



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115
Tel. +40-234-542411, fax +40-234-545753
www.ub.ro; e-mail: rector@ub.ro



BULETIN INFORMATIV – NOIEMBRIE 2023

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău a devenit Membru Asociat EUSA

Conferința națională cu participare internațională „Ecologia și Protecția Ecosistemelor”, ediția a XIV-a

Noi direcții de colaborare între Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău și Universitatea din Cadiz

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău în Consorțiul UP University: extinderea colaborărilor între membri și o viziune comună pentru viitor

Facultatea de Inginerie din cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, medaliată cu aur la Salonul Inovării și Cercetării

Studenții biologi de la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău în vizită de lucru la Grădina Botanică „Anastase Fătu” din Iași

Editura „Alma Mater” din cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău a participat la Târgul de Carte Gaudeamus

Studenții de la Facultatea de Inginerie au ocupat locul al doilea la Concursul Internațional privind Securitatea Informației

„Întâlniri cu...TÂLC”, ediția a XIV-a

Liga Studentească din Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău a organizat „Balul Bobocilor 2023”

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău a devenit Membru Asociat EUSA

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău se bucură de o nouă recunoaștere internațională a implicării în activitățile academice de profil. Adunarea Generală EUSA (European University Sports Association), în ședința sa din 13 octombrie 2023, a acordat Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău statutul de Membru Asociat EUSA.

Astfel, UBc a devenit membru al EUSA Universities Club. Din cele 76 de instituții de învățământ superior din România, doar 9 fac parte din această structură internațională. La nivel european, UBc a devenit membru asociat al EUSA alături de alte 81 de universități din 17 state.



Conferința națională cu participare internațională „Ecologia și Protecția Ecosistemelor”, ediția a XIV-a

În perioada 2-4 noiembrie 2023, Departamentul Biologie, Ecologie și Protecția Mediului din cadrul Facultății de Științe, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, a organizat Conferința națională cu participare internațională „Ecologia și Protecția Ecosistemelor”, ediția a XIV-a. Deschiderea oficială a avut loc vineri, 3 noiembrie 2023, ora 9:00, în Aula Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău.

Manifestarea științifică a polarizat atenția a peste 240 de autori și co-autori înscriși din rândul cercetătorilor, cadrelor didactice universitare, studenților doctoranzi din 19 universități, 13 institute de cercetare, 4 muzee din țară și din străinătate (Universitatea de Stat din Moldova; Universitatea din Lille, Franța; Universitatea din Belgrad, Serbia; Institutul de Zoologie, Universitatea de Stat din Moldova; Academia Română - Institutul de Biologie și Institutul de Speologie „Emil Racoviță”, București; Institutul Național de Cercetare Dezvoltare „Delta Dunării”, Tulcea etc.).

Programul conferinței cumulează 101 referate științifice în 4 arii tematice. Ne onorează prezența unor personalități științifice marcante din România și Republica Moldova: Acad. Dr. Dumitru MURARIU – Vicepreședinte al Academiei Române, Prof. univ. dr. Dan COGĂLNICEANU - Membru Corespondent al Academiei Române, Prof. univ. dr. Cătălin TĂNASE - Membru Corespondent al Academiei Române, Profesor dr. habil. Laurenția UNGUREANU - Membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei, Profesor dr. habil. Elena ZUBCOV - Membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei.

Prin susținerea referatelor științifice, Conferința națională cu participare internațională EPE 2023 va crea un cadru adecvat pentru diseminarea rezultatelor cercetărilor realizate la nivel național și internațional.



