

OBIECTIVELE SPECIFICE ALE PROIECTULUI

OS1. Creșterea nivelului de cunoaștere a elevilor, în domeniile științei și tehnicii;

OS2. Stimularea interesului elevilor pentru studiu și cercetare;

OS3. Dezvoltarea abilităților practice ale elevilor, de cooperare și lucru în echipă, de rezolvare a problemelor;

OS4. Încurajarea spiritului competițional, inovativ și creativ al elevilor;

OS5. Abordarea educației științifice din perspectivă multidisciplinară, în context cross-curricular;

OS6. Formarea și dezvoltarea "abilităților secolului XXI", care să faciliteze adaptarea tinerilor la cerințele educaționale impuse de mobilitatea în spațiul european;

OS7. Colaborarea și parteneriatul educațional, în context local și național;

OS8. Protecția propriei persoane, a celorlalți și a mediului înconjurător.

Coordonatori proiect:

Prof. dr. Angheluță Ecaterina Aurica

Prof. Angheluță Cătălin Daniel

INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN VASLUI
COLEGIUL NAȚIONAL „GH. ROȘCA. CODREANU”
BÂRLAD

PROIECTUL EDUCATIV JUDEȚEAN AMBASADORII ȘTIINȚEI

CPEEJ 2026, poziția 37



SESIUNEA DE COMUNICĂRI
ȘTIINȚIFICE-CONCURS
ediția a II-a
15 mai 2026

PARTENERI

Inspectoratul Școlar Județean Vaslui
Casa Corpului Didactic Vaslui
Asociația "Profizica" Vaslui
Asociația "Inorog Team" Bârlad
Școala Gimnazială "Stroe Belloescu" Grivița
Liceul "Ștefan Procopiu" Vaslui
Liceul Tehnologic „Al. I. Cuza” Bârlad
Liceul Teoretic „Mihai Eminescu” Bârlad

PREZENTĂRI ORALE - SECȚIUNEA LICEU

Nr.crt.	Tema	Școala	Echipa de elevi	Profesor coordonator
1.	Computerul cuantic și implementări de inteligență artificială	Colegiul Național „Gh. Roșca Codreanu” Bârlad	Iacob Ionuț Adrian, clasa a XII-a B	Prof. Angheluță Ecaterina Aurica, Prof. Grădinaru Ion
2.	Măsurarea rezistenței electrice a pielii	Colegiul Național „Gh. Roșca Codreanu” Bârlad	Jidănașu Elena, Artene Maria, Anechite Teodora clasa a X-a D	Prof. Angheluță Cătălin Daniel
3.	Modul de monitorizare a parametrilor atmosferei.	Colegiul Național „Gh. Roșca Codreanu” Bârlad	Raianu Dragoș, clasa a IX-a G, Ignat Daria, clasa a X-a D	Prof. Angheluță Cătălin Daniel
4.	Dezvoltarea filmului fotografic alb-negru folosind agenți naturali: Studiu experimental	Liceul Tehnologic ”Al.I. Cuza” Bârlad	Covrig Mihai Marian Atodiresei Antonio Andrei clasa a XI-a E	Prof. Angheluță Beatrice Antonela
5.	De la cataliză la generarea de curent: experimente cu peroxid de hidrogen și metale comune	Liceul Tehnologic ”Al.I. Cuza” Bârlad	Leteanu Florin Alexandru Macare Mihai clasa a XI-a E	Prof. Angheluță Beatrice Antonela
6.	Manichiura cu gel și expunerea la UV: frumusețe cu risc pentru sănătate?	Liceul Teoretic ”M. Eminescu” Bârlad	Buruiana Alexandra-Gabriela Mocanu Delia-Alexandra, clasa a XI-a SN1	Prof. Negru Ancuța

PREZENTĂRI ORALE - SECȚIUNEA LICEU ȘI GIMNAZIU

Nr.crt.	Tema	Școala	Echipa de elevi	Profesor coordonator
7.	Polarizarea luminii	Liceul Teoretic ”M. Eminescu” Bârlad	Amărinei Adina-Georgiana, Oprea Ștefania-Alexandra, Silion Ioana Maria, clasa a XI-a SN3	Prof. Negru Ancuța
8.	Geometria sunetului: experimente cu unde sonore și lumină laser	Liceul Teoretic ”M. Eminescu” Bârlad	Ursu Andrei-Ionuț, Vasilache Luca-Sorin, Zorilă Daniel-Cosmin clasa a XI-a SN1	Prof. Negru Ancuța
9.	Motorul Otto, aplicații	Liceul Teoretic ”M. Eminescu” Bârlad	Ciobanu Roberta Tatu Corina clasa a X-a Economic	Prof. Măgdăliniș Ivona
10.	Tehnici ultrasonografice în evaluarea oftalmologică	Liceul Teoretic ”Mihail Kogălniceanu ” Vaslui	Daria Maria Botezatu, clasa a XII-a,	Prof. Botezatu Ana-Maria Liceul ”Ștefan Procopiu” Vaslui
1.	Chimia din cosmeticele naturale	Școala Gimnazială „Stroe Belloescu” Grivița	Șuvăială Andreea, Silivestru Anastasia, cls a VIII-a	Prof. Dîlcu Emilia Doina
2.	Apa de pucioasă - între chimie, natură și sănătate	Colegiul Național „Gh. Roșca Codreanu” Bârlad	Grăjdeanu Rareș, Chiraciu Adrian, Dănilă Patrick, clasa a VIII-a	Laborant Cireșica Diana