TITLUL PROIECTULUI ”EPSILON-PERSEVERENȚĂ ȘI SUCCES”

Tipul activității principale: *concurs*

Domeniul în care se încadrează: *domeniul științific*

Ediția nr.: XI- Tema-„ Între știință și artă”

Data/perioada și locul de desfășurare a activității principale: Aprilie- Liceul de Arte „Margareta Sterian” Buzău

Calendarul activităților educative formale și nonformale desfășurate la nivelul județului Buzău în anul școlar 2021-2022

Participare a) directă; b) indirectă; c) on-line

Coordonatori: Profesor Daniela Dibu- Inspector școlar pentru matematică

Profesor Morogan Daniela – Limba și literatura română

Profesor Ștefaniu Steluța- Artă plastică

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

Liceul de Arte
„Margareta Sterian”
Buzău Str. Bucegi, nr. 6,

Nr. _____/_____

Aprobat în Consiliul de Administrație din data de _____

Director,

Prof. Mioara Sîngeorzan

Către Consiliul de Administrație al LICEULUI DE ARTE

„MARGARETA STERIAN”, BUZAU

În atenția Președintelui Consiliului de Administrație,

Subsemnata **DIBU DANIELA, profesor titular la LICEUL DE ARTE „MARGARETA STERIAN”, BUZAU,**

vă rog să aprobați, în cadrul ședinței Consiliului de Administrație, prezenta cerere privind acordul de depunere la **Inspectoratul Școlar Județean Buzău** a proiectului educativ cu titlul **”EPSILON-PERSEVERENTA SI SUCCES”**, în vederea participării acestuia la concursul de evaluare și selecție pentru înscrierea în **Calendarul activităților educative formale și nonformale desfășurate la nivelul județului Buzău în anul școlar 2021-2022** .

Anexez prezentei cereri formularul de aplicație al proiectului.

Data: 12.11.2021 Semnătura

Președintelui CA din LICEUL DE ARTE „MARGARETA STERIAN”, BUZAU

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

FORMULAR DE APLICAȚIE
pentru proiectele ce vor fi cuprinse în Calendarul activităților educative formale și nonformale desfășurate la nivelul județului Buzău în anul școlar 2021-2022

Avizat,
Inspector educativ I.S.J. Buzău:
prof. dr. Elena Suditu

A. INFORMAȚII DESPRE APLICANT

Numele instituției/unității de învățământ aplicante:	Liceul de Arta „Margareta Sterian” Buzau
Adresa completă	Strada Bucegi Nr. 6
Nr. de telefon/fax	02387200012
Site și adresă poștală electronică	liceuldeartabuzau@yahoo.com
Coordonator/i (*nume și prenume, funcție, date de contact*)	DANIELA DIBU, profesor, tel 0733195236, danadibu@yahoo.com , epsilon_dibu@yahoo.ro DANIELA MOROGAN , profesor, tel. 0763174994 STELUȚA ȘTEFANIU , profesor, tel. 0768703414
Numărul cadrelor didactice participante la proiect/ nr. total de cadre didactice din unitate	10
Numărul elevilor din unitate participanți la proiect	100
Alte programe/proiecte organizate de unitatea aplicantă în ultimii 5 ani (*enumerați mai jos max. 5 titluri de proiecte, perioada de desfășurare și finanțatorul*)	Concursul Interjudetean Epsilon – în fiecare an până în 2019 finantare surse proprii

B. INFORMAȚII DESPRE PROIECT

B.1. Titlul proiectului : Epsilon- Perseverenţă și succes !

B.2. Precizați tipul activității principale din cadrul proiectului -concurs

B.3. Domeniul în care se încadrează proiectul: Domeniul ştiinţific

B4: Ediţia nr.XI Tema- Între știință și artă

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

B5. Locul și perioada de desfășurare a activității principale : Liceul de Arta „Margareta Sterian” Buzau
B6: Număr participanţi la proiect: 200
Participare directă 50
Participare online/indirectă 150
B7: Bugetul proiectului:

Buget total	Buget solicitat MEN	Contribuţie proprie/alte surse
800	-	800

B8. Proiectul este cu participare: [x]directă, [x] indirectă, [x] online.

C. REZUMATUL PROIECTULUI

a. Număr de elevi şi număr de cadre didactice implicate;

Se urmareşte implicarea unui numar de 200 de elevi şi 25 cadre didactice pe parcursul derularii proiectului.

b. Beneficiarii direcți și indirecți;

Beneficiarii directi sunt elevii, iar beneficiarii indirecti sunt: scolile participante, profesorii coordonatori, parintii elevilor si, nu in ultimul rand, comunitatea.

c. Activități propuse, în ordinea în care se vor desfășura;

