

1404/31.03.2026

Aprobat CFI 06.04.2026

RAPORT PRIVIND ANALIZA SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT AL FACULTĂȚII DE INGINERIE PENTRU ANUL 2025

Prezentul raport își propune să arate stadiul de documentare și implementare a SIM în cadrul Facultății de Inginerie a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, modul în care sunt furnizate informațiile necesare analizei efectuate de managementul la cel mai înalt nivel, pentru a se asigura că sistemul adoptat este în continuare corespunzător, adecvat, eficace și aliniat cu direcția strategică a facultății și universității. Analiza conduce la evaluarea oportunităților privind îmbunătățirea SIM și la stabilirea schimbărilor necesare a fi adoptate în cadrul acestuia, inclusiv stabilirea necesarului de resurse.

I. ACȚIUNI DE URMĂRIRE DE LA ANALIZA DE MANAGEMENT ANTERIOARĂ

Implementarea măsurilor stabilite la analiza de management anterioară a implicat următoarele acțiuni:

- monitorizarea aspectelor interne și externe relevante pentru scopul și direcția strategică a facultății;
- monitorizarea cerințelor legislative și de reglementare aplicabile și evaluarea conformării cu aceste cerințe;
- actualizarea și/sau elaborarea unor informații documentate noi, ca urmare a modificării cerințelor legale și de reglementare aplicabile;
- instruirea personalului și verificarea eficacității instruirilor furnizate;
- monitorizarea indicatorilor de performanță stabiliți.

II. MODIFICĂRI ÎN ASPECTELE EXTERNE ȘI INTERNE CARE SUNT RELEVANTE PENTRU SISTEMUL INTEGRAT DE MANAGEMENT

Pentru implementarea și îmbunătățirea SIM, sunt monitorizate continuu modificările legislative care reglementează procesele din cadrul facultății (actualizarea periodică a listei informațiilor documentate de către toți conducătorii entităților), implementarea acestora implicând revizia/elaborarea unor informații documentate ale SIM, în vederea asigurării conformării cu aceste cerințe și realizarea de instruiți la nivelul entităților afectate.

În anul 2025, au fost elaborate/revizuite regulamente și metodologii, în acord cu cerințele ARACIS și cerințele legale și reglementate aplicabile.

Au fost modificate planurile de învățământ pentru ciclurile de studii universitare de licență/master, conform cerințelor noilor standarde ARACIS, propunerilor comisiilor de evaluare ARACIS și a propunerilor/recomandărilor angajatorilor locali/regionali (în limita standardelor ARACIS).

III. INFORMAȚII DESPRE PERFORMANȚA ȘI EFICACITATEA SISTEMULUI INTEGRAT MANAGEMENT, INCLUSIV TENDINȚELE REFERITOARE LA:

3.1. Satisfacția clientului și feedback-ul de la părțile interesate relevante

Prin Centrul de Consiliere și Orientare în Carieră (CCOC), în anul 2025, au fost realizate anchete privind:

- gradul de satisfacție al absolvenților Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău față de tehnologiile didactice utilizate în procesul de învățământ în anul universitar 2024-2025 (Raport nr. 22166/06.11.2025);
- gradul de inserție pe piața muncii al absolvenților Departamentului de Pregătire a Personalului Didactic, din Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, promoția 2024 (Raport nr. 2463/10.10.2025);
- gradul de satisfacție al studenților doctoranzi față de serviciile oferite de Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău pentru anul universitar 2024-2025 (Raport nr. 19010/01.10.2025);

- gradul de satisfacție al studenților în raport cu calitatea dezvoltării profesionale și personale în anul universitar 2024-2025 (Raport nr. 17142/22.09.2025);
- gradul de satisfacție al studenților Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău față de serviciile oferite în anul universitar 2024-2025 (Raport nr. 15645/08.09.2025);
- gradul de inserție pe piața muncii a absolvenților cursurilor de licență Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, promoția 2024 (Raport nr. 9864/23.06.2025);
- gradul de inserție pe piața muncii a absolvenților cursurilor masterale, din universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, promoția 2024 (Raport nr. 12272/23.07.2025);
- orientarea în carieră a elevilor de liceu, clienți externi ai Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, participanți în cadrul proiectului „Ziua porților deschise” (2025), Raport nr. 5783/14.04.2025;
- gradul de ocupare a programelor masterale de către absolvenții universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, promoția 2024 (Raport nr. 7729/13.05.2025);
- situația statistică a clienților care au beneficiat de consiliere psihologică și profesională în cadrul C.C.O.C., în anul calendaristic 2024 (Raport nr. 128/10.01.2025).

