

CERERE DE EXPRIMARE A INTERESULUI

Republica Moldova

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

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

Nr. Referință: MD-AlecuR.Uni-355529-CS-INDV

Titlul sarcinii: Actualizarea planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului la domeniul general de studiu „Științe ale educației”(matematică/informatică)

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 Studioul 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 consultanță includ elaborarea recomandărilor privind actualizarea planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului, domeniul general de studiu: 011 - Științe ale educației(matematică/informatică), elaborate de USARB.

Termenii de referință (TOR) sunt anexați la prezenta cerere de exprimare a interesului sau pot fi găsiți pe următorul site web: <https://usarb.md/achizitii-publice-epicom/>

Universitatea de Stat „Alecu Russo” din Bălți invită consultantii eligibili („Consultanți”) să-și exprime interesul pentru prestarea serviciilor de elaborare a recomandărilor privind actualizarea planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului, domeniul general de studiu: 011 - Științe ale educației(matematică/informatică).

Consultanții interesați vor expedia informații care să demonstreze că au calificările necesare și experiența relevantă pentru a presta serviciile de elaborare a recomandărilor privind actualizarea

planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului, domeniul general de studiu: 011 - Științe ale educației(matematică/informatică).

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

- studii superioare în domeniul „Științe ale educației”, specialitatea ”Matematică și informatică”sau domenii conexe;
- deținător de titlu științific și/sau științifico-didactic;
- experiența managerială în învățământul superiorde minim 5 ani (coordonator al programului de studii, decan, vice-decan, șef catedră, titular al disciplinei,membru al comisiei curriculare etc).
- experiență în elaborarea planurilor de învățământ și/sau a manualelor specialității la domeniul general de studii „Științe ale educației”;
- capacitatea de a lucra eficient cu diferite părți interesate și de comunicare avansată;
- posedarea limbii române Nivelul C1/maternă (scris și oral);
- Va constitui avantaj:
 - experienta demonstrată în evaluarea programelor de studii/planurilor de învățământ.

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.Pușkin38,3100, Republica Moldova.+373 231 52473, e-mail:proiect.usarb@gmail.com

Cererile ar trebui 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:13 aprilie 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-355529-CS-INDV

TERMENI DE REFERINȚĂ

Consultant individual pentru planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului, domeniul general de studiu: 011 - Științe ale educației (matematică/informatică)

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 Studiou 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 al sarcinii este elaborarea recomandărilor privind actualizarea planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului, domeniul general de studiu: 011 - Științe ale educației (matematică/informatică).

3. Domeniul de aplicare (sarcini și responsabilități):

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

- Analiza planului de învățământ și a manualului specialității la domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB;
- Elaborarea și coordonarea Catedra de matematică și informatică, a recomandărilor privind actualizarea structurii planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului la domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB;
- Elaborarea și coordonarea cu Catedra de matematică și informatică a conținutului raportului de evaluare cu referire la:
 - Corespunderea Planului de învățământ la cerințele naționale pentru ciclul I al învățământului superior;
 - Examinarea consecutivității logice a plasării/aranjării disciplinelor, cuantumul de ore alocate în conformitate cu volumul de muncă realizat de studenți în cadrul programului în scopul achiziționării competențelor prevăzute (credite ECTS);
 - Corespunderea rezultatelor învățării, a competențelor profesionale cu obiectivele și conținutul programului, în conformitate cu Cadrul Național al Calificărilor;
 - Evaluarea pachetului de cursuri opționale, pentru traseul individual;
 - Ponderea stagiilor de practică în cadrul Planului de învățământ;
 - Prezența în Planul de învățământ a elementelor necesare pentru atingerea finalităților de studii la specialitățile din domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB;
 - Evaluarea conținuturilor manualului specialității cu referire la corespunderea obiectivelor învățării și structurii Planului de învățământ la domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB;
- Elaborarea și prezentarea unui raport cu recomandări de actualizare a planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului la domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB și actului de predare-primire a serviciilor.

4. Livrabilele și durata sarcinii:

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

Sarcini, activități, livrabile	Termen de realizare
Analiza planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului la domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB.	Până la 10 zile de la semnarea contractului
Elaborarea și coordonarea cu Catedra de matematică și informatică a recomandărilor privind actualizarea structurii planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului la domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB.	Până la 25 zile de la semnarea contractului

<p>Elaborarea și coordonarea cu Catedrade matematică și informatică, USARB a conținutului raportului de evaluare cu referire la:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Corespunderea Planului de învățământ la cerințele naționale pentru ciclul I al învățământului superior; - Examinarea consecutivității logice a plasării/aranjării disciplinelor, cuantumului de ore alocate în conformitate cu volumul de muncă realizat de studenți în cadrul programului în scopul achiziționării competențelor prevăzute (credite ECTS); - Corespunderea rezultatelor învățării, a competențelor profesionale cu obiectivele și conținutul programului, în conformitate cu Cadrul Național al Calificărilor; - Evaluarea pachetului de cursuri opționale, pentru traseul individual; - Ponderea stagiilor de practică în cadrul Planului de învățământ; - Prezența în Planul de învățământ a elementelor necesare pentru atingerea finalităților de studii la domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB; - Evaluarea conținuturilor manualului specialității cu referire la corespunderea obiectivelor învățării și structurii Planului de învățământ la domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB; 	<p>Până la 55 zile de la semnarea contractului În coordonare cu instituția</p>
<p>Elaborarea și prezentarea unui raport cu recomandări de actualizare a planului de învățământ, a manualului specialității și a curriculumului la domeniul general de studiu 011 - Științe ale educației (matematică/informatică), existente la USARB și actului de predare-primire a serviciilor</p>	<p>Până la 80 zile de la semnarea contractului</p>

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

Experiență generală: 30 puncte

- Studii superioare în domeniul „Științe ale educației”, specialitatea ”Matematică și informatică” sau domenii conexe;
- Deținător de titlu științific și/sau științifico-didactic;

Correspondența cu sarcinile proiectului: 60 puncte

- Experiența managerială în învățământul superior de minim 5 ani (coordonator al programului de studii, decan, vice-decan, șef catedră, titular al disciplinei, membru al comisiei curriculare etc);
- Experiență în elaborarea planurilor de învățământ și/sau a manualelor specialității la domeniul general de studiu „Științe ale educației”;

Limbă și experiență: 10 puncte

- Posedarea limbii române Nivelul C1/maternă (scris și oral);
- Capacitatea de a lucra eficient cu diferite părți interesate și de comunicare avansată.

Va constitui un avantaj :

- Experiența demonstrată în evaluarea programelor de studii/planurilor de învățământ.

6. Cerințe de raportare și aranjamente instituționale

Consultantul va raporta: Consultantul contractat va coordona activitatea cu șeful Catedrei de matematică și informatică USARB.

Aranjamente instituționale: Instituția va pune la dispoziția Consultantului 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 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.

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

PRITCAN VALENTINA