1.Constituirea unei baze de date cu potentialii participanti;
2. Transmiterea către potențialii participanți a activităților proiectului și a regulamentului concursului;
3. Inscrierea elevilor participanti și a profesorilor coordonatori la concurs ;
4. Realizarea de către elevii participanti a unei aplicatii practice în care sunt utilizate competențele dobândite la matematică, TIC, precum și la alte discipline și prezentarea ei prin intermediul internetului, precum și a unor redactări de probleme cu soluțiile lor;
5. Realizarea de către elevii participanti a unor desene cu tema „Între știință și artă”, precum și a unor eseuri care să prezinte legătura dintre matematică și celelalte științe și arta.
6. Desfasurarea concursului – aprecierea aplicațiilor, rezolvărilor, desenelor;
7. Elaborarea clasamentului ;Premierea elevilor;
8. Schimb de bune practici privind dezvoltarea creativitatii si cresterea motivatiei pentru matematica;
9. Realizarea unor materiale pe suport electronic pentru diseminarea rezultatelor proiectului;
10. Organizarea unor evenimente de diseminare în cele 20 de unitati scolare.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

d. Descrierea activității principale;

Activitatea principală este Concursul Epsilon. Acest concurs are deja o tradiție, deoarece s-a desfășurat din anul 2004 ca și concurs local, apoi din anul 2008 a devenit concurs interjudetean. Din anul 2010 , concursul a început edițiile la Liceul de Arte "M. Sterian". În fiecare an, concursul a atras elevi dornici de performanță, de competiție și de evaluare.Ca noutate, în acest proiect, concursul nu se va limita la rezolvarea de probleme de concurs, ci va avea și o componentă aplicativă. Astfel, participantii vor avea la dispoziție o lună înainte de concurs pentru a realiza câte o aplicație în care să utilizeze practic informațiile și competențele dobândite la matematică, la TIC, sau la alte discipline, pentru a realiza un eseu pe acestă temă , sau pentru a realiza un desen, poster, conform tematicii și adaptat la problemele actuale. Vor putea, de asemenea să elaboreze probleme și rezolvari de probleme deosebite , să le redacteze și să le trimită on-line în perioada premergătoare concursului. Aceasta se vor realiza în format electronic și vor fi transmise pe internet, în perioada martie- aprilie. Subiectele concursului vor fi elaborate de o comisie astfel încât cine elaborează subiecte să nu aibă elevi în concurs fie în format pentru probă scrisă , fie în format pentru probă on-line.

e. Impactul educativ estimat asupra grupului țintă.

În primul rând, elevii premiaţi capătă încredere în ei, devin conştiincioşi, realişti faţă de importanţa studiului matematicii , se ambiţionează pentru a obţine rezultate şi mai bune, sunt atraşi către matematica de performanţă şi participă în continuare şi la alte concursuri, locale , judeţene, interjudeţene sau chiar naţionale. Mulţi dintre ei se vor regăsi printre premianţii acestor concursuri. De asemenea toți elevii participanți își pot dezvolta competențe care să îi ajute în abordarea problemelor cotidiene prin lărgirea orizontului de cunoaștere.În plus își pot manifesta creativitatea , prin desene, eseuri, compunere de probleme, aplicații practice.

Cadrele didactice fac astfel efortul unor conlucrări ample pentru organizarea şi buna desfăşurarea a concursului şi pentru câştigarea unui prestigiu pentru ei, pentru elevii lor şi pentru şcolile lor.

Comunitatea locală prin diverşi agenţi economici sau simple persoane pot sponsoriza aceste concursuri în vederea promovării propriilor interese sau pentru a ajuta şcoala să-şi câştige un prestigiu.

Prin acest proiect se doreşte o continuare a seriei de concursuri iniţiate în urmă cu cincisprezece ani sub această denumire , desfăşurate inițial ca şi concursuri judeţene,dar

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

transformat ulterior în concurs interjudeţean de matematică, ca urmare a atragerii multor participanţi şi graţie aprobarii acestuia de catre Inspectoratul Judetean Buzău .În fiecare an concursul s-a desfăsurat în perioada martie-aprilie, lucru care se dorește și în continuare, lărgind însă domeniul de la matematică la matematică, artă și literatură. În plus, ținând cont de contextul actual, se va avea în vedere desfășurarea de activități care să limiteze prezența fizică, dar să maximizeze implicarea.

D. PREZENTAREA PROIECTULUI

D.1. Argument justificare, context (analiză de nevoi)

Motivaţia dezvoltării acestui proiect a constituit-o faptul că în şcolile noastre se găsesc pe de o parte profesori care doresc să promoveze matematica în rândul elevilor şi pe de altă parte, se găsesc elevi dornici de performanţă, de studiu, de cunoastere a rolului matematicii in viata cotidiana, care se pot implica conştiincios în pregătirea susţinerii unor competitii sau concursuri şi care doresc astfel să se perfecţioneze prin participarea la toate pregătirile suplimentare necesare dezvoltării competenţelor şi capacităţilor în domeniul matematicii la nivelul varstei lor. Faptul că acest concurs nu se adresează numai colegiilor nationale, unde sunt elevi capabili de înaltă performanță, ci și altor școli, a decurs din necesitatea ca și elevii care nu au posibilitatea de a concura cu olimpicii, să aibă ocazia de a participa la concursuri cu cei din acelasi tip de școală.

De asemenea, arta se îmbină armonios cu matematica, iar acest lucru poate să fie evidențiat în această interdisciplinaritate care stă la baza activităților concursului.