3.2. Măsura în care au fost îndeplinite obiectivele propuse la nivelul Facultății pentru anul 2025

Obiectivele Facultății din domeniul Sistemului Integrat de Management pentru anul 2025 (nr. 1506/08.04.2025) au fost aprobate în ședința Consiliului Facultății din 08.04.2025 și aduse la cunoștință tuturor cadrelor didactice din facultate (postate pe site-ul facultății). În continuare, este prezentat gradul de realizare a acestor obiective.

Obiectivul 1. Menținerea certificării Sistemului Integrat de Management în conformitate cu cerințele standardelor: SR EN ISO 9001:2015, SR EN ISO 14001:2015, SR EN ISO 45001:2023 , SA 8000:2014, OSGG nr. 600/2018

Indicator de performanță planificat: Menținerea certificării sistemului integrat de management (calitate, mediu, sănătate și securitate în muncă, responsabilitate socială și siguranța alimentelor); îndeplinirea standardelor referitoare la controlul intern managerial.

Activitatea 1.1. Elaborarea programului de instruire pe anul 2025

Grad de realizare: îndeplinit.

Activitatea 1.2. Stabilirea obiectivelor în domeniul calității, mediului, sănătății și securității în muncă și responsabilității sociale, la nivelul facultății/universității.

Grad de realizare: îndeplinit. Au fost stabilite obiectivele SIM nr. 1506/08.04.2025, aprobate în ședința CF din data de 08.04.2025.

Activitatea 1.3. Identificarea și evaluarea riscurilor la nivelul fiecărei entități din cadrul facultății.

Grad de realizare: îndeplinit.

Activitatea 1.4. Actualizarea/elaborarea procedurilor de operaționale.

Grad de realizare: îndeplinit

Au fost revizuite următoarele proceduri operaționale:

- PO 05 ed. 11, rev.1 - Procesul de evaluare a cadrelor didactice;
- PO 06 ed. 05 - Elaborarea statutului de funcții al departamentului;
- PO 12 ed. 11 - Inițierea, aprobarea, monitorizarea, îmbunătățirea și evaluarea periodică a programelor/domeniilor de studii și a planurilor de învățământ;
- PO 13 ed. 04 - Procesul de elaborare și gestionare a fișei disciplinei;
- PO 15 ed. 05 - Desfasurarea activitatilor didactice;
- PO 16 ed. 05 - Procesul de desfasurare a stagiului de practica;
- PO 17 ed. 05 - Procesul de evaluare și notare a studentilor și cursantilor;
- PO 88 ed. 02 - Procedură privind utilizarea inteligenței artificiale.

Au fost elaborate următoarele proceduri operaționale:

- PO 88 ed. 01 - Procedură privind utilizarea inteligenței artificiale;
- PO 92 ed. 01 - Procedura privind hărțuirea în cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău;

Activitatea 1.5. Întocmirea listei informațiilor documentate

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 1.6. Elaborarea raportului privind stadiul sistemului integrat de management pentru anul 2025

Grad de realizare: îndeplinit.

Activitatea 1.14. Efectuarea analizei de management.

Grad de realizare: îndeplinit.

Obiectivul 2. Asigurarea unei oferte educaționale la toate nivelurile ISCED, precum și în domeniul formării continue și a altor tipuri de educație

Activitatea 2.1.1 Realizarea de studii, împreună cu angajatorii, pentru lansarea de noi programe de studii universitare, postuniversitare, de formare continuă și a altor tipuri de educație care să răspundă cerințelor pieței muncii.

Indicator de performanță planificat: Cel puțin un workshop la nivelul fiecărei facultăți, împreună cu angajatorii, pentru identificarea cerințelor pieței muncii

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 2.2.1. Autorizarea de noi programe de studii de licență, acreditarea de noi programe de studii de master:

Programe de studii universitare de licență dual: *Tehnologia Informației – 30 locuri, Tehnologia Construcțiilor de Mașini - 30 locuri, Design Industrial - 30 locuri, Ingineria și Managementul Calității - 30 locuri, Mecatronică - 30 locuri, Energetică Industrială - 30 locuri, Echipamente pentru Procese Industriale - 30 locuri, Ingineria Produselor Alimentare - 30 locuri, Inginerie Biochimică - 30 locuri, Ingineria și Protecția Mediului în Industrie - 30 locuri;*

Programe de studii universitare de masterat dual: *Managementul Protecției Mediului în Industrie – 20 locuri; Mecatronică Avansată – 20 locuri, Managementul Fabricației Produselor Industriale – 15 locuri, Managementul Sistemelor Industriale de Producție și Servicii – 20 locuri, Managementul Exploatării Echipamentelor de Proces – 20 locuri, Știința și Ingineria Produselor Alimentare Ecologice – 15 locuri.*

Indicator de performanță planificat: Depunere dosare la ARACIS în vederea obținerii autorizării provizorii/ acreditării

Grad de realizare:

Facultatea de Inginerie: îndeplinit (toate programele de studii, atât la nivel licență, cât și la nivel masterat, au trecut prin procesul de evaluare și au primit autorizarea de funcționare).

