

CERERE DE EXPRIMARE A INTERESULUI

Republica Moldova

**Denumirea subproiectului: Program de asigurare a calității în învățământul pedagogic (PACÎP)**

**Nr. MD-MOED-6542-ASF-C-01**

**Nr. Referință : MD-A. MATEEVICI-354057-CS-INDV**

**Titlul sarcinii: Elaborarea suportului de curs ”Curs practic de matematică” pentru specialitatea Învățământ Primar, Calificarea Învățător**

Proiectul învățământului superior din Moldova (PÎSM) este un proiect finanțat de Banca Mondială care urmează să fie implementat în perioada mai 2020 - decembrie 2025.

În cadrul realizării Proiectului învățământului superior din Moldova, finanțat de către Banca Mondială, **Instituția Publică Colegiul ”Alexei Mateevici” din Chișinău** a obținut subproiect **Program de asigurare a calității în învățământul pedagogic (PACÎP)** și respectiv a semnat contractul de finanțare cu Ministerul Educației și Cercetării și intenționează să aplice o parte din surse pentru servicii de consultanță.

Prin implementarea subproiectului sus menționat, Colegiul își propune modernizarea și dotarea a 6 hub-uri/laboratoare educaționale și a unui spațiu deschis și prietenos tinerilor, după cum urmează: sala “*Open space education*” și „Aleea Hub-uri educaționale” - ”*MetaMint hub*”, “*MultiMedia hub*”, “*Ecology hub*”, “*Digital hub*”, “*VideoTeh hub*”, “*Smart hub*”, precum și promovarea și digitalizarea unităților de curs: robotică, educație pentru mediu, managementul proiectelor educaționale, etc. pentru specialitățile: Învățământ primar și Educație timpurie. Crearea mediilor educaționale menționate și elaborarea suporturilor de curs va contribui la sporirea calitativă și cantitativă a performanței studenților din domeniul Educație a instituției și va crește competitivitatea tinerilor în câmpul muncii. La fel va duce la sistematizarea materialelor didactice și va dezvolta platforma colegiului prin digitalizarea unităților de curs. Conceptul “Zilele ușilor deschise” promovat în urma modernizării mediilor educaționale va duce la sporirea interesului abiturienților și elevilor tinerilor pentru specialitățile din domeniul pedagogic.

Serviciile de consultanță includ elaborarea suportului de curs (min 4 c.a) pentru specialitatea Învățământ Primar, calificarea Învățător, din cadrul planurilor de învățământ aprobate pentru anul 2022 în baza curriculumelor perfectate la unitatea de curs menționată. Perioada de realizare a sarcinii va fi maxim 30 zile lucrătoare

Termenii de referință (TOR) sunt anexați la prezenta cerere de exprimare a interesului sau pot fi găsiți pe următorul site web: <https://cpam.md/proiecte/anunțuri> sau pot fi obținuți la adresa cpam.curosludmila@gmail.com

*Instituția Publică Colegiul „Alexei Mateevici” din Chișinău* invită consultanții eligibili ("Consultanți") să își exprime interesul pentru prestarea serviciilor de elaborarea suportului de curs ”**Curs practic de matematică**” pentru specialitatea Învățământ Primar, Calificarea Învățător.

Consultanții interesați vor expedia informații care să demonstreze că au calificările necesare și experiența relevantă pentru a presta serviciile de elaborare a suporturilor de curs pentru specialitatea Învățământ Primar din componenta fundamentală și de specialitate a planului de învățământ.

