

Departamentul de Granturi si Cercetare Stiintifică UMF "CAROL DAVILA"

PROPUNERE PROIECT DE CERCETARE INTERNA

Platforma e-learning pentru UMF "CAROL DAVILA" – Medicină dentară

" EduDent "

București

Denumirea organizației solicitante:

UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE “CAROL DAVILA”

TITLUL PROIECTULUI:

**“Platforma e-learning pentru UMF “CAROL DAVILA” – Medicina Dentara” “
EduDent “**

Colectiv de elaborare:

Prof.dr.Florian Popa

Prof.dr. Ioanel Sinescu

Conf.dr. Purcarea Victor

Conf.dr.Elena Popdoleanu

Conf.dr.Ileana Constantinescu

Grup țintă:

Cadre didactice universitare

Studenti

Masteranzi

Doctoranzi

Rezidenți

Medici

Durata proiectului:

2 ani universitari

SCOPUL PROIECTULUI:

Pregătirea, crearea, dezvoltarea și implementarea unei platforme e-learning pentru medicina dentară, proprie UMFCD care are în vedere corelarea învățării, instruirii și educației medicale cu piața muncii (universități de medicină, cabinete medicale, clinici, spitale, laboratoare de tehnică dentară, centre de diagnostic și tratament, centre de imagistică medicală etc.), precum și facilitarea în viitor, a posibilității reale de practică a medicinei dentare bazate pe evidență în sistem informatizat, de înregistrare și comunicare electronică a datelor privind sănătatea orodentară a pacienților, din perspectiva integrării la nivel național, european și internațional.

OBIECTIVELE PROIECTULUI:

Obiectiv general:

Modernizarea procesului de învățământ superior medical organizat de UMFCO - Medicină Dentară, prin utilizarea infrastructurii, dotării tehnice, tehnologiei și a instrumentelor IT&C (echipamente hardware, software) existente, a curriculumelor academice, a planurilor de învățământ superior medical și a suporturilor științifice teoretice și practice existente, elaborate de personalul didactic al UMFCO.

Obiectiv specific 1:

Colectare programe analitice pe discipline și ani de studiu, planuri anuale de învățământ superior pe ani de studiu din Facultatea de Medicină Dentară, materiale suport pentru curs și instruire practică a utilizatorilor din grupul țintă, necesare pentru dobândirea și evaluarea cunoștințelor, pentru certificarea competențelor în profesia de medic dentist.

Obiectiv specific 2:

Furnizarea și implementarea unei platforme e-learning pentru medicina dentară, proprie UMF "CAROL DAVILA", pentru învățarea, instruirea teoretică și practică și certificarea competențelor dobândite în cadrul UMF "CAROL DAVILA"-Facultatea de Medicină Dentară.

Activitățile care contribuie la realizarea Managementului de proiect

1. Management de proiect
 - Atribuirea responsabilităților prin fișe de post și contracte pentru membrii echipei de proiectare și implementare
 - Achiziții lucrări, produse și servicii
 - Monitorizarea și evaluarea implementării proiectului
 - Desfășurarea activităților financiar-contabile
 - Auditarea pe parcursul proiectului
 - Raportare
2. Marketing, informare și publicitate
 - Dezvoltarea și actualizarea site-ului de proiect
 - Organizarea de întâlniri ale grupului de lucru al specialiștilor și susținerea a minim 3 conferințe/workshopuri/atelier de lucru
 - Publicarea a minim 3 articole în presa scrisă cu impact național/internațional
 - Publicarea a minim 3 în reviste de specialitate la nivel național/internațional

PARTENERIATUL IN CADRUL PROIECTULUI (daca este cazul)

Parteneriatul în cadrul proiectului poate fi format din 3 parteneri de tip UNIVERSITATE:

Solicitant (UMFCO București)

- completarea aplicației online pentru accesarea FSE (Fondul Social European)
- management proiect
- elaborare curricula și materiale-suport pentru curs și practică
- asigurare GT (grup țintă)
- management implementare proiect
- marketing si tehnologie dentară

Partenerul 1(UP București)

Activități IT la nivelul proiectului:

- creare/dezvoltare software platformă e-learning UMFCO-Medicină Dentară
- unelte IT suport pentru managementul proiectului,
- suport tehnic pentru infrastructura IT din centrele de training
- testare și verificare platformă e-learning

Partenerul 2 (ASE București)

- website proiect
- portal educational (LMS),

- implementare proiect

Partenerul 3 (UAIC Iași – Facultatea Informatica, Departament CD Romanian National Group of International Society for Clinical Biostatistics (RNG-ISCB))

- dezvoltare modul biostatistica
- metodologie culegere date, modelare matematica si analiza datelor
- pregatirea si publicarea rapoartelor de cercetare in publicatii nationale si internationale de specialitate.