Activitatea 2.2.2. Dezvoltarea învățământului universitar de doctorat prin obținerea atestatului de abilitare de cât mai mulți colegi; Domenii: Inginerie chimică; Inginerie energetică (abilitare 4 cadre didactice).

Indicator de performanță planificat: Depunere dosare la CNATDCU în vederea acreditării/ obținerii abilitării

Grad de realizare: îndeplinit parțial. 2 cadre didactice au susținut abilitarea în domeniile Inginerie industrială și Ingineria Mediului.

Activitatea 2.3.1 Acreditarea/ reevaluarea în vederea acreditării/ menținerii acreditării programelor de studii universitare de licență, master, doctorat;

Programe de studii de licență: *Ingineria și managementul calității, IF, 75 locuri; Tehnologia construcțiilor de mașini, IF, 75 locuri; Echipamente pentru procese industriale, IF, 50 locuri; Inginerie și management în alimentația publică și agroturism, IF, 60 locuri.*

Domenii de master: *Domeniul Inginerie chimică; Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației; Domeniul: Inginerie industrială;*

Indicator de performanță planificat: Depunere dosar la ARACIS în vederea obținerii acreditării

Grad de realizare:

Facultatea de Inginerie: îndeplinit;

Activitatea 2.3.2 Organizarea cursurilor de formare continuă la nivel postuniversitar autorizate, la cererea potențialilor beneficiari.

Grad de realizare: nu au existat solicitări;

Activitatea 2.3.3 Organizarea cursurilor de învățământ terțiar nonuniversitar autorizate/ alte forme de educație, la cererea potențialilor beneficiari

Grad de realizare: neîndeplinit

În anul școlar 2025-2026 nu s-a putut organiza învățământ terțiar nonuniversitar deoarece nu s-a atins numărul minim legal de candidați la calificările profesionale aflate în oferta educațională. Pentru alte forme de educație nu au existat cereri din partea potențialilor beneficiari, la niciuna din facultăți.

Obiectivul 3. Actualizarea permanentă a programelor academice și perfecționarea procesului instructiv-educativ în concordanță cu standardele și cerințele naționale și internaționale

Activitatea 3.1.1. Actualizarea planurilor de învățământ, în conformitate cu bunele practici naționale și internaționale și legislația națională în domeniu, pentru toate programele de studii universitare, postuniversitare și de formare continuă și pentru alte tipuri de educație.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 3.1.2. Adaptarea fișelor disciplinelor la competențele cerute de angajatori și la rezultatele învățării urmărite de universitate pentru asigurarea actului calitativ al procesului de educație și formare

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 3.2.1 Creșterea creativității actului de predare și evaluare pentru ca disciplinele de studiu să devină cât mai atractive pentru studenți; realizarea unor lucrări aplicative cu caracter cât mai inovativ pentru a asigura însușirea deprinderilor și abilităților practice necesare unui specialist modern;

Activitatea 3.2.2 Digitalizarea procesului de predare și învățare și perfecționarea procesului de evaluare a studenților în scopul racordării la noile tehnologii digitale și nevoi ale studenților și angajatorilor;

Grad de realizare: îndeplinit. Servicii de formare pentru cadre didactice (lot 2) în cadrul proiectului Dezvoltarea Competențelor pentru profesiile viitorului prin digitalizare la UVABc.

Activitatea 3.2.3 Elaborarea și actualizarea materialelor didactice necesare procesului de învățământ: >95% dintre discipline să dispună de note de curs online și/ sau tipărite;

Grad de realizare: îndeplinit.

Activitatea 3.2.4 Îmbunătățirea permanentă a platformei de comunicare cu studenții și cursanții prin soluții digitale securizate și chiar prin platforme virtuale; utilizarea inteligenței artificiale și a mijloacelor de comunicare și multimedia moderne pentru a se asigura un acces permanent și rapid al studenților la materialele didactice, bibliografie și o comunicare facilă între profesor și student

Indicatori de performanță planificați:

1. Promovabilitate anuală > 80% anii II-IV și 70% anul I;
2. Medie anuală > 8, minimum 30% dintre studenți;
3. Promovabilitate examene finalizare > 90%;
4. Reducerea abandonului școlar în anul I de studii cu 5%.

