



or. Șoldănești, st. 31 August, 1
1
tel: (272) 2-26-50, fax: (272) 2-20-57
(272) 2-20-57
E-mail: consiliu@soldanesti.md
consiliu@soldanesti.md

г. Шолдэнешть, ул. 31 Августа,
тел: (272) 2-26-50, факс
E-mail:

DECIZIE nr. 3-6

din 7 iunie 2023

Cu privire la aprobarea Regulamentului
cu privire la organizarea și desfășurarea
concursului raional ”Laboratorul digital STEAM”

În conformitate cu art.43 alin.(1), lit.”s” a Legii Republicii Moldova privind Administrația Publică Locală nr.436-XIV din 28.12.2006, art.141 al Codului Educației nr.152 din 17 iulie 2014, art.10, art 118-126 Cod administrativ nr.116/2018 și în scopul dezvoltării aptitudinilor, capacităților intelectuale și formării competențelor transdisciplinare elevilor din raionul Șoldănești, Consiliul raional **DECIDE:**

I .Se aprobă Regulamentul de organizare și desfășurare a concursului raional ”Laboratorul digital STEAM” (anexa nr.1).

II. Direcția de Învățământ Șoldănești va aduce la cunoștința instituțiilor de învățământ Regulamentul de organizare și desfășurare a concursului raional “Laboratorul digital STEAM ” și va acumula dosarele candidaților la concurs.

III. Consiliul raional va aloca 865,0 mii lei din componenta raională pentru dotarea laboratoarelor..

IV. Se desemnează responsabil pentru realizarea prezentei decizii șefa Direcției Învățământ, dna Violeta Popa .

V. Controlul executării prezentei decizii se atribuie comisiilor Consultative de Specialitate „Activități economico-financiare, agricultură, industrie și comerț”, „Învățământ, cultură, turism, sport și culte”.

Secretarul consiliului raional
AVIZAT:
Specialist principal în probleme juridice
Șefa Direcției Învățământ

Liubovi Vidrașco
Vladimir Corețchi
Violeta Popa

Regulament
cu privire la organizarea și desfășurarea concursului raional
” Laboratorul digital STEAM”
ORGANIZATORI

Direcția Învățământ Șoldănești cu suportul financiar al Consiliului Raional Șoldănești .

SCOPUL CONCURSULUI

Laboratorul digital STEAM este un concurs implementat în instituțiile de învățământ gimnazial și liceal din raion în care instrumentarul performant și tehnologiile avansate puse la dispoziția instituției de învățământ vor susține și conferi eficiență procesului de instruire, stimulând capacitatea de învățare a elevilor și dezvoltarea abilităților transferabile, precum soluționarea problemelor, gândirea critică și gândirea reflexivă. Accentul va fi plasat asupra învățării active și înțelegerii profunde, elevii având posibilitatea să verifice aplicabilitatea cunoștințelor teoretice acumulate în cadrul orelor, să înțeleagă corelația acestora cu fenomenele reale, să cerceteze probleme și să testeze soluții.

Concursul își propune să sporească interesul elevilor pentru științele reale prin promovarea metodelor de instruire creative, bazate pe experiment și pe proiecte de cercetare, care integrează cunoștințe și abilități din domeniul STEAM.

OBIECTIVELE CONCURSULUI

- 1) identificarea, stimularea și promovarea elevilor capabili de performanțe înalte;
- 2) stimularea interesului elevilor în raport cu disciplinele fizica, biologia, chimia, geografia;
- 3) favorizarea schimbului de opinii/experiență, cu referință la disciplinele indicate;
- 4) formarea unui cadru favorabil pentru comunicare între elevi și cadre didactice;
- 5) susținerea și încurajarea cadrelor didactice în activitățile de lucru cu elevii.