Facultatea de Științe

DEPARTAMENTUL DE BIOLOGIE,
ECOLOGIE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI



ECOLOGIA ȘI PROTECȚIA ECOSISTEMELOR

EDIȚIA a XIV-a

2 - 4 NOIEMBRIE 2023
BACĂU, ROMÂNIA

www.epe.ub.ro



Noi direcții de colaborare între Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău și Universitatea din Cadiz

În perioada 30 octombrie – 3 noiembrie 2023, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău găzduiește o delegație de la Universitatea din Cadiz, Spania. Evenimentele care vor avea loc în această perioadă se înscriu pe mai multe direcții: proiectul CNFIS-FDI-2023-F-0055: *Consolidarea strategiei de internaționalizare a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău prin extinderea parteneriatelor și intensificarea mobilității academice* (acronim INTER-CONNECT-UBc), colaborarea la nivelul Școlii Doctorale în domeniul Ingineria Mediului și colaborarea la nivelul dezvoltării programelor de master *Managementul Protecției Mediului în Industrie și Managementul Exploatării Echipamentelor de Proces*, ultimele două direcții având deja o îndelungată tradiție.

Astfel, Prof.univ.dr.Dr.h.c. Juan Antonio LOPEZ RAMIREZ va susține o serie de prelegeri invitate cu tema „Introduction to membrane technology”, iar Prof.univ.dr. Dr.h.c. Jose Luis CUETO ANCELA va conferenția pe tema „Noise pollution and environmental health”, atât în cadrul cursurilor la programele de master menționate, cât și în cadrul manifestărilor științifice „Doctrina excellentia”, care se derulează în perioada octombrie 2023-septembrie 2024. Acest ciclu de conferințe invitate și întâlniri cu personalități științifice de prestigiu, din țară și din străinătate, se adresează deopotrivă studenților doctoranzi, cercetătorilor, precum și studenților masteranzi și își propune promovarea unei culturi a excelenței în educație și cercetare științifică.

„Este deja o tradiție pentru comunitatea noastră academică să invite profesori de renume din universități europene pentru a susține prelegeri la studii universitare de master și doctorat. Iată-ne în al zecelea an în care profesori de la Universitatea din Cadiz, Spania, susțin aceste cursuri, a declarat Prof.univ.dr. Dr.h.c. Valentin NEDEFF, Președintele Senatului Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău.

„Aici, în Bacău, predau studenților elemente privind conservarea apei, în principal referitor la tehnologii neconvenționale (cum ar fi desalinizarea apei) și despre noile tehnologii privind utilizarea apei în agricultură. Studenții sunt foarte interesați de aceste subiecte”, a relatat Prof.univ.dr.Dr.h.c. Juan Antonio LOPEZ RAMIREZ.

„Timp de o săptămână voi lucra cu studenții în domeniul ingineriei acustice. Este o plăcere să mă aflu aici, la Bacău, și să împărtășesc din cunoștințele și din experiența mea”, a declarat Prof.univ.dr. Dr.h.c. Jose Luis CUETO ANCELA.

Această săptămână de colaborare între Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău și Universitatea din Cadiz, Spania se aliniază cu direcția actuală în care se înscriu universitățile moderne, de internaționalizare a activităților de educație și cercetare.



Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău în Consorțiul UP University: extinderea colaborărilor între membri și o viziune comună pentru viitor

O delegație a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău a participat, în perioada 26-27 octombrie 2023, la întâlnirea rectorilor instituțiilor de învățământ superior din consorțiul „UP University”, compus din: Artevelde University of Applied Sciences, Belgia (coordonator consorțiu); HAN University of Applied Sciences (Olanda), IMC University of Applied Sciences Krems (Austria), OAMK University of Applied Sciences Oulu (Finlanda), Fachhochschule Münster (Germania), University of Vic (Spania) și Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău (România).

Au avut loc workshopuri interactive, care s-au concentrat pe perfecționarea aplicației pentru apelul *European University Initiative* (Inițiativa pentru Universități Europene), aplicație care va fi depusă în februarie 2024. Un exercițiu de mapare a cercetării științifice realizate de partenerii din consorțiu, coordonat de universitatea gazdă - HAN University of Applied Sciences – a avut ca rezultat identificarea de noi direcții de colaborare în cadrul unor proiecte cu tematici foarte actuale. Programul pentru participanți a inclus un tur ghidat al hub-urilor de inovare din regiunea Nijmegen – Arnhem și diferite întâlniri cu specialiști, care au conturat conceptul „campusul universitar este în toată regiunea”. Acest concept reflectă implicarea comunității academice în viața regiunii, în soluționarea provocărilor cu care se confruntă aceasta și demonstrează beneficiile pe care le au studenții prin această abordare.