Grad de realizare: parțial îndeplinit (Tabel nr. 1)

Tabelul nr. 1

Realizarea indicatorilor de performanță pentru activitatea 3.2

Indicator de performanță	Grad de realizare	
	2024	2025
Promovabilitate anuală > 80% anii II-IV și 70% anul I	82,73% (I); 92,11% (II-IV)	95,00% (I); 96,43% (II-IV)
Minimum 30% dintre studenți să obțină media anuală 8.	47,48%	53,49%
Promovabilitate examene finalizare >90%	93,40%	100%
Reducerea abandonului școlar în anul I de studii cu 5%.	2,30%	2,13%

Activitatea 3.3.1 Identificarea de fonduri financiare pentru modernizarea, mentenanța și asigurarea funcționării spațiilor cu destinație didactică (săli de curs, amfiteatre, săli pentru seminare, proiecte, săli de sport, săli media etc.), dotarea informatică, echipamentele și dotările din cadrul laboratoarelor didactice și de cercetare, diversele materiale și utilități folosite în buna desfășurare a procesului didactic și de cercetare.

Grad de realizare: îndeplinit – sălile BP20, BI28, BP49, BP52

Activitatea 3.3.2 Dezvoltarea și modernizarea bazei materiale prin realizare de proiecte naționale, europene și acțiuni de sponsorizare din mediul de afaceri

Indicator de performanță planificat: Proiecte naționale/ europene, Sponsorizări

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 3.3.3. Înnoirea și diversificarea materialelor didactice, pe baza planurilor anuale întocmite la nivelul fiecărui departament, cu fonduri de la facultăți - achiziția de publicații de specialitate (cărți, reviste) și facilitarea accesului la baze de date științifice internaționale.

Indicatori de performanță planificați:

1. Creșterea volumului de achiziții de publicații la nivelul fiecărei facultăți față de anul anterior;

Grad de realizare: îndeplinit

Tabelul nr. 2

Achiziții bibliotecă 2024

Facultatea	Număr volume	Valoare (RON)
Inginerie	343	67.580,70
Total universitate	1.333	247.669,96

Tabelul nr. 3

Achiziții bibliotecă 2025

Facultatea	Număr volume	Valoare (RON)
Inginerie	391	100.429,93
Total universitate	1380	272.131.43

Activitatea 3.4.1 Atragerea unui număr cât mai mare de studenți străini prin: oferta de programe de studii, programul ERASMUS+, alte programe internaționale sau prin acorduri bilaterale de colaborare.

Indicator de performanță planificat: Creșterea numărului de studenți străini față de anul anterior.

Grad de realizare: îndeplinit

În anul universitar 2024-2025, Facultatea de Inginerie a primit 8 studenți Erasmus incoming, comparativ cu 4 studenți în anul anterior.

Activitatea 3.4.2 Dezvoltarea colaborării cu universitățile din străinătate pentru organizarea de programe de master comune și pentru îndrumarea în cotutelă a doctoranzilor

Indicatori de performanță planificați:

- Programe de master comune
- Doctoranzi în cotutelă;

Grad de realizare: îndeplinit parțial.

Nu există programe de master comune cu universitățile din străinătate.

În prezent există 4 cotutele: 2 cu Universitatea Tehnică a Moldovei, Republica Moldova și 2 cu Universitatea Clermont-Auvergne, Franța.

Activitatea 3.4.3 Facilitarea creșterii numărului de studenți și cadre didactice din UBc care să beneficieze de mobilități de studiu la universitățile din străinătate

Indicatori de performanță planificați:

- Creșterea numărului de studenți care studiază, efectuează stagii de plasament sau diferite stagii de pregătire la universități din Europa, față anul anterior;
- Creșterea numărului de cadre didactice care participă la stagii în străinătate, față de anul anterior;
- Creșterea numărului de mobilități în cadrul Consorțiului „UP University” față de anul anterior.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 3.4.4 Internaționalizarea procesului de învățământ (cursuri ale profesorilor incoming, prelegeri invitate) și „internaționalizarea acasă” (integrarea dimensiunii interculturale și a noi teme în curriculum, oferirea unor perspective integrate asupra domeniilor studiate la UBc, instruirea prin activități non-formale și informale).

Grad de realizare: îndeplinit

Master MPMI – două cadre didactice de la Univesitatea din Cadiz, Spania, au susținut activități didactice; Mater Enologie, Somellerie și Ecoturism – trei cadre didactice de la Universitatea Tehnică a Moldovei; Master ETME – un cadru didactic de la Universitatea „Angel Kanchev” din Ruse, Bulgaria

Obiectivul 4. Încurajarea și sprijinirea activităților de cercetare științifică și tehnologică/ creație artistică/ performanță sportivă

Activitatea 4.1.1. Intensificarea publicării de articole în reviste științifice cu vizibilitate internațională, a gradului de participare la manifestări științifice interne și internaționale de prestigiu, a publicării de cărți și monografii în edituri recunoscute, din țară și din străinătate, prin finanțarea acestei activități și din resursele Universității.