Concursul „ Epsilon- Perseverență și succes” reprezintă un factor de antrenare, care să pună în valoare cunoştinţele obţinute în procesul educaţional de catre elevii nostri.

D.2. Scopul proiectului;

Concursul are menirea de a stimula elevii din toate școlile și liceele pentru o pregătire temeinică,în conditiile în care au sanse reale de a obtine rezultate bune. Se urmărește dezvoltarea la elevi a unor competente specifice matematicii, artei, literaturii, prin cunoasterea aplicabilitatii matematicii in viata de zi cu zi. De asemenea se doreste realizarea unor aplicatii practice, care sa ii faca pe elevi sa inteleaga rolul matematicii in viata de zi cu zi, fapt ce pune in evidenta interdisciplinaritatea și scopul științelor.

D.3. Obiectivele specifice ale proiectului;

-Implicarea cadrelor didactice din 20 de unitati scolare, din judetul Buzau si parteneri din Vrancea, in pregatirea grupurilor de elevi participanti la proiect.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

-Atragerea elevilor doritori într-un sistem competiţional deschis şi transparent;

-Identificarea de către fiecare elev a adevăratei sale valori şi a poziţiei sale într-o ierarhie cu elevi din licee de acelasi fel.

-Dezvoltarea la elevii participanţi a creativităţii şi a tipului de raţionament logico-matematic.

-Diseminarea rezultatelor proiectului in 20 de unitati scolare intr-un interval de 2 luni

D.4. Descrierea grupului ţintă căruia i se adresează proiectul;

Proiectul se adresează elevilor din școli gimnaziale, colegii, licee vocationale si tehnologice, câte 8 elevi din fiecare unitate, respectiv câte doi din fiecare an de studiu, din judetul Buzău si câte 32 elevi din judetul Vrancea, aproximativ 200 elevi, precum şi profesorilor de la şcolile participante, în total 25 de profesori supraveghetori si evaluatori. Se doreste de asemenea implicarea și în acest an, a profesorilor de limba și literatura română, dar si de artă plastic sau alte discipline, pentru participarea cu elevi in concurs.

D.5. Beneficiarii direcți și indirecți;

Beneficiarii direcţi ai proiectului sunt în principal elevii care participă la acest proiect şi care într-un spirit competitiv deschis şi transparent îşi pot dovedi capacităţile şi deprinderile artistice, literare sau în studiul matematicii. Ei îşi identifică adevărata valoare în raport cu ceilalţi colegi de la celelalte şcoli din judeţ și totodată îşi dezvoltă o serie de prietenii, se cunosc mai bine, ţin legătura între ei prin internet.Mai mult, vor fi făcute schimburi de experiență între elevi cu pasiuni diferite.

Beneficiarii indirecţi sunt şcolile de unde provin aceşti elevi şi profesorii lor datorită prestigiului pe care-l aduc rezultatele lor la nivelul comunităţii locale sau a judeţului. De asemenea, părinţii acestor elevi se pot constitui în beneficiari şi mai mult se pot implica astfel pe viitor şi mai mult în sprijinirea şcolii în relaţia cu părinţii sau cu diverse aspecte economice. Comunitatea locală ar trebui să urmărească aceşti elevi şi să le ofere sprijin pentru promovarea lor şi motivaţie pentru rămânerea acestor elevi în sânul comunităţii după absolvirea studiilor sau care să ajute comunitatea pe viitor. De exemplu, o participantă a acestui concurs din primii ani de desfășurare este acum profesoară de matematică.

D.6. Durata proiectului : Proiectul se va derula pe o perioada de 6 luni, din decembrie 2021 pana in mai 2022.

D.7. Descrierea activităţilor

1. a)Constituirea unei baze de date cu potentialii participanti:

b)Data / perioada de desfasurare- decembrie 2021

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

c)Locul desfasurarii- Liceul de Arte “M. Sterian” Buzau

d)Participanti- organizatorii

e)Descrierea activitatii: Se realizeaza un tabel cu datele de contact ale profesorilor din cele 20 de unitati scolare.

2. a) Transmiterea catre potentialii participanti a activitatilor proiectului si regulamentul concursului;

b)Data / perioada de desfasurare- ianuarie- februarie 2022

c)Locul desfasurarii- Liceul de Arte “M. Sterian” Buzau

d)Participanti- organizatorii

e)Descrierea activitatii: Prin e-mail se trasmit activitatile proiectului si regulamentul concursului.

3.a) Inscrierea elevilor participanti pe secțiuni precum și a profesorilor coordonatori în concurs ;

b)Data / perioada de desfasurare- martie 2022

c)Locul desfasurarii- Liceul de Arte “M. Sterian” Buzau

d)Participanti- organizatorii, cadrele didactice indrumatoare de lot.

e)Descrierea activitatii: Se va realiza un tabel in care se vor inscrie elevii si profesorii insotitori. Se vor comunica Inspectoratului Judetean Buzau datele necesare elaborarii Deciziei pentru Comisia de concurs.