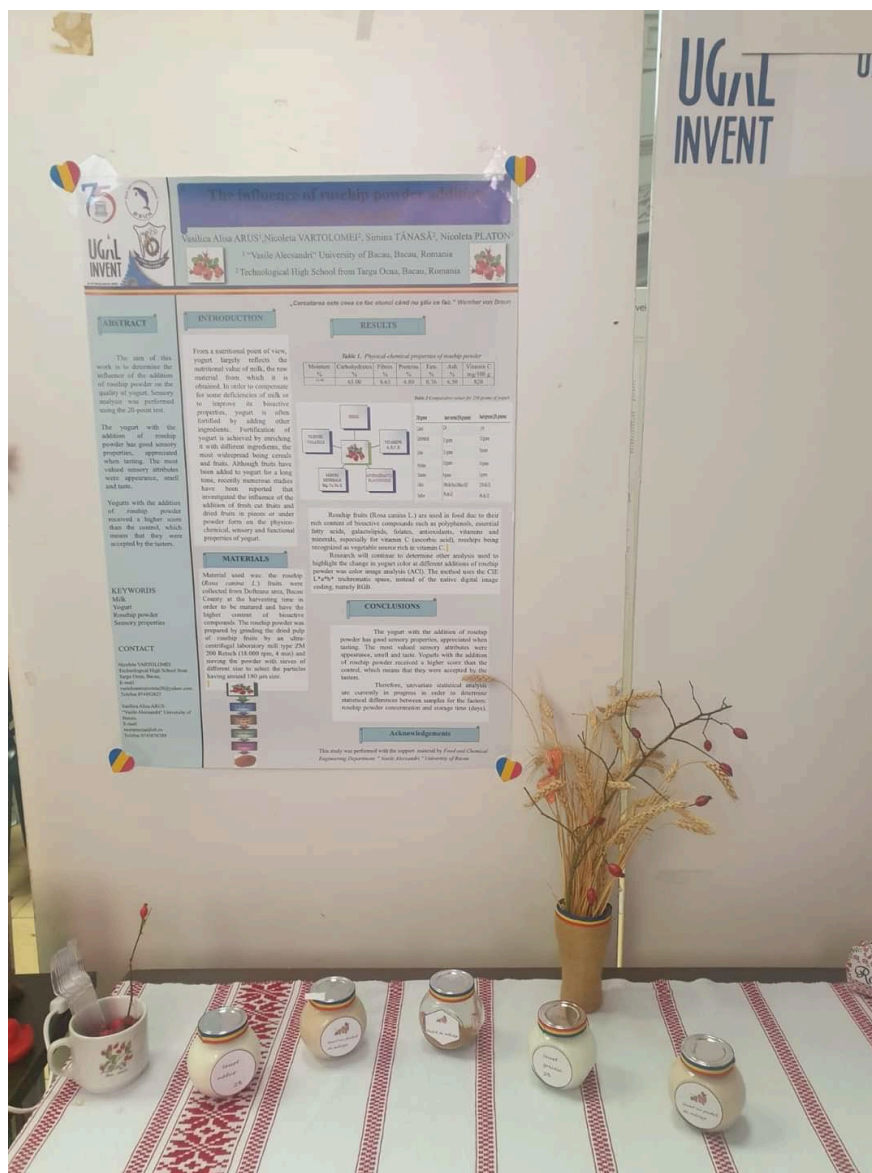
O temă importantă a întâlnirii a fost și extinderea UP University cu noi parteneri, care împărtășesc viziunea acesteia de a forma studenții în spiritul unei vieți responsabile în regiunile și în țările din care provin.



Facultatea de Inginerie din cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, medaliată cu aur la Salonul Inovării și Cercetării

Facultatea de Inginerie a fost prezentă, în perioada 9 -10 noiembrie 2023, la Salonul Internațional de Invenții „UGAL INVENT”, ediția a VI-a, organizat de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați și Black Sea Universities Network.

