

CERERE DE EXPRIMARE A INTERESULUI

Republica Moldova

**Denumirea subproiectului „Educarea Profesorilor Inovativi pentru Copiii Moldovei”
(EPICoM)**

Nr Acord subfinanțare: MD-MOED-6542-ASF-U-06 din 24.10.2022

Nr. Referință: MD-AlecuR.Uni-355498-CS-INDV

Titlul sarcinii: Instruire în domeniul Științelor educației „Tehnologii de instruire inovativă pentru proiecte STEAM”

Proiectul Învățământul 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 Învățământul Superior din Moldova, finanțat de către Banca Mondială, Universitatea de Stat „Alecu Russo” din Bălți (USARB) a obținut subproiectul „Educarea Profesorilor Inovativi pentru Copiii Moldovei” (EPICoM) 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 intermediul acestui subproiect Universitatea de Stat „Alecu Russo” din Bălți își propune realizarea unui set de intervenții orientate spre modernizarea condițiilor de organizare a procesului educațional prin crearea unui spațiu modern pentru formarea specialiștilor competitivi pe piața muncii, creșterea angajabilității absolvenților și fortificarea calității pregătirii specialiștilor din domeniul general de studiu 011 Științe ale educației prin dotarea a 6 laboratoare didactice (Laborator didactic pentru învățământul preșcolar, Laboratorul didactic pentru învățământul primar, Laborator instructiv-simulativ Matematica, Laborator instructiv-simulativ Informatica, Laboratorul didactic de geografie, Laboratorul de Biologie), 5 Centre (Centrul de Educație muzicală, Centrul de educație filologică, Centru didactic de istorie și educație pentru societate, Centru de resurse și consultanță Matematica, Centrul de ghidare în carieră și relații cu piața muncii), 1 Sală de sport, 1 Cabinet al psihologului școlar, 1 Sală polivalentă, 1 Studiu universitar de înregistrări audio video.

Subproiectul EPICoM - „Educarea Profesorilor Inovativi pentru Copiii Moldovei” este orientat spre atingerea următoarelor obiective:

- Crearea de medii de învățare deschise, flexibile și inspiraționale cu abordări interdisciplinare și inovative;
- Echiparea spațiilor universitare conform standardelor instituțiilor de învățământ preuniversitar;
- Racordarea formării cadrelor didactice la cerințele pieței muncii;
- Crearea condițiilor ergonomice pentru consultații metodice specialiștilor din domeniul educațional;
- Extinderea parteneriatelor cu agenții educaționali din comunitate și de peste hotare;
- Promovarea profesiei didactice pentru acoperirea ofertei pieței muncii.

Serviciile de instruire includ formarea cadrelor didactice pentru consolidarea capacităților de utilizare a tehnologiilor de instruire inovativă pentru proiecte educaționale STEAM. Grup de instruire – 1 grup de 20 profesori, durata formării 5 zile (8 ore/zi: 4 ore contact direct și 4 ore follow up).

Termenii de referință (TOR) sunt anexați la prezenta cerere de exprimare a interesului sau poate fi găsiți pe următorul site web:

Universitatea de Stat „Alecu Russo” din Bălți invită consultanții eligibili („Consultanți”) să-și exprime interesul pentru prestarea serviciilor de formare a cadrelor didactice universitare pentru a multiplica cunoștințele și a consolida capacitățile de utilizare a tehnologiilor de instruire inovativă pentru proiecte STEAM. Consultanții interesați vor expedia informații care să demonstreze că au calificările necesare și experiența relevantă pentru a presta serviciile de formare a cadrelor didactice universitare la subiectului privind „Tehnologii de instruire inovativă pentru proiecte STEAM”.

