea Impactului asupra Mediului

Facultatea de Management Financiar

- Management Financiar

Facultatea de Științele Comunicării

- Comunicare și relații publice

Facultatea de Psihologie

- Psihodiagnoză cognitivă și consiliere psihologică

Facultatea de Educație fizică și Sport

- Managementul Activităților de Educație Fizică și Sport
- Educație Fizică și Sportivă.

F. Realizate 3 planuri de învățământ pentru 3 programe noi de studii universitare de master în vederea obținerii de către studenți a competențelor digitale și a celor specifice profesiilor emergente, precum și a consolidării competențelor antreprenoriale în sectorul digital:

Facultatea de Drept:

- Instituții de drept privat

Facultatea de Ecologie și Protecția Mediului

- GIS pentru Știința Mediului

Facultatea de Științele Comunicării

- Comunicare și New Media.

Manager proiect TDEC

Conf. univ. dr. Giuliano TEVI



**Tranziție digitală și eco-climatică
UEB - Think Green - Think Smart**

PNRR. finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>

<https://www.facebook.com/PNNROficial>