4. a)Realizarea de către elevii participanti la Secțiunea A, a unei aplicatii practice în care sunt utilizate competențele dobândite la matematică, TIC, precum și la alte discipline și prezentarea ei prin intermediul internetului;

b)Data / perioada de desfasurare- martie-aprilie 2022

c)Locul desfasurarii- In fiecare unitate scolara participantă

d)Participanti- elevii sub indrumarea cadrelor didactice din scoala lor.

e)Descrierea activitatii: Fiecare elev participant va realiza o prezentare a unei aplicatii practice în viața cotidiana, în care utilizează cunoștințe dobândite la matematică sau alte discipline.Aceasta va fi trimisă pe e-mail până la data de 5 aprilie și prezentată în ziua concursului în cadrul unei întâlniri on-line inițiată de organizatori în momentul începerii concursului.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

5.a) Realizarea de către elevii participanti la Secțiunea B a unor desene cu tema „Între știință și artă”, redactări de probleme cu soluțiile lor pentru Secțiunea C, eseuri pe tema dată pentru secțiunea D.

b)Data / perioada de desfasurare martie- aprilie 2022

c)Locul desfasurarii- In fiecare unitate scolara participantă

d)Participanti- elevii sub indrumarea cadrelor didactice din scoala lor.

e)Descrierea activitatii: Fiecare elev participant la această secțiune va realiza un poster, desen care să ilustreze legătura dintre matematică și artă.Acesta va fi trimis prin poștă, sau depus personal la secretariatul Liceului de Arte până la data de 5 aprilie 2022 În ziua concursului desenele vor fi jurizate.

Redactările de probleme , vor fi de asemenea trimise pe e- mail, jurizarea realizându-se în ziua concursului.

Eseurile vor respecta tematica, vor fi redactate în word și vor fi trimise pe e-mail până pe 5 aprilie.

6. a)Desfasurarea concursului pentru elevii înscriși la Secțiunea E

– aprecierea aplicațiilor, rezolvărilor, desenelor și eseurilor pentru celelalte secțiuni.

b)Data / perioada de desfasurare- aprilie 2022

c)Locul desfasurarii- Liceul de Arte “M. Sterian” Buzau

d)Participanti- organizatorii, elevii, profesorii evaluatori, supraveghetori, respectiv insotitori.

e)Descrierea activitatii: Elevii vor primi subiectele sigilate si pe parcursul a 3 ore vor rezolva aceste subiecte.Această activitate se va desfășura numai în condițiile în care situația epidemiologică va permite prezența fizică a elevilor concurenți.

7.a) Elaborarea clasamentului ;Premierea elevilor;

b)Data / perioada de desfasurare- 9 aprilie 2022

c)Locul desfasurarii- Liceul de Arte “M. Sterian” Buzau

d)Participanti- organizatorii, evaluatorii

e)Descrierea activitatii: Dupa evaluare si rezolvarea contestatiilor se va realiza clasamentul elevilor la fiecare secțiune. Se vor acorda premii, cate un premiu I, cate un premiu II , cate un premiu III, si cate doua mentiuni, conform regulamentului, fara a depasi 25% din participant, pentru fiecare secțiune și profil.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

8. a)Schimb de bune practici privind dezvoltarea creativitatii si cresterea motivatiei pentru matematica;

b)Data / perioada de desfasurare- mai 2022

c)Locul desfasurarii- Liceul de Arte “M. Sterian” Buzau

d)Participanti- cadrele didactice participante

e)Descrierea activitatii: Se vor prezenta idei pentru o mai mare implicare a elevilor in studiul matematicii , în proiecte interdisciplinare și activități complexe in contextul informatizarii si tehnologizarii caracteristice secolului XXI

9.a) Realizarea unor materiale pe suport electronic pentru diseminarea rezultatelor proiectului;

b)Data / perioada de desfasurare- mai 2022

c)Locul desfasurarii- Liceul de Arte “M. Sterian” Buzau

d)Participanti- organizatorii

e)Descrierea activitatii: Se vor realiza CD-uri cu rezultatele elevilor, cu cele mai bune aplicatii practice si cu fotografii.

10.a) Organizarea unor evenimente de diseminare în cele 20 de unități școlare.

b)Data / perioada de desfasurare- mai 2020

c)Locul desfasurarii- Unitatile scolare participante la proiect

d)Participanti- Cadrele didactice implicate in concurs.

e)Descrierea activitatii: Diplomele elevilor vor fi aşezate la loc de cinste în fiecare şcoală, făcând astfel cunoscuta şi celorlalţi elevi din şcoală performanţa colegilor lor. De asemenea se pot realiza panouri cu fotografii si cu alte materiale care sa stimuleze si alti elevi sa se implice in aceasta activitate.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

D.8. Diagrama Gantt a activităților;

Nr. crt.	Obiectiv specific	Activitate	Luna 1 (dec)	Luna 2 (ian)	Luna 3 (feb)	Luna 4 (mar	Luna 5 (apr)	Luna 6 (mai	Responsabili
1.	*Diseminarea rezultatelor proiectului în 20 unități școlare, într-un interval de 6 luni*	*1.Constituirea unei baze de date cu profesorii participanți la proiect*							-Profesorii coordonatori
		9.Realizarea unor materiale electronice cu rezultatele proiectului și transmiterea acestora către profesorii implicați							-Comisia de organizare
		10.Organizarea unor evenimente de diseminare în cele 30 de unități școlare							-Profesorii îndrumători ai elevilor din concurs
2.	*Organizarea activităților*	*2.Transmitere a activităților și regulamentului ui*							-Profesorii organizatori