Consultantul care urmează să fie selectat trebuie să dețină următoarele calificări:

- *studii superioare în domeniul științe ale educației și/sau științe matematice sau domenii conexe;*
- *experiență de cel puțin de 3 ani în prestarea serviciilor de elaborare a suporturilor didactice, științifico-metodice, aplicative în domeniul științe ale educației și/sau științe matematice sau domenii conexe;*
- *grad didactic superior/întâi sau titlu științific și/sau științifico-didactic;*
- *experiență de predare de cel puțin 5 ani în învățământul profesional-tehnic postsecundar și/sau postsecundar nonterțial sau superior în domeniul științelor matematice;*
- *abilități digitale ca utilizator avansat a pachetului Microsoft Office;*
- *posedarea limbii române (nativ sau nivel C2);*
- *abilități avansate de comunicare și de lucru în echipă.*

Se atrage atenția consultanților interesați asupra secțiunii III, punctele 3.14, 3.16 și 3.17 din "Regulamentul privind achizițiile pentru debitorii IPF" iulie 2016, revizuite în noiembrie 2017 și august 2018 ("Regulamentul privind achizițiile publice"), care stabilește politica Băncii Mondiale privind conflictul de interese.

Consultantul va fi selectat în conformitate cu metoda "*Selecția competitivă deschisă a consultanților individuali*" prevăzută în Regulamentul privind achizițiile.

Informații suplimentare pot fi obținute la adresa de mai jos în timpul orelor de lucru de la 08:00 până la 17:00.

Cererile ar trebui să includă scrisoarea de exprimare a interesului, CV și scrisori de recomandare aferente, dacă există.

Propunerile trebuie să fie expediate la adresa de mai jos (personal, sau prin poștă, sau prin fax, sau prin e-mail) până la **data de: 17.11.2023, ora 18:00 (ora locală a Moldovei), indicând titlul sarcinii pentru care se aplică.**

Adresa: IP Colegiul Alexei Mateevici, or. Chișinău, str. Pușkin 54.

Tel/fax: 022 220 241

E-mail: cpam.curosludmila@gmail.com

SEMNĂTURA MANAGERULUI DE PROIECT  
LIUDMILA CUROȘ

**Instituția publică Colegiul "Alexei Mateevici" din Chișinău**  
**Denumirea subproiectului: Program de asigurare a calității în învățământul pedagogic (PACÎP)**

Nr. Referință: MD-A. MATEEVICI-354057-CS-INDV

**TERMENI DE REFERINȚĂ**

**Consultant individual pentru Elaborarea suportului de curs "Curs practic de matematică" pentru specialitatea Învățământ Primar, Calificarea Învățător**

**1. Informații generale despre proiect**

Proiectul învățământului superior din Moldova (PÎSM) este un proiect finanțat de Banca Mondială care urmează să fie implementat în perioada mai 2020 - decembrie 2025.

Costul total al creditului este de 35,7 milioane Euro (echivalentul a 39,4 milioane USD) finanțat de Asociația Internațională pentru Dezvoltare (IDA) și este acordat Republicii Moldova în sprijinul învățământului superior din Moldova.

Obiectivul proiectului este de a îmbunătăți orientarea către piața muncii a instituțiilor de învățământ superior selectate și mecanismele de asigurare a calității. Proiectul este organizat în jurul a trei componente și include intervenții sistemice în domeniile calității, finanțării și managementului învățământului superior.

O componentă a PÎSM este Programul de Îmbunătățire a Învățământului Superior (PÎIS) care urmează să fie implementat de instituțiile de învățământ superior și colegiile pedagogice selectate pentru a răspunde unora dintre cele mai stringente necesități ale acestora în scopul orientării către piața muncii.

Astfel, pentru realizarea obiectivelor PÎIS Ministerul a semnat cu IP Colegiul "Alexei Mateevici" din Chișinău Acordul de subfinanțare a subproiectului Program de asigurare a calității în învățământul pedagogic (PACÎP)

Prin implementarea subproiectului sus menționat, Colegiul își propune modernizarea și dotarea a 6 hub-uri/laboratoare educaționale și a unui spațiu deschis și prietenos tinerilor, după cum urmează: sala "Open space education" și „Aleea Hub-uri educaționale” - "MetaMint hub", "MultiMedia hub", "Ecology hub", "Digital hub", "VideoTeh hub", "Smart hub", precum și promovarea și digitalizarea unităților de curs: robotică, educație pentru mediu, managementul proiectelor educaționale, etc. pentru specialitățile: Învățământ primar și Educație timpurie.