Cadrele didactice Conf. univ. dr. ing. Alisa ARUȘ și Ș.I. dr. ing. Nicoleta PLATON, de la Departamentul Inginerie Chimică și Alimentară, au obținut medalia de aur precum și diploma de excelență din partea Institutului de cercetare-dezvoltare pentru mașini și instalații destinate agriculturii și industriei alimentare (INMA București) pentru tema de cercetare „Influența adaosului de pudră de măceșe asupra calității iaurtului”, realizată în colaborare cu Prof. dr. ing. Nicoleta VARTOLOMEI și Prof. gr. I. ing. Simina TĂNASĂ de la Liceul Tehnologic Tg. Ocna, Bacău.



Studentii biologi de la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău în vizită de lucru la Grădina Botanică „Anastase Fătu” din Iași

Miercuri, 15 noiembrie 2023, un grup de studenți biologi de la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, însoțiți de domnul Conf. univ. dr. Dorel Ureche, au vizitat Grădina Botanică „Anastase Fătu” din Iași.

Unul dintre obiectivele acestei aplicații a fost vizitarea expoziției de flori, fructe și semințe intitulată „*Flori de toamnă 2023*”, aflată anul acesta la a XLVII-a ediție.

Pe lângă frumusețea și diversitatea speciilor și soiurilor de plante care s-au conjugat într-o inegalabilă simfonie a formelor și culorilor, studenții au avut deosebită ocazie de a cunoaște aspecte din istoria și structura Grădinii Botanice.

Sub ghidajul directorului Grădinii Botanice, în persoana domnului Prof. univ. dr. Cătălin Tănase, Membru Corespondent al Academiei Române, studenții au putut vizita cele zece secții ale Grădinii Botanice: *Sistematică, Fitogeografică, Complexul de sere, Flora și vegetația României, Silvostepa Moldovei, Biologică, Plante Utile, Dendrarium, Ornamentală* și neasemuitul *Rosarium*.

Încă de la intrarea în Grădina Botanică, vizitatorii sunt întâmpinați de o colecție impresionantă de varză decorativă și alimentară care reunește 93 de taxoni, între care unii noi pentru colecția Grădinii.

Studenții au zăbovit în sera expozițională pentru a admira expoziția de flori, fructe și semințe intitulată „*Flori de toamnă 2023*”. Ei au putut vedea o parte din colecția de crizanteme (genul *Chrysanthemum*) care reunește 226 de varietăți horticole cultivate în sere și solarii, 212 varietăți denumite popular dimitrițe sau tufănele, precum și 25 de specii ale genului *Crysanthemum* din flora spontană de pe diverse continente.

Cu acest prilej, studenții au putut cunoaște și admira diferite compoziții de artă naturală temporară - o formă de artă modernă prin natura sa tranzitorie și de scurtă durată, adevărate opere realizate din fragmente vegetale de la specii de plante cultivate în Grădina Botanică care pot fi admirate doar pe moment.

Organizată într-o secțiune aparte, colecția de ardei iuți decorativi a constituit un punct de atracție, prin cele 11 specii și subspecii ale genului *Capsicum*, printre care cei 5 taxoni parentali, genitorii majorității soiurilor și hibrizilor de ardei. În această secțiune, într-o zonă special amenajată, studenții au putut vedea unele dintre cele mai iuți soiuri de ardei din lume, precum și cel mai scump ardei iute din lume, apreciat pentru aroma sa deosebită.

În complexul de sere, într-un spațiu special amenajat, au putut fi admirate 150 de soiuri de dovleci decorativi și tigve, între care tărtăcuța șarpe, dovleacul de ceară sau pepenele de iarnă, bureți

vegetali, castraveți țepoși africani și mexicani, castravetele amar, specii originare din America de Sud, Africa sau Asia, cu importanță ornamentală, alimentară și medicinală.

Nu au putut trece neobservate zoomorfele topiare, respectiv diferite insecte realizate din materiale naturale, cu predilecție din ramuri uscate de răchită.



