

CLASA VIITORULUI

Ediția a III-a, 2020-2021

Proiect realizat cu suportul financiar integral al Fundației Orange Moldova

Regulament cu privire la selectarea instituțiilor de învățământ general pentru participarea în proiect

ORGANIZATORI

Fundația Orange Moldova, în colaborare cu Centrul de Informații Universitare (CIU), în parteneriat cu Ministerul Educației, Culturii și Cercetării.

OBIECTIVUL PROIECTULUI

Clasa Viitorului este un proiect de educație digitală, implementat în instituțiile educaționale din Moldova, care aduce un nou concept în pedagogie, oferind un spațiu de învățare deschis și motivațional, cu abordări interdisciplinare și inovative, prin utilizarea tehnologiilor digitale, ce favorizează procesul de învățare centrat pe elev.

Proiectul își propune să dezvolte abilitățile digitale și competențele necesare secolului 21, precum și să sporească interesul elevilor pentru cariere din domeniile științei, tehnologiei și ingineriei prin promovarea metodelor de instruire creative, colaborative, auto motivante și antreprenoriale, bazate pe proiecte, care integrează cunoștințe și abilități din domeniul STEAM: științe, tehnologie, inginerie, arte și matematică.

În Moldova, "Clasa Viitorului" a demarat în 2017 cu o ediție pilot, inspirat de proiectul [Future Classroom Lab al European Schoolnet](#). Astăzi Clasa Viitorului cuprinde 31 de licee din întreaga țară și un Centru Național de Inovații Digitale în Educație. În fiecare instituție, au fost amenajate spații de învățare, cu echipamente digitale moderne și mobilă flexibilă, iar cadrele didactice beneficiază de o serie de instruiți în utilizarea eficientă a TIC, pentru implementarea în procesul educațional. Paralel, Centrul Național de Inovații Digitale în Educație, format în cadrul UPS "Ion Creangă", asigură formarea inițială și continuă a profesorilor din Moldova în aplicarea metodelor pedagogice moderne și utilizarea tehnologiilor digitale pentru eficientizarea procesului didactic.

Mai multe informații despre proiect pot fi găsite pe pagina web www.clasaviitorului.md

I. DESPRE CONCURS

În cadrul celei de-a III-a ediții a proiectului "Clasa Viitorului" vor fi selectate, în bază de concurs, 11 instituții educaționale din țară, cu excepția celor din orașul Chișinău, care vor beneficia de:

- echipament digital performant
- mobilier modern și elemente de decor specifice proiectului
- servicii gratuite și consultanță de design
- cursuri acreditate gratuite de formare profesională continuă

I. CRITERIILE DE ELIGIBILITATE

Sunt eligibile să aplice la concurs instituțiile de învățământ general din toată țara, cu excepția celor din orașul Chișinău, care:

- Dețin ciclul complet de învățământ general (primar, gimnazial și liceal)
- Au cel puțin 350 de elevi
- Dispun de un spațiu dedicat pentru Clasa Viitorului, cu o suprafață de minim 50 m.p.
- Sunt dispuși să renoveze spațiul identificat din resursele financiare proprii, în perioada decembrie 2020 – aprilie 2021, conform [Ghidului de amenajare a Clasei Viitorului](#)
- Nu au beneficiat de susținere în [edițiile precedente ale proiectului](#)

II. DOSARUL DE APLICARE

Pentru a participa în competiție, instituțiile vor pregăti un dosar cu următoarea componență:

- 2.1. [Formular de aplicare](#) completat, cu semnătura directorului și ștampila instituției
- 2.2. Curriculum Vitae pentru fiecare membru al echipei de proiect, 4 profesori din domeniul [STEM](#), cu informații relevante proiectului (maximum 2 pagini). Puteți folosi formatul [Europass](#)
- 2.3. Scrisoare de angajament, cu semnătura directorului și ștampila instituției, prin care școala se angajează să repara sala identificată pentru Clasa Viitorului, conform [Ghidului de amenajare a Clasei Viitorului](#), în perioada decembrie 2020 – aprilie 2021
- 2.4. Listă de activități academice și extracurriculare, organizate pe parcursul anului de studii 2019-2020, cu utilizarea tehnologiilor educaționale și a instrumentelor digitale sau online (lecții deschise, proiecte speciale, ședințe cu părinții, excursii, etc).

III. EXAMINAREA ȘI EVALUAREA DOSARELOR

Dosarele vor fi examinate și evaluate de către o comisie de experți independenți, reprezentanți ai Ministerului Educației, Culturii și Cercetării al RM, ai comunității academice și ai finanțatorului, aceștia din urmă având vot consultativ.

Criteriile de evaluare vor include:

- numărul de elevi care studiază în instituție
- experiența de utilizare a tehnologiilor în procesul educațional
- motivația administrației de a participa în proiecte educaționale extracurriculare și de adopta inovațiile tehnologice în procesul educațional

În cazul apariției neclarităților sau a necorespondenței dosarelor cu situația reală din instituții, organizatorul își rezervă dreptul să delege responsabilii care să viziteze instituțiile pentru evaluare independentă.

Dosarele incomplete sau prezentate după termenul limită nu vor fi examinate. Rezultatele concursului sunt definitive și nu pot fi supuse contestării.

IV. DOTAREA CU ECHIPAMENTE ȘI MOBILIERE

După identificarea și anunțarea celor 11 școli finaliste, administrațiile acestora vor iniția renovarea spațiilor dedicate proiectului, conform [Ghidului de amenajare a Clasei Viitorului](#) și beneficiind de servicii gratuite de consultanță din partea designerului proiectului.