Crearea mediilor educaționale menționate și elaborarea suporturilor de curs va contribui la sporirea calitativă și cantitativă a performanței studenților din domeniul Educație a instituției și va crește competitivitatea tinerilor în câmpul muncii. La fel va duce la sistematizarea materialelor didactice și va dezvolta platforma colegiului prin digitalizarea unităților de curs. Conceptul "Zilele ușilor deschise" promovat în urma modernizării mediilor educaționale va duce la sporirea interesului abiturienților și elevilor tinerilor pentru specialitățile din domeniul pedagogic.

Subproiectul „Programul de asigurare a calității în învățământul pedagogic (PACÎP)” este orientat spre atingerea următoarelor obiective specifice după cum urmează:

- Crearea hub-urilor educaționale deschise la nivel local pentru dezvoltarea cunoștințelor, abilităților, competențelor elevilor necesare pentru a se adapta cât mai ușor la imperativele timpului, în special la cele ce țin de dezvoltarea durabilă în domeniul pedagogic;
- Îmbunătățirea competențelor profesionale a elevilor racordate la cerințele pieței muncii prin intervenții specifice domeniului educațional;
- Sporirea accesului la educație prin digitizarea unor conținuturi curriculare din domeniul pedagogic;
- Creșterea numărului de candidați înscriși / selectați, inclusiv al băieților, la programele de formare profesională din domeniul pedagogic.

## 2. Obiectivul sarcinii

Obiectivul principal al sarcinii este elaborarea suportului de curs: ”Curs practic de matematică” pentru specialitatea Învățământ Primar (11310), Calificarea Învățător (min 4 c.a), în conformitate cu curricula în vigoare.

## 3. Domeniul de aplicare:

Pe parcursul realizării contractului Consultantul va fi responsabil de următoarele sarcini:

- Examinarea planului de studii la specialitatea: Învățământ Primar (11310), Calificarea Învățător, a curriculumul-ui la unitatea de curs menționată și elaborarea conceptului pentru suportul de curs indicat.
- Elaborarea și coordonarea cu Colegiul Alexei Mateevici, în continuare beneficiar, a aspectului și a structurii suportului de curs în conformitate cu prevederile Regulamentului privind publicațiile științifice, științifico-metodice, didactice și alte lucrări acceptate în procesul de evaluare a cercetării și inovării, aprobat de ANACEC, decizia nr. 17 din 01.03.2022;
- Elaborarea și coordonarea cu beneficiarul a conținuturilor și sarcinilor de învățare din suportul de curs prevăzute în curriculum actual la unitatea de curs ”Curs practic de matematică”;
- Elaborarea suportului de curs menționat prin racordare la finalitățile și conținutul Planului de învățământ la specialitatea Învățământ Primar (11310), Calificarea Învățător, aprobat de MEC cu nr.SC-55/22 din 13.09.2022;
- Avizarea suportului de curs de către doi recenzenți, de preferință, specialist în domeniu din mediul universitar și instituții de aplicare, identificați de către beneficiar.
- Aprobarea suportului de curs la Consiliul metodic-științific al colegiului;
- Ajustarea suportului de curs conform recomandărilor Consiliului metodic- științific, după caz;
- Prezentarea suportului de curs în format digital (Word) și suport hârtie.
- Prezentarea și aprobarea suportului de curs la Consiliul Profesorat al Colegiului.