Editura „Alma Mater” din cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău a participat la Târgul de Carte Gaudeamus

La aniversarea a 25 de ani de la înființare, Editura „Alma Mater” din cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău a participat virtual la cea de a 30-a ediție a Târgului de Carte Gaudeamus care se desfășoară la București, în perioada 22 – 26 noiembrie 2023.

Fondată în 1998, Editura „Alma Mater” din cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău are ca obiectiv publicarea de carte științifică și periodice universitare. Prin cele șapte colecții pe care le dezvoltă, editura pune la dispoziția cititorilor un bogat registru de titluri de înaltă ținută academică. Aparițiile editoriale se adresează îndeosebi cadrelor didactice universitare, cercetătorilor și studenților doritori să acceseze informații noi și relevante în domenii de interes dintre cele mai variate. Portofoliul editurii include numeroase cursuri universitare, culegeri, îndrumare de laborator, seminar și proiect, tratate și monografii, reviste științifice recunoscute la nivel național și internațional, precum și volume ale unor manifestări științifice.

Studentii de la Facultatea de Inginerie au ocupat locul al doilea la Concursul Internațional privind Securitatea Informației

O echipă formată din studenți de la Facultatea de Inginerie a reprezentat Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău la Concursul Internațional privind Securitatea Informației, ediția a VIII- a, („Capture The Flag” – 2023), clasându-se pe locul al doilea.

Denumită Golden Eye, echipa a fost coordonată de prof. dr. ing. Culea George, fiind formată din următorii studenți: Grasu Robert-Nicolae, Uricaru Vasile-Cristian, Ursan Bogdan-Gabrie și Neagu-Palură Cristian-Costică.

Echipa a realizat 1050 de puncte, al doilea cel mai mare punctaj din concurs. La acest concurs au participat 39 echipe din România, Republica Moldova, Ucraina și Cuba.

„Întâlniri cu...TÂLC”, ediția a XIV-a

Marți, 21 noiembrie 2023, începând cu ora 13:30, a avut loc proiectul „Întâlniri cu...TÂLC”, Cooperare prin sinergie: $1+1=3$ sau mai mult, eveniment aflat la ediția a XIV -a. Acesta a fost organizat de Departamentul de Consiliere Profesională, în parteneriat cu ISJ Neamț – Departamentul pentru Curriculum și Inspecție Școlară și Grădinița cu Program Prolungit „Crai Nou” din Bacău, structură a Școlii Gimnaziale „Mihail Sadoveanu” din Bacău.

Evenimentul s-a bucurat de prezența a aproximativ 120 de participanți reunind deopotrivă studenți, din cadrul Facultății de Litere, programul de studii *Pedagogia Învățământului Primar și Preșcolar* (anul I), precum și cadre didactice din județul Neamț sub coordonarea doamnei inspector general adjunct al ISJ Neamț, Ana SOCEA. Evenimentul a fost deschis de către prof.univ.dr. Venera-Mihaela COJOCARIU care a salutat și facilitat prezența celor trei instituții de învățământ în acest format, dorindu-se a fi o abordare educațională într-o viziune holistă și nu doar rațională.

În prima parte au fost prezentate câteva aspecte despre scopul proiectului „*Cele 7 obișnuințe ale copiilor fericiți*”, conceput ca un program de parenting, fiind inspirat din cartea autorului Sean Covey. Fiecare dintre cele 7 povești este pusă în scenă într-un mod inovativ ilustrând o valoare și o trăsătură morală, componente cheie pentru o educație de calitate în viața preșcolarilor, dar și a adulților părinți deopotrivă. Inițiatoarea proiectului este Alina POPOVICI, profesor pentru învățământul preșcolar, alături de alte colegi din cadrul unității de învățământ.

Astfel, într-o atmosferă de curiozitate a fost pusă în scenă povestea „*Bursucii cei mari și răi*”, care a ilustrat într-un mod inedit și reprezentativ prețuirea diferențelor, forța grupului de a face mai mult și mai bine, rolul liderului în cadrul unui grup, despre relaționarea echilibrată și în sens pozitiv plecând și respectând premisa faptului că fiecare persoană reprezintă o valoare în sine, amplificată în cadrul unui grup.