Indicatori de performanță planificați:

- Publicarea a cel puțin 34 articole cotate ISI și Proceedings ISI;
- Cel puțin 25 articole BDI;
- Cel puțin 31 articole în volumele conferințelor;
- Cărți, cursuri;
- Brevete de invenție etc.

Grad de realizare: îndeplinit (datorită numărului foarte mare de articole ISI publicate față de indicatorul propus; majoritatea cadrelor didactice s-au axat pe publicarea de articole ISI și mai puțin pe articole BDI și lucrări în volume de conferințe care nu aduc punctaje)

Conform datelor de raportare, elementele indicatorului de performanță planificat sunt îndeplinite după cum urmează:

- s-au publicat 60 articole în reviste cotate ISI;
- s-au publicat 3 articole în reviste indexate BDI;
- s-au publicat 3 articole în volumele conferințelor internaționale, indexate ISI (Proceedings ISI) și 14 lucrări în alte reviste sau în volumele conferințelor naționale/internaționale, total 17;
- s-au publicat 8 cărți/ monografii/ cărți științifice/cursuri universitare/note de curs/caiete de seminar/lucrări practice publicate în edituri de prestigiu din țară;
- s-au realizat 142 de prezentări de articole la conferințe naționale/internaționale;
- s-au realizat 392 recenzii ISI.

Activitatea 4.1.2. Creșterea rolului cercetării științifice în evaluarea cadrelor didactice prin suplimentarea salarizării, acordarea de premii, stimulente etc.

Grad de realizare: îndeplinit

S-au acordat mărimi de salarii după autoevaluarea cercetării realizată de cadrele didactice din aprilie-mai 2025, după cum urmează: 0,76 lei/punct obținut. De asemenea, universitatea a încurajat și a sprijinit cadrele didactice în vederea publicării lucrărilor științifice în reviste indexate/cotate ISI prin plata taxelor de publicare conform regulamentului de finanțare, Art.2, al.2.14.

Activitatea 4.2.1. Participarea la competiții de proiecte de cercetare științifică/ creație artistică/ performanță sportivă cu finanțare europeană, națională - publică sau privată;

Indicator de performanță planificat: Cel puțin o propunere de proiect de cercetare/ facultate

Grad de realizare: îndeplinit - 4 proiecte depuse

Activitatea 4.2.2. Realizarea de colaborări inter/ transdisciplinare la nivelul universității în vederea implementării de proiecte/ granturi și programe naționale și internaționale

Indicator de performanță planificat: Cel puțin o colaborare la proiecte de cercetare științifică inter/transdisciplinară a unei facultăți cu alte facultăți din universitate;

Grad de realizare: îndeplinit

Facultatea de Inginerie colaborează în vederea depunerii de proiecte de cercetare științifică inter/transdisciplinară, fapt dovedit și de numărul acestora (3 proiecte depuse din care 3 câștigate).

Activitatea 4.2.3. Implicarea agenților economici din mediul economico-social, pe baze contractuale, în realizarea de parteneriate în scopul derulării de proiecte de cercetare științifică și tehnologică;

Indicator de performanță planificat: Cel puțin 1 contract de cercetare, expertiză, consultanță sau asistență tehnică/ facultate realizat în parteneriat

Grad de realizare: parțial îndeplinit - 4 contracte

Activitatea 4.2.4. Organizarea de manifestări științifice naționale/ cu participare internațională în domeniile de cercetare ale Universității

Indicator de performanță planificat: Cel puțin o manifestare științifică organizată/ facultate

Grad de realizare: îndeplinit - 1 manifestare științifică - *The 20th International Conference of Constructive Design and Technological Optimization in Machine Building Field OPROTEH 2025*, 21-23 mai 2025

Activitatea 4.2.5. Susținerea financiară pentru realizarea cercetării și valorificarea eficientă a rezultatelor cercetării științifice/ creației artistice/ performanței sportive și a activității de brevetare

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 4.3.1. Dezvoltarea competențelor de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă ale cadrelor didactice tinere

Indicator de performanță planificat: Creșterea volumului publicisticii de specialitate a personalului didactic tânăr față de anul anterior

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 4.3.2. Încurajarea abilitării cadrelor didactice pentru asigurarea unei mase critice de specialiști în domeniile în care există învățământ de doctorat

Indicator de performanță planificat: Cadre didactice abilitate în anul 2025

Grad de realizare: îndeplinit. La nivelul F1, în anul 2025, s-au abilitat 2 cadre didactice.