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

- studii superioare în domeniul Științe ale educației sau domenii conexe;
- experiență de cel puțin 5 ani de aplicare a tehnologiilor de instruire inovativă pentru proiecte STEAM, în special în domeniul educației;

- experiență de formator în domeniul Științe ale educației sau domenii conexe;
- abilități digitale, în special procesare text, prezentări și utilizare browser;
- posedarea limbii române Nivelul C1/ maternă (scris și oral);
- abilități de lucru în echipă și gestionarea echipelor în procesul de training.

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 consultanților individuali” prevăzută în Regulamentul privind achizițiile.

Informații suplimentare pot fi obținute la adresa de mai jos în timpul orelor de lucru: 8:00 - 16:30 mun. Bălți, str. A. Pușkin 38, 3100, Republica Moldova. +373 231 52473, e-mail: proiect.usarb@gmail.com

Cererile trebuie să includă scrisoarea de exprimare a interesului, CV și cel puțin două 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: 16 februarie 2024, ora 13:50, (ora locală a Republicii Moldova), indicând titlul sarcinii pentru care se aplică.**

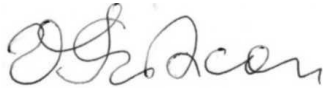
Adresa: mun. Bălți, str. A. Pușkin 38, 3100, Republica Moldova

Tel/fax: +373 231 52 473

E-mail: proiect.usarb@gmail.com

SEMNĂTURA MANAGERULUI DE PROIECT

PRIȚCAN VALENTINA



Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți
„Educarea Profesorilor Inovativi pentru Copiii Moldovei” (EPICoM)
Nr. Referință: MD-ALECUR.UNI-355498-CS-INDV

TERMENI DE REFERINȚĂ

Consultant individual pentru instruire în domeniul Științelor educației „Tehnologii de instruire inovativă pentru proiecte STEAM”

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.

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 Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți (USARB) acordul de subfinanțare a subproiectului „Educarea Profesorilor Inovativi pentru Copiii Moldovei” (EPICoM).

Prin intermediul acestui subproiect Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți își propune realizarea unui set de intervenții orientate spre modernizarea condițiilor de organizare a procesului educațional prin crearea unui spațiu modern pentru formarea specialiștilor competitivi pe piața muncii, creșterea angajabilității absolvenților și fortificarea calității pregătirii specialiștilor din domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației prin dotarea a 6 laboratoare didactice (Laborator didactic pentru învățământul preșcolar, Laboratorul didactic pentru învățământul primar, Laborator instructiv-simulativ Matematica, Laborator instructiv-simulativ Informatica, Laboratorul didactic de geografie, Laboratorul de Biologie), 5 Centre (Centrul de Educație muzicală, Centrul de educație filologică, Centru didactic de istorie și educație pentru societate, Centru de resurse și consultanță Matematica, Centrul de ghidare în carieră și relații cu piața muncii), 1 Sală de sport, 1 Cabinet al psihologului școlar, 1 Sală polivalentă, 1 Studiu universitar de înregistrări audio video.

Subproiectul EPICoM - „Educarea Profesorilor Inovativi pentru Copiii Moldovei” este orientat spre atingerea următoarelor obiective:

- Crearea de medii de învățare deschise, flexibile și inspiraționale cu abordări interdisciplinare și inovative;
- Echiparea spațiilor universitare conform standardelor instituțiilor de învățământ preuniversitar;
- Racordarea formării cadrelor didactice la cerințele pieței muncii;
- Crearea condițiilor ergonomice pentru consultații metodice specialiștilor din domeniul educațional;
- Extinderea parteneriatelor cu agenții educaționali din comunitate și de peste hotare;
- Promovarea profesiei didactice pentru acoperirea ofertei pieței muncii.

2. Obiectivul sarcinii

Obiectivul principal este formarea a 20 de profesori timp de 5 zile (8 ore/zi: 4 ore contact direct și 4 ore follow up) la subiectul „Tehnologii de instruire inovativă pentru proiecte STEAM”.