În partea de final a fost realizată „sinteza” acestei „*Întâlniri cu...TÂLC*” de către doamna inspector ISJ Neamț, Ana SOCEA, care a felicitat întregul colectiv de cadre didactice implicate și mai ales, modalitatea inovativă de adaptare curriculară și extracurriculară la nevoile unor generații noi, de a ajunge la sufletul copiilor, un exemplu de bună practică pentru întreaga comunitate, copii, părinți și cadre didactice.



Liga Studențească din Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău a organizat „Balul Bobocilor 2023”

Pe 29 noiembrie 2023 a avut loc *Balul Bobocilor* pentru studenții din Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, tema fiind „Călătorie în jurul lunii”, iar invitatul special al serii, îndrăgitul cântăreț, Emilian Nechifor, a încântat publicul cu prestația sa, transmițând multe emoții prin interpretarea sa. Evenimentul a fost organizat în cele mai mici detalii de către Liga studențească din cadrul UBc, prin implicarea a 60 de voluntari, care s-au asigurat de buna desfășurare a evenimentului.

Cinci perechi formate din rândul bobocilor UBc au trecut prin patru probe tematice ale serii și anume: proba de zi, prin prezentarea ținutelor, ilustrând prin vestimentație, steagurile țărilor pe care le-au avut de prezentat, proba surpriză, unde spiritul creativ și cunoștința în domeniul dansului i-a pus la încercare, proba de talente, unde bobocii au realizat momente de pantomimă, dans modern, stand-up și momente muzicale, iar ultima probă și nu cea din urmă, fiind cea de prezentare a ținutelor de seară, unde eleganța și rafinamentul au atras atenția publicului.

Câștigătorii titlului de Miss & Mister Boboc UBc 2023 au fost desemnați Ioana-Raluca Balan, studentă în cadrul Facultății de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății, program de studii Terapie Ocupațională și Costin Bogdan, student în cadrul Facultății de Inginerie, program de studii Echipamente pentru Procese Industriale. Locul al II-lea, denumit și Miss&Mister Popularitate a fost ocupat de studenta Gogan Ioana-Rebeca-Dalia, de la Facultatea de Litere, program de studii Comunicare și Relații Publice și studentul Drăghiciu Robert de la Facultatea de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății, program de studii Educație Fizică și Sportivă.

„A fost un eveniment minunat, plin de energie și entuziasm! Suntem tare mândri, atât de organizatori, cât și de voluntarii noștri, iar pe această cale dorim să le mulțumim tuturor. Suntem profund recunoscători sponsorilor și partenerilor acestui eveniment, fără de care nu am fi reușit. De asemenea, mulțumim și juriului pentru timpul locat și expertiza lor în alegerea celor mai talentați boboci. Balul Bobocilor a fost o oportunitate unică pentru aceștia să-și arate talentele, să se distreze împreună și totodată să rămână cu amintiri de neuitat”, a relatat Varlam Otilia-Crina, directorul departamentului de PR din cadrul Ligii studențești.

„A fost o experiență unică! Le urez viitoarelor participante să aibă încredere în ele și să se bucure de fiecare moment. Să-și arate adevărata personalitate și totodată să se distreze. Sper ca ele

să trăiască aceeași bucurie și emoție pe care o simt eu acum”, a declarat câștigătoarea locului I – Miss Boboc 2023, Balan Ioana Raluca.

„Încep, în primul rând, prin adresarea celor mai călduroase mulțumiri organizatorilor acestui eveniment special. Vreau să le transmit tuturor viitorilor participanți să aibă încredere în ei și să se distreze pe deplin, pe tot parcursul experienței. Să-și dezvăluie autenticitatea și să se bucure de fiecare moment al acestui eveniment minunat”, a spus câștigătorul locului I – Mister Boboc 2023, Costin Bogdan.