Ulterior, instituțiile vor fi dotate cu mobilier flexibile și echipamente digitale, în sumă de până la 155 000 lei per instituție:

- Robotics set Ozobot Evo,
- Code.org. Circuit Playground Express Educators Pack
- PocketLab Voyager
- Advanced Sail Car + PocketLab Voyager
- VR headset Destek N5 compatible with smartphon
- Arduino Starter Kit (with sensors)
- Sunfounder Uno
- Teslong MS100 USB mobile microscope,
- 3 laptop-uri/per instituție

Oficializarea donațiilor se va face prin semnarea unui contract de donație condiționată cu CIU, cu specificarea drepturilor și responsabilităților fiecărei părți.

V. INSTRUIRI

În scopul asigurării formării și dezvoltării competențelor digitale a cadrelor didactice din aceste școli, precum și pentru utilizarea eficientă a echipamentelor donate, fiecare școală finalistă va delega o echipă din 4 profesori din domeniul STEM, inclusiv un membru al administrației, care vor beneficia de cursuri acreditate de formare profesională continuă:

- alfabetizare digitală,
- utilizarea tehnologiilor tipice Clasa Viitorului, și
- alte formări dedicate.

Participantii vor primi certificate de participare și credite pentru cursurile absolvite și vor avea posibilitatea să formeze, la rândul lor, pe alți profesori din școala în care activează.

VI. MONITORIZARE ȘI ANGAJAMENTE

Pentru monitorizarea eficientă a activităților, CIU va întreprinde vizite în instituții, va evalua spațiile Clasa Viitorului și va participa la activități ce țin de realizarea proiectului. La necesitate, responsabilii de proiect din fiecare instituție vor fi invitați la ședințe de lucru periodice online.

Pe parcursul derulării proiectului, școlile participante vor avea următoarele responsabilități:

- Renovarea spațiului dedicat pentru Clasa Viitorului
- Delegarea unei echipe de 4 profesori, care vor deveni echipa de proiect
- Participarea gratuită la cursurile acreditate de formare continuă: "Alfabetizare digitală" și "Utilizarea eficientă a echipamentelor digitale tipice Clasei Viitorului în procesul de predare-învățare", elaborate în cadrul proiectului Clasa Viitorului și alte cursuri și sesiuni relevante pentru dezvoltarea de competențe profesionale
- Notificarea organizatorului proiectului despre evenimentele publice online sau offline, lecțiile deschise, inaugurări ale spațiilor Clasa Viitorului în incinta instituției și asigurarea accesului reprezentantului donatorului la eveniment
- Utilizarea tehnologiilor digitale în Clasa Viitorului pentru scenarii integrate de învățare
- Implicarea elevilor în elaborarea proiectelor și activităților în Clasa Viitorului
- Elaborarea a cel puțin 2 scenarii de lecții inovative cu utilizarea echipamentelor tipice Clasa Viitorului de către fiecare profesor din echipa de proiect
- Elaborarea unei știri / articol despre Clasa Viitorului în propria instituție, cu poze sau video, care va fi plasată pentru public pe www.clasaviitorului.md
- Plasarea unei postări dedicate pe paginile de rețele sociale ale instituției, în scopul creșterii vizibilității proiectului și încurajării altor școli de a replica conceptul în propria instituție
- Întreținerea și utilizarea echipamentului primit în conformitate cu contractul de donație condiționată

VII. RAPORTAREA ACTIVITĂȚILOR

Fiecare școală participantă în proiect va prezenta un raport în scris, o dată la două luni, privind progresul activităților din proiect până la data de doi (2) a lunii în care se prezintă raportul. În raportul de progres vor fi menționate activitățile educaționale desfășurate cu utilizarea echipamentelor digitale donate, în perioada de raportare și cele planificate pentru următoarea perioadă, însoțite de dovezi: fotografiile, capturi de ecran, lista beneficiarilor/număr de elevi și profesori implicați.

MODALITATEA DE APLICARE

Pentru a participa la concurs, instituțiile vor urma pașii de mai jos:

1. Studierea detaliată a prezentului regulament și a [Ghidului de amenajare Clasa Viitorului](#)
2. Completarea [Formularului de aplicare](#)
3. Colectarea actelor necesare în dosar, conform articolului II de mai sus, și denumirea corespunzătoare a acestora "Formular de aplicare", „CV_Nume Prenume profesor”, "Scrisoare de angajament", "Listă de activități"
4. Crearea unei mape/ folder cu toate actele necesare pentru dosar în format electronic, și denumirea acesteia cu numele instituției de învățământ și regiunea (de exemplu, "LT I. Creangă, s. Fetești, r. Edineț")
5. Arhivarea mapei dosarului (click dreapta pe folder -> 7-Zip -> Add to archive... -> OK)
6. Expedierea dosarului / a mapei arhivate prin e-mail la adresa de email orusu@eac.md cu denumirea mesajului *Dosar concurs: Clasa Viitorului*

Centrul de Informații Universitare va folosi informația din dosar exclusiv pentru uz intern, pentru evaluarea candidaților și desemnarea câștigătorilor proiectului. Sub nici o formă sau împrejurare datele nu vor fi făcute publice, fără acordul solicitantului.

Termenul limită de depunere a dosarelor: **13 noiembrie 2020, ora 24:00**

Toate întrebările legate de concurs pot fi adresate Dnei Olga Rusu, coordonatoare de proiect, la orusu@eac.md sau la telefon 068220076.

Rezultatele concursului vor fi anunțate în perioada 1 – 4 decembrie.