3. Domeniul de aplicare (sarcini și responsabilități):

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

- Studierea nevoilor de formare a cadrelor didactice și elaborarea, în baza celor identificate, a conceptului programului de formare a cadrelor didactice la subiectul „Tehnologii de instruire inovativă pentru proiecte STEAM”, va descrie finalitățile (cunoștințele, abilitățile și atitudinile specifice care vor fi atinse în rezultatul instruirii), subiectele principale și metodologia instruirii;

- Coordonarea programului cu șeful Catedrei de matematică și informatică a USARB;
- Elaborarea materialelor de instruire;
- Evaluarea inițială (până la instruire) a competențelor formabililor;
- Organizarea și desfășurarea activităților de instruire a cadrelor didactice;
- Oferirea suportului metodologic în elaborarea a cel puțin unei sarcini de proiect STEAM pentru fiecare formabil;
- Evaluarea finală (după instruire) a competențelor formabililor;
- Elaborarea și prezentarea după realizarea instruirii a Raportului final de activitate (se vor descrie serviciile acordate, se vor oferi sugestii privind valorificarea competențelor dezvoltate de personalul didactic al USARB) și a actului de predare-primire a serviciilor.

1. Livrabilele și durata sarcinii:

Prestarea serviciilor este estimată pentru perioada ianuarie - martie 2024, cu livrabilele prezentate după cum urmează:

Sarcini, activități, livrabile	Termen de realizare
Studierea nevoilor de formare a cadrelor didactice și elaborarea, în baza celor identificate, a conceptului programului de formare a cadrelor didactice la subiectul „Tehnologii de instruire inovativă pentru proiecte STEAM”, va descrie finalitățile (cunoștințele, abilitățile și atitudinile specifice care vor fi atinse în rezultatul instruirii), subiectele principale și metodologia instruirii	Până la 10 zile de la semnarea contractului
Coordonarea programului cu șeful Catedrei de matematică și informatică a USARB	
Elaborarea materialelor de instruire	Până la 20 zile de la semnarea contractului
Evaluarea inițială (până la instruire) a competențelor formabililor	
Organizarea și desfășurarea activităților de instruire a cadrelor didactice	Până la 40 zile de la semnarea contractului
Oferirea suportului metodologic în elaborarea a cel puțin unei sarcini de proiect STEAM pentru fiecare formabil	În coordonare cu instituția
Evaluarea finală (după instruire) a competențelor formabililor	
Elaborarea și prezentarea după realizarea instruirii a Raportului final de activitate (se vor descrie serviciile acordate, se vor oferi sugestii privind valorificarea competențelor dezvoltate de personalul didactic al USARB) și a actului de predare-primire a serviciilor.	Până la 70 zile de la semnarea contractului

2. Cerințele de calificare și baza de evaluare (criterii de evaluare)

Experiență generală: 30 puncte

- Studii superioare domeniul Științe ale educației sau domenii conexe

Coresponderea cu sarcinile proiectului: 60 puncte

- Experiență de cel puțin 5 ani de aplicarea tehnologiilor de instruire inovativă pentru proiecte STEAM, în special în domeniul educației;
- Experiență de formator în domeniul Științe ale educației sau domenii conexe;

Limbă și experiență: 10 puncte

- Abilități digitale, în special procesare text, prezentări și utilizare browser;
- Posedarea limbii române Nivelul C1/ maternă (scris și oral);
- Abilități de lucru în echipă și gestionarea echipelor în procesul de training.

3. Cerințe de raportare și aranjamente instituționale

Consultantul va raporta: Consultantul contractat va coordona/ raporta activitatea cu șeful Catedrei de matematică și informatică a USARB;

Aranjamente instituționale: Instituția va pune la dispoziția Consultantului o sală dotată cu calculator și cu tablă interactivă, cu acces la internet și consumabilele necesare.

4. 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 Universității de Stat „Alec Russo” din Bălți. 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 Universității de Stat „Alec Russo” din Bălți.

5. 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

PRIȚCAN VALENTINA