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

		3.Înscrierea elevilor							-Profesorii îndrumători -Comisia de organizare
3.	*Implicarea elevilor din grupul țintă în activități care să contribuie la dezvoltarea de competențe diverse și complexe*	*4.Realizarea de către elevii participanti a unei aplicatii practice , respectiv rezolvări de probleme*							-Elevii . profesorii îndrumători
		5.Realizarea de către elevii participanti a unui desen, respectiv eseu							-Elevii . profesorii îndrumători
4.	*Dezvoltarea unui spirit competitional deschis, constructiv, pentru participanți*	*6.Desfășurare a concursului*							-Elevii și profesorii implicați;
		7. Elaborarea clasamentului Premierea elevilor							- Comisia de organizare și evaluare
5.	*Creșterea interesului pentru activități extracurricula re*	*8.Schimb de bune practici*							- Profesorii participanți la proiect

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

D.9. – Rezultate calitative și cantitative așteptate ca urmare a implementării proiectului
În urma implementării acestui proiect se are în vedere dezvoltarea la elevi a interesului şi a motivaţiei pentru studiul matematicii, pentru arte și literature. Participarea la aceste concursuri se doreşte a fi un mod deschis de promovare a competiţiei între elevi şi între şcolile participante, în dorinţa de a câştiga un prestigiu atât în cadrul comunităţii cât şi pe plan judeţean.

Elevii primesc diplome, cărţi, reviste şi dacă situația epidemiologică va permite, vor participa la diverse activităţi extraşcolare cum ar fi vizite la obiective turistice din zona în care se desfăşoară concursul, acţiuni de socializare prin participarea împreună la diverse spectacole. Se va urmări realizarea unor panouri în şcoli cu aspecte de la concurs, subiecte, diplome.

Pe de altă parte, aceste concursuri reprezintă un antrenament pentru elevii premiaţi care participă în continuare şi la alte concursuri şcolare şi olimpiade şi care se regăsesc într-o mare parte şi acolo printre premianţi, dovadă a nivelului ridicat de performanţă care se regăseşte printre mulţi elevi participanţi.

În fiecare şcoală se va realiza un panou “ Epsilon” pe care vor fi expuse rezultatele elevilor, diplomele elevilor, probleme date la concurs, diverse instantanee realizate pe parcursul desfăşurării concursului sau de la celelalte activităţi educative, vor fi înmânate pliante referitoare la concurs celorlalţi elevi din şcoală şi profesorilor pentru a face concursul cunoscut;

D.10. Modalităţi de monitorizare şi de evaluare ale proiectului
În principal se are în vedere prezentarea rezultatelor în şcoli, premierea elevilor în faţa colegilor, dar şi prezentarea unor informatii despre concurs către presa locală, către posturile de radio sau televiziunile locale în dorinţa de a promova acest concurs.

Elevii participă împreună cu profesorii de la clasă la rezolvarea subiectelor propuse în reviste de matematică dezvoltându-şi astfel capacităţile în învăţarea matematicii şi consolidării unei gândiri problematizate. Se realizează de către profesorii îndrumători o bază de date în care pot avea fotografii din timpul activităților și fotografii ale produsului finit.

Profesorii participă cu elevii doritori în afara orarului şcolar la realizarea suplimentară a unor şedinţe de pregătire pentru performanţă, ocazie cu care aceşti elevi aprofundează noţiuni şi aplicaţii care îi ajută în continuare la procesul instructiv educativ sau pentru diversele examene şi teze.Lucrarile realizate de elevi ca aplicatii practice pot fi expuse pentru a fi vazute de toti elevii si pentru a spori interesul pentru matematica .

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

D.11. Modalități de asigurare a continuității /sustenabilității proiectului

Concursul se bazează pe susţinerea financiară de către coordonatorul proiectului unde se organizează concursul, de către celelalte şcoli în asigurarea transportului elevilor , din fonduri proprii din partea organizatorilor sau din partea unor sponsori pentru realizarea diplomelor şi achiziţionarea unor cărţi pentru a fi oferite ca premii.Continuitatea este asigurata de faptul ca acest concurs este cunoscut si apreciat atat in unitatile scolare din Buzau cat si in unitati scolare din Vrancea.

D.12. Riscuri implicate de proiect şi planul de rezervă (retragere parteneri, lipsa sponsori, context situație generate de pandemie etc.)

Lipsa sponsorilor este o problema usor de rezolvat, existand posibilitatea desfasurarii proiectului din surse proprii. Partenerii implicati au demonstrat seriozitate, iar echipa are experienta multor editii. Pentru eventualitatea că din cauza pandemiei nu vom putea să ne întâlnim fizic, se are în vedere posibilitatea de a desfășura concursul on-line.

