



FIȘĂ DE PROIECT NR.2

Titlu proiect: Istoria științelor. Curriculum opțional integrat transdisciplinar și pachet educațional cu resurse digitale de învățare.

Sursa de finanțare: POSDRU 2007-2013, DMI 1.1

Descrierea proiectului:

Proiectul răspunde intervenției DMI 1.1 de dezvoltare de curriculum național la nivel de sistem de învățământ preuniversitar, oferind oportunitatea completării și dezvoltării cadrului curricular național prin îmbogățirea și adaptarea ofertei curriculare la tendințele societății cunoașterii. Prin elaborarea unui curriculum opțional integrat transdisciplinar Istoria științelor pentru elevii de liceu, în acord cu dezideratele Legii Educației Naționale (în principal centrarea educației pe elev), cât și prin furnizarea unui pachet educațional modern, bazat pe utilizarea tehnologiilor de ultimă generație în procesul didactic, se oferă un set de instrumente care asigură accesul la educație de calitate și formarea de competente cheie pentru toți elevii.

Obiectiv general:

Obiectivul general constă în susținerea procesului de modernizare a învățământului preuniversitar din România prin elaborarea și pilotarea cursului opțional integrat transdisciplinar Istoria științelor (de tip Curriculum la Decizia Școlii – CDȘ), precum și a unui pachet educațional complet destinat elevilor de liceu (clasele IX-XII), folosind o abordare inovativă, inter- și transdisciplinară și extinzând utilizarea TIC în activitățile de predare-învățare-evaluare).

Obiectivele proiectului:

- Îmbunătățirea ofertei educaționale pentru studiul Istoriei științelor de către elevii de liceu prin realizarea unei programe școlare moderne centrate pe elev și a unui pachet de resurse educaționale suport care să conducă la formarea de competente cheie în rândul elevilor.
- Dezvoltarea competențelor profesionale necesare pentru implementarea noii programe școlare Istoria științelor pentru liceu și pentru utilizarea resurselor educaționale suport în cazul a 1056 de cadre didactice din învățământul preuniversitar; în urma participării la programul de formare vor fi certificați cel puțin 97% dintre cursanți.
- Creșterea accesului la educație de calitate și asigurarea formării de competențe cheie pentru elevii din sistemul de învățământ preuniversitar ca urmare a pilotării noii programe școlare Istoria științelor pentru liceu împreună cu resursele educaționale suport.
- Susținerea procesului de elaborare și implementare a programei școlare și a instrumentelor didactice suport prin realizarea de cercetări, studii și analize în rândul beneficiarilor proiectului.
- Informarea publicului și promovarea proiectului prin mijloace specifice.

Activitățile proiectului:

1. Management de proiect;
2. Dezvoltarea programei școlare și a pachetului educațional pentru cursul opțional integrat transdisciplinar de Istoria științelor, clasele IX-XII;
3. Formarea cadrelor didactice în vederea implementării noii programei școlare și a pachetului educațional suport;
4. Implementarea programei școlare pentru curriculum integrat transdisciplinar de tip CDȘ Istoria științelor, clasele IX-XII, utilizând instrumentele suport oferite de pachetul educațional suport;

5. Realizarea de studii și analize în sprijinul implementării programei școlare și a pachetului educațional suport;
6. Activități de informare, diseminare și promovare.

Parteneriat:

Aplicant: Ministerul Educației Naționale

Partener 1: Entitate privată, specializată în realizarea de resurse educaționale digitale

Buget total proiect: 3.000.000 Euro

Aplicant: 1.641.900 Euro

Partener 1 : 1.358.100 Euro