## 4. Livrabile și termeni de realizare a sarcinii:

Realizarea sarcinii este planificată pentru perioada decembrie 2023-februarie 2024

Sarcini, activități, livrabile	Termen de realizare
Examinarea planului de studii la specialitatea: Învățământ Primar (11310), Calificarea: Învățător, a curriculumul-ui la unitatea de curs menționată și elaborarea conceptului pentru suportul de curs indicat	Până la 5 zile de la semnarea contractului
Elaborarea și coordonarea cu beneficiarul a aspectului și a structurii suportului de curs în conformitate cu prevederile Regulamentului privind publicațiile științifice, științifico-metodice, didactice și alte lucrări acceptate în procesul de evaluare a cercetării și inovării, aprobat de ANACEC, decizia nr. 17 din 01.03.2022	Până la 15 zile de la semnarea contractului
Elaborarea și coordonarea cu beneficiarul a conținuturilor și sarcinilor de învățare din suportul de curs prevăzute în curriculum perfectat la unitatea de curs ”Curs practic de matematică”;	Până la 20 zile de la semnarea contractului
Elaborarea suportului de curs menționat prin racordare la finalitățile și conținutul Planului de învățământ la specialitatea: Învățământ Primar (11310), Calificarea: Învățător, aprobat de MEC cu nr.SC-55/22 din 13.09.2022;	Până la 50 zile de la semnarea contractului
Avizarea suportului de curs de către doi recenzenți, de preferință, din partea instituției superior ierarhic sau specialist în domeniu și mediul economic;	Până la 60 zile de la semnarea contractului
Aprobarea suportului de curs la Consiliul Metodic-științific al colegiului	Până la 65 zile de la semnarea contractului

Ajustarea suportului de curs conform recomandărilor Consiliului metodico- științific, după caz;	Până la 70 zile de la semnarea contractului
Prezentarea și aprobarea suportului de curs la Consiliul Profesoral al Colegiului.	Până la 75 zile de la semnarea contractului
Prezentarea suportului de curs în format digital (Word) și suport hârtie	Până la 80 zile de la semnarea contractului

## 5. Cerințele de calificare și baza de evaluare (criterii de evaluare)

### Experiență generală – 40 p

- Studii superioare în domeniul științe ale educației și/sau *științe matematice* sau domenii conexe;
  - Experiență de predare de minim 5 ani în învățământul profesional-tehnic postsecundar și/sau postsecundar nonterțial sau superior *în domeniul științe matematice*;
- Deținători de grad didactic superior/întâi sau titlu științific și/sau științifico-didactic.

### Corespunderea cu sarcinile proiectului - 40 p

- Experiență de cel puțin de 3 ani în prestarea serviciilor de elaborare a suporturilor didactice, științifico-metodice, aplicative în domeniul științe ale educației și/sau *științe matematice* sau domenii conexe;

### Limbă și experiență – 20 p

- Abilități digitale ca utilizator avansat a pachetului Microsoft Office;
- Posedarea limbii române (nativ sau nivel C2);
- Abilități avansate de comunicare și de lucru în echipă.

## 6. Cerințe de raportare și aranjamente instituționale

**Consultantul va raporta:** Consultantul contractat va coordona activitatea cu directorul adjunct pentru instruire și educație

**Aranjamente instituționale:** Instituția va pune la dispoziția Consultanțului o sală dotată cu calculator și cu acces la internet, consumabilele necesare, acces la planurile de învățământ, la documentele interne de elaborare a produselor curriculare.

## 7. Declarație de confidențialitate

Toate datele și informațiile primite în scopul realizării prezentei sarcini trebuie tratate în mod confidențial și urmează să fie utilizate numai în legătură cu executarea acestor Termeni de referință. Toate drepturile de proprietate intelectuală care decurg din executarea acestor Termeni de referință sunt atribuite IP Colegiul "Alexei Mateevici" din Chișinău. Conținutul materialelor scrise obținute și utilizate pe parcursul realizării prezentei sarcini nu poate fi divulgat nici unei terțe părți fără autorizația scrisă prealabilă exprimată a IP Colegiului "Alexei Mateevici" din Chișinău.

## 8. Eligibilitate

Consultantul va trebui să fie eligibil conform Regulamentului privind achizițiile pentru debitorii IPF din iulie 2016, revizuit în noiembrie 2017 și august 2018 (<https://www.worldbank.org/en/projects-operations/products-and-services/brief/procurement-new-framework>).

SEMNĂTURA MANAGERULUI DE PROIECT  
 \_\_\_\_\_ LIUDMILA CUROȘ