Activitatea 4.3.3. Consolidarea laboratoarelor de cercetare organizate la nivelul departamentelor

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 4.4.1. Manifestarea activă a cercurilor științifice studentești

Indicator de performanță planificat: Cel puțin un cerc științific studentesc activ sau o manifestare științifică studentescă la fiecare facultate

Grad de realizare: îndeplinit – Sesiunea de comunicări științifice studențești

Activitatea 4.4.2. Implicarea masteranzilor și doctoranzilor în activitatea de cercetare a îndrumătorilor de disertație și doctorat

Grad de realizare: îndeplinit

Îndrumătorii de disertație și doctorat implică masteranzii și doctoranzii în activitatea de cercetare.

Activitatea 4.4.3. Sprijinirea și încurajarea studenților pentru a participa la școli de vară, sesiuni științifice naționale și internaționale, concursuri studențești

Indicatori de performanță planificați:

- Participarea studenților la sesiunile științifice, cercurile și concursurile studențești din universitate;
- Participarea studenților la sesiunile științifice și concursurile studențești naționale și internaționale;

Grad de realizare: îndeplinit

Participări la: Salonul Inovării și Cercetării UGAL INVENT, The 17th edition of EUROINVENT, European Exhibition of Creativity and Innovation, The 6th edition of International Exhibition INVENTCOR, Invent-Invest 2025” - Exhibition and Workshop on Innovation Satellite event within the European Conference on Innovation Management (ECIM 2025), ediția a XI-a a Concursului Național „Ecotrophelia” România 2025, Sesiunea Internațională Studențească Cercetare și Inovare în Inginerie Mecanică SSING 2025.

Obiectivul 5. Îmbunătățirea parteneriatului cu studenții

Activitatea 5.1.1. Implicarea studenților în actul decizional la nivel de universitate și de facultăți.

Indicator de performanță planificat: Reprezentanți ai studenților în Senat, Consiliu de administrație, Consilii ale facultăților

Grad de realizare: îndeplinit, la toate cele cinci facultăți, confor regulamentelor interne ale UBc.

Activitatea 5.1.2 Participarea studenților la evaluarea cadrelor didactice;

Indicator de performanță planificat: Realizarea evaluării cadrelor didactice de către studenți.

Grad de realizare: îndeplinit, la toate cele cinci facultăți (conform procedurii PO 05, ediția în vigoare).

Activitatea 5.2.1. Bază didactică adecvată - spații didactice, de cercetare, bibliotecă, bază sportivă etc.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 5.2.2. Asigurarea de facilități și locuri pentru practica de specialitate;

Indicator de performanță planificat: Contracte de colaborare/ protocoale încheiate cu agenții economici în vederea realizării practicii de specialitate

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 5.3.1. Asigurarea spațiilor de cazare confortabile studenților în căminele universității.

Indicatori de performanță planificați:

- Modernizarea căminelor UBc/ Darea în folosință a căminului studentesc nou

Grad de realizare: îndeplinit

Începând cu anul 2025, a intrat în circuitul de cazare căminul nou construit (nr. 5). Repartizarea studenților în cămine se realizează cu implicarea Ligii studențești.

Activitatea 5.3.2. Sprijinirea studenților cu nevoi speciale prin asigurarea accesului și la activitățile extracurriculare

Grad de realizare: îndeplinit. Universitatea oferă servicii și resurse adaptate necesităților studenților cu cerințe educaționale speciale. Corpurile de clădire sunt prevăzute cu rampe de acces la exterior, iar secretariatele facultăților dispun de cărucioare rulante și rampe mobile, în vederea facilitării accesului la activitățile didactice. La intrarea principală în Campusul Mărășești este amplasată o hartă tactilă în sistem Braille, accesul la aceasta, precum și la Registratura universității, fiind asigurat prin pavaj tactil. În interiorul campusului sunt amenajate și marcate locuri de parcare destinate persoanelor cu dizabilități, amplasate în proximitatea clădirilor. De asemenea, în căminul nou nr. 5 există 4 camere adaptate pentru persoane cu nevoi speciale. În 2025, 1 student de la MK IF anul I cu nevoi speciale a participat la activitățile Societății Antreprenoriale Studențești SAS-UBc.

Activitatea 5.3.3. Încurajarea studenților privind participarea la activități de antreprenariat organizate de Societatea Antreprenorială Studențească

Indicator de performanță planificat: Deplasări, vizite, cursuri de formare personală gratuite etc.