I. DESPRE CONCURS

În cadrul concursului "Laboratorul digital STEAM" vor fi selectate, în bază de concurs, 4 instituții educaționale din raion, care vor beneficia de echipament IT și Senzori digitali STEAM pentru laboratorul comun de Chimie, Fizică, Biologie, Geografie

II. CRITERII DE ELIGIBILITATE

Sunt eligibile să aplice la concurs instituțiile de învățământ din raionul Șoldănești, care :

- Dispun de un spațiu separat pentru Laboratorul digital .
- Dispun de personal didactic calificat la disciplinele indicate .
- Sunt dispuși să disemineze practicele de succes în cadrul activităților la nivel local și național, în spațiul virtual în anul de studii 2023 – 2024 .

Notă: Instituțiile liceale care au fost dotate cu senzori digitali în cadrul proiectului național PRIM nu vor participa la concurs.

III. DOSARUL DE APLICARE

Pentru a participa în competiție, instituțiile vor pregăti un dosar cu următorul conținut :

- 2.1. Formular de aplicare completat, cu semnătura directorului și ștampila instituției
- 2.2. Curriculum Vitae al profesorilor de biologie, chimie, fizică, geografie.
- 2.3. Dovadă ce denotă disponibilitatea spațiului .
- 2.4. Scrisoare de angajament, cu semnătura directorului și ștampila instituției, prin care se angajează să :

- prezinte un master class la nivel raional cu utilizarea echipamentelor ;
- să publice clipuri video în spațiul virtual în anul de studii 2023 – 2024;

IV. EXAMINAREA ȘI EVALUAREA DOSARELOR

Dosarele vor fi examinate și evaluate de către o comisie, constituită prin dispoziția președintelui raionului.

Criteriile de evaluare vor include :

- calificarea cadrelor didactice vizate (studii, grad didactic, formarea profesională, etc);
- existența spațiu lui separat pentru Laboratorul digital
- experiența de utilizare a tehnologiilor digitale 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 responsabili, 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.

V. DOTAREA CU ECHIPAMENTE

După identificarea și anunțarea celor 4 instituții finaliste, administrațiile acestora vor asigura renovarea spațiului pentru laborator.

Ulterior, instituțiile vor fi dotate cu echipamente de laborator.

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

VI. INSTRUIRI

În scopul asigurării formării și dezvoltării competențelor cadrelor didactice din aceste instituții, precum și pentru utilizarea eficientă a echipamentelor donate, fiecare instituție finalistă va delega profesorii de biologie, fizică, chimie, geografie la cursuri acreditate de formare profesională continuă sau la module tematice.

VII. MONITORIZARE ȘI ANGAJAMENTE

Pentru monitorizarea eficientă a activităților, Direcția Învățământ Șoldănești va întreprinde vizite în instituții, va evalua spațiul disponibil pentru Laboratorul digital și va participa la activități ce țin de realizarea concursului.

Instituțiile câștigătoare vor avea următoarele responsabilități:

- Identificarea și renovarea spațiului dedicat pentru Laboratorul digital.
- Delegarea profesorii de biologie, fizică, chimie, geografie la cursuri de formare.
- Notificarea organizatorului concursului despre evenimentele publice online sau offline, lecțiile deschise, inaugurări ale Laboratorului în incinta instituției și asigurarea accesului reprezentantului donatorului la eveniment
- Implicarea elevilor în elaborarea proiectelor STEAM
- Elaborarea a unui spot video cu utilizarea echipamentelor de către fiecare profesor din echipa de implementare a concursului
- Elaborarea unei știri / articol despre Laboratorul STEAM în propria instituție, cu poze sau video, care va fi plasată pentru public pe www.soldanesti.educ.md
- Plasarea materialelor pe paginile de rețele sociale ale instituției, în scopul creșterii vizibilității concursului și încurajării altor instituții de a replica conceptul în propria instituție
- Întreținerea și utilizarea echipamentului primit în conformitate cu contractul de donație condiționată

VIII. MODALITATEA DE APLICARE

Pentru a participa la concurs, instituțiile vor urma pașii:

1. Studiarea detaliată a prezentului Regulament
2. Completarea Formularului de aplicare
3. Colectarea actelor necesare în dosar, conform articolului II al prezentului Regulament, și denumirea corespunzătoare a acestora "Formular de aplicare", „CV_Nume Prenume profesor”, "Scrisoare de angajament"
4. Crearea unei mape/ folder cu toate actele necesare pentru dosar în format electronic.
5. Expedierea dosarului/a mapei prin e-mail la adresa de email: vpvioletapopa13@gmail.com cu denumirea mesajului *Dosar concurs: Laborator Digital_Nume instituție*

Direcția Învățământ Șoldănești va folosi informația din dosar exclusiv pentru uz intern, pentru evaluarea candidaților și desemnarea câștigătorilor concursului. Sub nici o formă sau împrejurare datele nu vor fi făcute publice, fără acordul solicitantului.

Termenul limită de depunere a dosarelor: **20 iunie 2023, ora 24:00.**

Toate întrebările legate de concurs pot fi adresate Dnei Violeta Popa (vpvioletapopa13@gmail.com sau la telefon 067322648) și Dnei Rotari Nadejda (rotarinadejda83@gmail.com sau la telefon 067322681).

Rezultatele concursului vor fi anunțate în perioada **25 – 30 iunie 2023.**

Notă informativă
la proiectul de decizie

„Cu privire la organizarea și desfășurarea concursului raional „Laboratorul digital STEAM”

1. Denumirea autorului și, după caz, a participanților la elaborarea proiectului
Proiectul Deciziei Consiliului Raional „Cu privire la organizarea și desfășurarea concursului raional „Laboratorul digital STEAM ” a fost elaborat de către Direcția Învățământ cu consultarea echipelor manageriale ale instituțiilor de învățământ din raion.
2. Condițiile ce au impus elaborarea proiectului de act normativ și finalitățile urmărite
O instruire de calitate necesită instrumentariu modern. Laboratoarele de fizică, chimie, biologie duc lipsă de inventarul contemporan necesar. Conform Codului Educației al Republicii Moldova Titlul X Administrarea sistemului de învățământ, Capitolul II. Atribuțiile autorităților administrației publice locale în domeniul educației, Articolul 141. Atribuțiile autorităților administrației publice locale de nivelul al doilea și ale UTA Găgăuzia în domeniul educației, alineatul (1) Autoritățile administrației publice locale de nivelul al doilea și ale UTA Găgăuzia, în limitele competențelor stabilite de legislație, au următoarele atribuții în domeniul educației: litera e) finanțarea și dezvoltarea bazei materiale a instituțiilor de învățământ din teritoriul administrat.
3. Principalele prevederi ale proiectului și evidențierea elementelor noi
Laboratoarele de fizică, chimie, biologie vor fi dotate cu inventarul contemporan necesar, va oferi posibilitatea organizării procesului educațional de calitate. Tehnica de calcul, materialele didactice și utilajului de laborator vor fi procurate de către Direcția Învățământ cu ulterioara transmitere instituțiilor de învățământ în urma unui concurs de selecție a instituțiilor conform Regulamentului.
4. Fundametarea economico-financiară .
Sursele financiare necesare în sumă de 856,0 mii lei vor fi alocate din componenta raională .
5. Modul de încorporare a actului în cadrul normativ în vigoare . Proiectul se încorporează în sistemul actelor normative și nu va necesita modificarea altor acte
6. Constatările expertizei juridice . Proiectul de decizie a fost avizat de către specialistul principal în probleme juridice, șeful Direcției finanțe, secretarul consiliului .
7. Avizarea și consultarea publică a proiectului . În scopul respectării prevederilor Regulamentului cu privire la procedurile de asigurare a transparenței în procesul de elaborare și adoptare a deciziilor de către Consiliul raional Șoldănești aprobat prin decizia nr. 4-8 din 30.05.2013, proiectul cu informația anexată a fost publicat pe pagina web a Consiliului raional www.soldanesti.md , la directoriul Transparența decizională .

Șefa DÎ Șoldănești

V. Popa