D.13. Activităţi de promovare/mediatizare şi de diseminare pe care intenţionaţi să le realizaţi în timpul implementării proiectului

Principalele acţiuni se vor concentra pe promovarea concursului “Epsilon” prin intermediul afişelor si informaţiilor din mass-media .De asemenea prin internet se va tine legatura cu scolile care trimit elevi in concurs. Realizarea unor panouri Epsilon in scoli va conduce la diseminarea rezultatelor obtinute prin participarea la acest proiect.

D.14 Parteneri implicaţi în proiect descrierea parteneriatului

- Uniunea Artiștilor Plastici din România Filiala Buzău- Președinte Prof. Dr. Valeriu Șușnea- Tel. 0744334497

-Colegiul Economic”M. Kogalniceanu”- Focsani- Coordonator- Prof. Alexandrov Eugen-tel 0723127756- Elaborare de subiecte si organizare pentru judetul Vrancea

-Liceul Teoretic „Al. Marghiloman”- Buzau- Prof Pirlog Lenuta- tel 0722483484

- Colegiul Național Pedagogic „Spiru Haret” Prof. Serenella Dinu- Inspector școlar- tel. 0723413403 În cadrul proiectului partenerii se vor implica în organizare, jurizare, mediatizare și promovare a activităților proiectului.

E. DEVIZ ESTIMATIV

Nr.	Descrierea cheltuielilor	Fonduri proprii	Finanțare solicitată	Total sumă
1	Diplome, premii	600	-	600
2	Consumabile	200	-	200
	TOTAL RON	800		800

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

F. Bugetul ultimelor 2 ediții:

Anul de desfășurare	Ediția	Buget total	Buget primit de la Ministerul Educației	Contribuție proprie/alte surse
2018	IX	600	-	600
2019	X	600	-	600

Coordonator/i (nume și semnătură) Prof. Dibu Daniela- Inspector școlar matematică
Prof. Morogan Daniela – Limba și literatura română
Prof. Ștefaniu Steluța- Artă plastică

Director unitate,
Prof. Mioara Sîngeorzan

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

ANEXĂ: Solicitare/ Cerere aprobare ISJ Buzău pentru înscrierea în Calendarul activităților educative formale și nonformale desfășurate la nivelul județului Buzău în anul școlar 2021-2022

Nr. _____

APROBAT,

Solicitare de înscriere a proiectului educativ la

Calendarul activităților educative formale și nonformale desfășurate la nivelul județului Buzău în anul școlar 2021-2022

Subsemnatul/Subsemnata DIBU DANIELA , profesor la LICEUL DE ARTE ”MARGARETA STERIAN” - BUZĂU, solicit pe această cale Inspectoratului Școlar Județean Buzău aprobarea prezentei cereri privind înscrierea proiectului cu titlul: ” EPSILON-PERSEVERENȚĂ ȘI SUCCES” **la Concursul pentru Calendarul activităților educative formale și nonformale desfășurate la nivelul județului Buzău în anul școlar 2021-2022.**

Anexez prezentei cereri toate documentele enumerate în secvența ”Descrierea procedurii operaționale” din ”PROCEDURA PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA ACTIVITĂȚILOR CUPRINSE ÎN CALENDARUL ACTIVITĂȚILOR EDUCATIVE FORMALE ȘI NONFORMALE DESFĂȘURATE LA NIVELUL JUDEȚULUI BUZĂU ÎN ANUL ȘCOLAR 2021-2022”, aprobată de Inspectoratul Școlar Județean Buzău.

Data: **Semnătura:**

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

R E G U L A M E N T U L

Concursului ”EPSILON- perseverență și succes!” – 9 aprilie 2022

Tema –Între știință și artă

Concursul se desfăşoară pe cinci secţiuni şi se adresează elevilor din învăţământul gimnazial si liceal. Aceştia au posibilitatea să elaboreze referate ştiinţifice sau să-şi exprime opiniile fie prin eseuri ale căror teme derivă din tema concursulului, fie prin lucrări de creaţie plastică, dar pot si participa la un test on-line, transdisciplinar. Înscrierea se va face on-line pe baza unei fişe de înscriere până la data de 31 martie 2022. Fişa de înscriere (pentru oricare din secţiuni) se trimite obligatoriu prin e-mail pe adresa: epsilon_dibu@yahoo.ro

1. Secţiunile concursului

Secţiunea A – Concurs de aplicații practice

- Se adresează elevilor de gimnaziu şi liceu. Lucrările pot aborda teme interdisciplinare sau transdisciplinare (legate de informatică, fizică, chimie, biologie, etc) sau aplicații din cotidian.

- Fiecare elev poate participa cu o singură lucrare;

- Redactarea lucrărilor se va face în format A4, TNR 12, normal, la un rând, cu diacritice (condiţie eliminatorie). Titlul se va scrie centrat, TNR 14 bold, iar la un rând, la stânga, numele elevului, şcoala, profesorul îndrumător, cu TNR 12 bold, italic. Toate marginile vor avea 2cm. Lucrarea va avea cel mult 4 pagini.

