



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



Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău a organizat 17 ateliere în cadrul evenimentului „Noaptea cercetătorilor europeni”

Comunicat de presă

În fiecare an, în ultima vineri din luna septembrie, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău se aliază inițiativei Comisiei Europene, de a celebra cercetarea științifică printr-un eveniment dedicat publicului larg: Noaptea Cercetătorilor Europeni. Rolul evenimentului este acela de a oferi informații privind rolul cercetării pentru societate și provocările cu care se confruntă cercetătorii. Mai mult, prin interacțiune directă și participare la activitățile oferite de organizatori (universități, muzee, institute de cercetare științifică), participanții descoperă „ce înseamnă cercetarea și primesc răspunsuri la întrebările care îi preocupă.

„La Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, evenimentul are deja o tradiție de 11 ani, iar partenerii din mediul preuniversitar invită elevii să participe activ la ateliere specifice. Astfel, știința devine accesibilă tuturor – celor mici, adolescenților, dar și adulților, care sunt invitați să cunoască cercetători prietenoși, într-un mediu relaxant. Participarea la acest eveniment oferă publicului larg prilejul de a cunoaște oameni de știință în mediul lor de activitate și facilitează legătura dintre aceștia”, a declarat Prof. univ. dr. Elena NECHITA, Prorector cu relații naționale și internaționale.

La evenimentul de anul acesta au fost prezenți peste 250 de participanți, profesori și elevi din licee și școli băcăuane, precum și vizitatori curioși, atrași de promisiunea unor experiențe inedite. Activitățile au inclus ateliere de lucru, experimente și simulări, demonstrații, prezentări, dar și dezbateri pe teme științifice, cu implicarea activă a publicului.

„Pentru toate categoriile de vârstă, cele cinci facultăți ale Universității, împreună cu Asociația „Liga Studenților” din cadrul UBc și cu Asociația „Atelier Creativ-Recreativ”, s-au organizat pentru a oferi vizitatorilor o seară specială: 17 ateliere au fost atent pregătite pentru a prezenta tematici din ariile de știință în care Universitatea are programe de studii: inginerie, filologie și comunicare, științe exacte și ale vieții, științe economice, științe ale mișcării, sportului și sănătății”, a precizat Conf. univ. dr. Mihaela CULEA, Prodecan Facultatea de Litere, coordonatoarea ediției de anul acesta.

La Facultatea de Inginerie, vizitatorii au descoperit secretele imprimării 3D, tendințele actuale și provocările din domeniul Tehnologiei informației, modalitățile de a integra Ingineria industrială în realitatea virtuală, tehnologiile inovative de protejare a mediului și au aflat despre provocările actuale din domeniul chimic și al siguranței alimentare în contextul dezvoltării durabile. La Facultatea de Litere, participanții au fost invitați să rememoreze rețete care le evocă gustul copilăriei și să descopere modalitățile în care traducerea poate fi distractivă. În cadrul workshop-urilor desfășurate de Facultatea de Științe au fost evidențiate o serie de strategii de

stimulare a inteligenței emoționale, au fost prezentate sisteme de operare alternative de tip open-source, posibilitățile privind utilizarea de software matematic specializat și a fost subliniată importanța cunoașterii conceptelor din biologie în menținerea sănătății. La workshop-ul organizat de Facultatea de Științe Economice, participanților li s-au oferit răspunsuri la întrebări legate de rolul contabilității în managementul entităților economice. Specialiștii coordonatori ai activității au explicat noțiuni legate de contabilitate, profesia de contabil și au prezentat traseul profesional pentru a ajunge contabil și evoluția profesională a acestuia. Activitățile propuse de Facultatea de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății au avut ca obiective evaluarea potențialului funcțional al tinerilor, cu evidențierea riscurilor la care se expun prin lipsa activităților fizice și explorarea metodelor de însușire a deprinderilor motrice în timpul școlii și valorificarea lor cu succes în sportul de performanță.

Liga Studențească a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău a prezentat activitatea organizației, desfășurată cu și pentru studenți, relevând importanța acesteia pentru comunitatea academică. La finalul evenimentului a fost organizată și o tombolă cu premii, care să le amintească participanților de acest eveniment.

Activitățile desfășurate au avut caracter interactiv și au stimulat imaginația și creativitatea participanților, astfel încât să își contureze o imagine reprezentativă cu privire la cercetarea științifică.