Grad de realizare: îndeplinit

În anul 2025, Societatea Antreprenorială Studențească a desfășurat o serie de activități menite să dezvolte competențele și abilitățile antreprenoriale ale studenților și să încurajeze spiritul antreprenorial al acestora, indiferent de ciclul de studii (licență, master, doctorat):

- *Cursul de competențe antreprenoriale* (au absolvit examenul 103 studenți);
- *Sesiunea de Comunicări Științifice pe teme de antreprenariat „Mentalitate antreprenorială, idei îndrăznețe: perspective studențești”* (organizată în data de 8 mai 2025; au fost înscrise și prezentate 23 de lucrări ale studenților);
- *Cercul studențesc de dezbateri pe teme de antreprenariat „Brainstorm Entrepreneur”*; s-au organizat 5 ateliere ale acestui cerc studențesc, în cadrul cărora s-au dezbătut tematici precum: competențele antreprenoriale innăscute sau dobândite, importanța mentalității antreprenoriale versus accesul la resurse, utilizarea inteligenței artificiale în antreprenariat.
- *Școala de vară „ElevateYourIdea@UBC”*: în perioada 14 – 18 iulie 2025 s-a desfășurat cea de-a doua ediție a Școlii de vară la care au participat 20 de studenți de la toate cele 5 facultăți ale universității. Evenimentul a fost realizat în parteneriat cu RubikHb Piatra-Neamț. Programul Școlii de vară a cuprins și o serie de vizite la următoarele firme: Ergio, Kaminhorn, Bru Roastery, Pambac.
- *Vizite la companii etalon* (RubikHub Piatra-Neamț, Ergio, Kaminhorn, Bru Roastery, Pambac);
- *Săptămâna antreprenorială „Entreathon@UBC”*: un maraton de workshopuri dedicate antreprenariatului, organizat în perioada 17-21.11.2025. Studenții având posibilitatea de a participa la întâlniri cu antreprenori sau specialiști din domeniul antreprenorial. În total, au fost organizate workshopuri susținute de 16 invitați din mediul antreprenorial, la care au participat peste 800 de studenți. La deschiderea Săptămânii antreprenoriale a participat 3 antreprenori, mentori în cadrul „Vreau să fiu antreprenor”, un proiect al Romanian Business Leaders.
- *Seria de workshopuri „Cum gândește un antreprenor?”*: au fost organizate 7 ateliere de lucru susținute de antreprenori care le-au împărtășit studenților povestea antreprenorială din spatele firmelor pe care le dețin.
- *Seria de workshopuri „Skills for future@UBC”*: au fost organizate 13 ateliere de lucru susținute de specialiști din domeniul antreprenorial sau domenii conexe acestuia.

Activitatea 5.3.4. Sprijinirea în carieră a studenților prin intermediul Centrului de Consiliere și Orientare în Carieră și a activităților de promovare a locurilor de muncă la diferiți angajatori; Monitorizarea angajabilității absolvenților pe piața muncii

Indicatori de performanță planificați:

- Postare pe site-ul facultății a ofertelor de locuri de muncă transmise de către angajatori;
- Facilitatea dialogului studenți - angajatori

Grad de realizare: îndeplinit – au fost postate anunțuri de angajare, au fost stabilite întâlniri între studenți și angajatori.

Activitatea 5.3.5. Sprijinirea studenților pentru a participa la mobilități internaționale

Indicator de performanță planificat: Asigurarea de burse ERASMUS studenților Universității;

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 5.3.6. Acordarea de burse de merit, a burselor de studiu studenților cu rezultate bune la învățătură; sprijinirea financiară a studenților cu probleme sociale – burse sociale și sprijin material

Indicator de performanță planificat: Burse acordate/ sprijin material;

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 5.3.7. Stabilirea, de comun acord cu studenții, de noi servicii necesare acestora, în limitele resurselor financiare existente sau prin depunerea unor proiecte în regim de competiție sau obținerea unor sponsorizări

Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 6. Îmbunătățirea relațiilor cu mediul economico-social

Activitatea 6.1.1. Extinderea numărului de parteneri din proiectul PNRR privind realizarea unui campus integrat pentru învățământ dual în municipiul Bacău

Grad de realizare: îndeplinit (s-au încheiat 28 de acorduri noi de parteneriat)

Activitatea 6.1.2. Cooptarea mediului privat în activitățile de cercetare, transfer tehnologic, asistență tehnică.

Indicator de performanță planificat: Cel puțin două acorduri de colaborare tehnico-științifică cu mediul economic/ cultural/ social/ an

Grad de realizare: îndeplinit

În anul 2025 UBc a derulat 4 acorduri de colaborare tehnico-științifică cu mediul economic.