- Se va specifica bibliografia folosită în redactarea lucrării (unde este cazul);

- Lucrările vor fi trimise şi în format PowerPoint (maxim 15 slide-uri) pentru a putea fi prezentate comisiei de evaluare in ziua concursului

- Se acordă premii I, II, III şi menţiuni (pe ani de studiu) pentru originalitatea lucrării prezentate (tema şi modul de abordare, rigurozitatea, imaginaţia, etc.) la 25% din numărul elevilor participanţi;

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

• Se acordă premii I, II, III pentru cele mai reuşite prezentări PPT (pe ani de studiu) la 15% din numărul elevilor participanţi;

• Componenţa juriului: : Director Liceul de Arte „Margareta Sterian" Buzau, – Preşedinte Insp.şcolar matematică Prof. Daniela Dibu – Preşedinte, 5 membri – profesori de matematica, fizica, chimie, biologie, TIC.

Secțiunea B- Concurs – Creaţie plastică

a) Desene, postere, picturi cu tema: „Între știință și artă"

b) Afiş tematic - prezentarea a unei probleme contemporane a societăţii redată grafic prin intermediul simbolurilor matematice (problema pandemiei,problema poluării planetei, probleme de știință și tehnologii)

• Concursul se desfăşoară pe cicluri de învăţământ: gimnazial, liceal.

• Fiecare lucrare va fi realizată pe coală de desen format A4 sau A3, iar afişele numai pe format A3; • Fiecare elev poate participa cu o singura lucrare;

• Fiecare lucrare/ afiş va avea un titlu sugestiv;

• Lucrările/ afişele vor etichetate (nume, prenume, şcoala, clasa, cadru didactic îndrumător, titulul lucrării) pe verso şi nu se returnează;

• Tehnica de lucru este proprie fiecărui concurent;

• Lucrările participante vor fi prezentate într-o expoziţie cu produsele concursului Epsilon.

La jurizarea lucrărilor: - Se va urmări exclusiv munca elevului/preşcolarului; - Se va urmări încadrarea în temă, gradul de acoperire a lucrării, armonia cromatică, gradul de originalitate şi imaginaţie pe care elevii/ preşcolarii le dovedesc prin lucrările realizate; - Se va ţine cont şi de faptul ca lucrarea să fie în concordanţă cu vârsta elevului.

• Se acordă: premii I, II, III şi menţiuni la 25% din numărul elevilor participanţi;

• Componenţa juriului: Preşedinte- Prof. Dr. Valeriu Șușnea- Președinte Uniunea Artiștilor Plastici din România Filiala Buzău , Prof. Steluța Ștefaniu- Liceul de Arte Margareta Sterian, 3 membri – profesori arta plastica si matematica.

Un cadru didactic poate participa în calitate de coordonator cu cel mult 3 elevi la secţiune.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

Secţiunea C– Concurs de rezolvări de probleme

- Se adresează elevilor de gimnaziu şi liceu. Lucrările pot aborda probleme de specialitate (probleme de examen, rezultate remarcabile în cercetări matematice, probleme originale, probleme celebre, etc), teme interdisciplinare sau transdisciplinare (legate de informatică, fizică, chimie, biologie, etc)

- Fiecare elev poate participa cu o singură lucrare;

- Redactarea lucrărilor se va face în format A4, TNR 12, normal, la un rând, cu diacritice (condiţie eliminatorie). Titlul se va scrie centrat, TNR 14 bold, iar la un rând, la stânga, numele elevului, şcoala, profesorul îndrumător, cu TNR 12 bold, italic. Toate marginile vor avea 2cm. Lucrarea va avea cel mult 4 pagini.

- Se va specifica bibliografia folosită în redactarea lucrării (unde este cazul);

- Lucrările vor fi trimise şi în format PowerPoint (maxim 15 slide-uri) pentru a putea fi prezentate comisiei de evaluare in ziua concursului

- Se acordă premii I, II, III şi menţiuni (pe ani de studiu) pentru originalitatea lucrării prezentate (tema şi modul de abordare, rigurozitatea, imaginaţia, etc.) la 25% din numărul elevilor participanţi;

- Se acordă premii I, II, III pentru cele mai reuşite prezentări PPT (pe ani de studiu) la 15% din numărul elevilor participanţi;

- Componenţa juriului: : Director Liceul de Arte „Margareta Sterian" Buzau– Preşedinte Insp.şcolar matematică Prof. Daniela Dibu – Preşedinte, 5 membri – profesori de matematica, fizica, chimie, biologie.

Secţiunea D – Concurs de referate-eseu

- Se adresează elevilor de gimnaziu şi liceu. Lucrările pot avea ca teme: prezentarea experienţelor proprii acumulate în urma activităţilor desfăşurate în cadrul unor proiecte educaţionale, concursuri sau lecţii de specialitate, activităţi de cercetare-documentare pe teme transdisciplinare legate de matematică şi aplicaţii ale acesteia în diverse domenii, activităţi care transpun în cotidian elemente de matematică, impresii proprii, biografii ale unor matematicieni, eseuri argumentative,etc.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

- Fiecare elev poate participa cu o singură lucrare;

