

Titlu proiect: **CHimia cu IMPACT în educație pentru un stil de viață sănătos**

Cod proiect: PN-IV-P10-SS-SC-2024-0066

Nr. Contract: 4SSSC / 2025

Acronim: CHIMPACT

Denumirea Programului din PN IV: Programul 5.10 - Știință și societate

Denumirea Subprogramului: -

Tip proiect: Știința în școli

Autoritatea Contractantă: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării

Contractor: INSTITUTUL DE CHIMIE "CORIOLAN DRĂGULESCU"

Reprezentant legal: Dr. Liliana CSEH

Durata: 12 luni (01.09.2025 – 31.08.2026)

Valoare totala contract: 250.000,00 lei

- **Valoare anul 2025:** 167.500,00 lei

- **Valoare anul 2026:** 82.500,00 lei

Director de proiect: Dr. Elena-Luminița CRIȘAN

Echipa proiectului:

Dr. Iancu-Sorin AVRAM

Dr. Mirela-Alina BORA

Dr. Manuela-Elena CRIȘAN

Dr. Camelia-Maria EPURAN

Dr. Ion FRAȚILESCU

Dr. Daniela HAIDU

Dr. Cristian NEANU

Dr. Nicoleta-Simona PLEȘU

Dr. Aurelia-Sorina VIȘA

Rezumat:

Stilul de viață modern aduce beneficii semnificative, însă sănătatea populației este influențată negativ de lipsa conștientizării factorilor determinanți. Implicarea cercetătorilor în procesul educațional preuniversitar asigură transmiterea unor perspective corecte și fundamentate științifice, educând tinerii să distingă între informațiile valide și cele eronate despre sănătate. Scopul proiectului *CHIMPACT* este de a oferi elevilor educație și informație științifică de calitate, care să îi ajute să înțeleagă și să aprecieze știința într-un mod concret și aplicat. Prin activitățile practice și interactive, elevii vor descoperi frumusețea științei și vor conștientiza rolul fundamental pe care

aceasta îl joacă în promovarea unui stil de viață sănătos. Mai mult, prin implicarea activă în proiect elevii își dezvoltă gândirea critică, creativitatea și curiozitatea. Astfel, proiectul își propune transcenderea educației dincolo de zidurile școlii și crearea unui mediu educațional interdisciplinar prin care chimia, științele aplicate, informatica, și tehnologiile sunt integrate și conectate, promovând o învățare holistică și completă.

Promovarea proiectului în cadrul conferinței:

New Trends in Chemistry Research, 24-26 September **2025**, Timișoara, România

Promovarea proiectului în cadrul evenimentului:

Noaptea Cercetătorilor Europeni, 26 Septembrie **2025**, Campus Nokia, Timișoara, România

Mulțumiri:

Activități realizate cu sprijinul Ministerului Educației și Cercetării – UEFISCDI, proiect nr. PN-IV-P10-SS-SC-2024-0066, finanțat prin PNCDI IV