- Redactarea lucrărilor se va face în format A4, TNR 12, normal, la un rând, cu diacritice (condiţie eliminatorie). Titlul se va scrie centrat, TNR 14, bold, iar la un rând, la stânga, numele elevului, şcoala, profesorul îndrumător, cu TNR12, bold, italic.Marginile vor avea 2cm.Lucrarea va avea cel mult 4 pagini. • Se va specifica bibliografia folosită în redactarea lucrării (unde este cazul);

- Lucrările vor fi trimise şi în format PowerPoint (maxim 20 slide-uri)

- Se acordă premii I, II, III şi menţiuni (pe ani de studiu) pentru originalitatea lucrării prezentate (tema şi modul de abordare, imaginaţia, limbajul, etc.) la 25% din numărul elevilor participanţi;

- Se acordă premii I, II, III pentru cele mai reuşite prezentări PPT (pe ani de studiu) la 15% din numărul elevilor participanţi;

- Componenţa juriului: Prof. Morogan Daniela - Liceul de Arte „Margareta Sterian" Buzau- Preşedinte, 5 membri – profesori de matematica si de limba si literatura romana.

Secţiunea E - Concurs transdisciplinar- test on-line sau test scris.

Subiectele testului vor fi unice, formulate de Comisia Interjudeteana şi vor fi elaborate din materia anului anterior şi a anului în curs până la data de 1 martie 2022, conform programelor şcolare.

- Concursul se desfăşoară pe cicluri de învăţământ: gimnazial, liceal.

- Componenţa juriului: Prof. Daniela Dibu- inspector şcolar- Preşedinte , 5 membri – profesori biologie, chimie, fizică , matematică, informatică.

Comisiile de jurizare au următoarele atribuţii:

- Stabilesc clasamentele şi le aduc la cunoştinţă comisiei de organizare;

- Precizează concurenţilor şi cadrelor didactice, principalele concluzii reieşite în urma concursului şi fac recomandări pentru perfecţionarea activităţii viitoare;

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

• Preşedintele avizeaza rezultatele si coordonatorul concursului transmite on-line premiile scolilor participante. Nu se admit contestaţii la nici una dintre secţiunile concursului.

Trimiterea lucrărilor se va face :

Pentru secţiunile A, C, D (concursurile de aplicații, rezolvări de probleme, eseuri) -în format word şi PPT, pe adresa de e-mail: epsilon_dibu@yahoo.ro

• Termenul limită de trimitere a lucrărilor : 1 aprilie 2022.

Pentru secţiunea B (concursul de creaţie plastică) - Prin poştă pe adresa: Liceul de Arte „Margareta Sterian" -Buzau, cu menţiunea ,,Pentru concurs – secţiunea B";

• Termenul limită 31 martie 2022 (data poştei).

Important:

- Pentru monitorizarea, evaluarea, realizarea portofoliului şi diseminarea rezultatelor proiectului fiecare cadru didactic participant este rugat să trimită 1-2 fotografii cu activităţile desfăşurate împreună cu elevii coordonaţi în cadrul proiectului: realizarea aplicațiilor/ eseurilor/ creaţiilor plastice. Fotografiile vor fi trimise pe aceleaşi adrese de e-mail . Acordul de parteneriat va fi trimis prin poştă pe adresa: Prof. Daniela DIBU- Liceul de Arte „Margareta Sterian " Buzău , Str. Bucegi Nr. 6 Buzău.

Profesorii care promovează concursul în rândul propriilor elevi, întocmesc liste cu elevii participanţi, pe care le înaintează profesorului organizator si participa cu elevi in concurs , vor avea calitatea de **profesor îndrumător**.

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro

2. Regulament:

1. Nu se percepe taxa de concurs.
2. Se pot înscrie elevi din fiecare unitate școlara din orice județ.
3. Profesorii care optează pentru apartenenţa la una din comisiile concursului îşi vor asuma responsabilitatea bunei desfăşurări a concursului.
4. Concursul trebuie să fie transparent în ceea ce priveşte corectitudinea, promptitudinea şi seriozitatea.
5. Profesorii participanţi (coordonatori, organizatori, evaluatoriri) vor primi adeverinţe şi/sau diplome de participare ştampilate şi semnate de preşedintele concursului
6. Neregulile minore care intervin în desfăşurarea concursului vor fi soluţionate de preşedintele Comisiei
7. Inspectorii de specialitate şi profesorii coordonatori care răspund de buna desfăşurare a concursului vor face parte din Comisia Concursului .Eventualii sponsori ai concursului vor putea beneficia de toate drepturile publicitare.Profesorii care elaboreaza subiecte nu vor avea elevi in concurs.
8. Comisia îşi rezervă dreptul de a verifica prin sondaj sau punctual anumite lucrări din concurs.
9. Lucrările trebuie să aibă particularitățile nivelului unui elev de la clasa la care concurează.
10. Candidaţii care comit tentative de fraudă în concurs, vor fi eliminaţi din concurs, la propunerea preşedintelui de Comisie .

Coordonator,

Prof. Daniela DIBU

Str. Al. Marghiloman nr. 30, 120031, Buzău
Tel: +40 (0)238 721 655, Fax +40 (0)238 414655
www.isjbuzau.ro, E-mail office@isjbuzau.ro