Activitatea 6.1.3. Colaborarea cu mediul economico-financiar, firmele și organizațiile publice în ceea ce privește încheierea unor protocoale de practică pentru studenți și pentru programe de Internship.

Indicator de performanță planificat: Cel puțin un acord încheiat/facultate

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 6.2.1. Organizarea de târguri de joburi sau a unor activități de popularizare a ofertei de locuri de muncă în facultăți

Indicator de performanță planificat: Organizarea unui târg de joburi anual împreună cu Liga Studenților și AJOFM;

Grad de realizare: îndeplinit. În luna octombrie 2025 Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, în parteneriat cu AJOFM, a organizat o nouă ediție a *Bursei locurilor de muncă pentru absolvenți*. La această activitate au participat studenți de la toate facultățile și peste 35 de angajatori cu o ofertă de peste 300 de locuri de muncă vacante.

Activitatea 6.2.2. Atragerea managerilor și specialiștilor de la firmele din zonă ca membri de onoare în Consiliul facultății și/sau în tutorate de practică sau suplینirea la plata cu ora a unor discipline

Indicator de performanță planificat: Manageri/specialiști în Consiliile facultăților.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 6.3.1. Contactarea liceelor din zonă în vederea realizării unor activități în comun privind orientarea în carieră a absolvenților de liceu sau sprijinirea unor concursuri și olimpiade școlare;

Indicator de performanță planificat: Cel puțin o acțiune/ facultate.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 6.4.1. Realizarea de ore de consultanță în afaceri la cererea mediului economico-social și a programelor de formare profesională

Indicator de performanță planificat: Programe de formare profesională pentru agenții economici

Grad de realizare:

Facultatea de Inginerie: nu au existat solicitări;

Obiectiv 7. Sustenabilitate și capacitate instituțională

Activitatea 7.1.1. Elaborarea, revizuirea și adaptarea documentelor normative interne ale facultății în conformitate cu modificările legislative și necesitățile concrete de funcționare

Indicator de performanță planificat: Documente elaborate/ revizuite

Grad de realizare: îndeplinit

Pe parcursul anului 2025 s-au revizuit sau au fost elaborate o serie de regulamente/coduri/metodologii:

- Ediția 5, revizia 0 a *Regulamentului de organizare și funcționare a Facultății de Inginerie*, R.10.01.01;
- Ediția 22, revizia 0 a *Regulamentului de organizare și desfășurare a admiterii în ciclurile de studii universitare de licență, de master și la alte programe de studii, pentru anul universitar 2025-2026, la Facultatea de Inginerie*, R.10.01.07.

Activitatea 7.1.2. Diminuarea riscurilor manageriale – identificare, analiză, plan de măsuri, monitorizare;

Indicator de performanță planificat: Registrul riscurilor; Plan de continuitate a activității

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 7.1.3. Asigurarea transparenței în adoptarea deciziilor prin postarea, pe site-ul UBc, a tuturor documentelor cu caracter public, prevăzute în legislația în vigoare

Indicator de performanță planificat: Postare pe site a documentelor cu caracter public

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 7.2.1. Elaborarea/ revizuirea unei proceduri/ ghid privind integritatea academică în vederea optimizării transparenței decizionale și a fluxului administrativ

Activitatea 7.2.2. Publicarea, în continuare, a tuturor informațiilor de interes public, în condițiile legii, privind activitățile universității

Activitatea 7.2.3. Elaborarea/ revizuirea legislației interne privind etica și deontologia universitară

Indicatori de performanță planificați:

- Documente elaborate/ revizuite
- Numirea unui reprezentant privind relația cu partenerii de dialog social și cu membrii comunității academice.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 7.3.1. Reducerea consumurilor energetice și aplicarea unor soluții verzi și sustenabile **Indicator de performanță planificat:** Plan de măsuri; Aplicarea măsurilor.

Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 8. Internaționalizare

Activitatea 8.1.1. Sprijinirea publicațiilor Universității pentru obținerea indexărilor și cotărilor în baze de date internaționale.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 8.2.1. Sprijinirea programelor ERASMUS prin încurajarea și sprijinirea financiară suplimentară a studenților și cursanților proprii în accesarea și participarea la aceste programe

Indicator de performanță planificat: Creșterea numărului de studenți implicați în programe europene față de anul anterior

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 8.2.2. Consolidarea și extinderea relațiilor cu mediul internațional, prin diversificarea colaborărilor cu universități din străinătate, în mod special cu universitățile din spațiul european și cu mai ales cu cele care pot adera la noile programe ERASMUS +

Indicator de performanță planificat: Realizarea unui nou acord bilateral de cooperare, la nivelul fiecărei facultăți

Grad de realizare: îndeplinit - 4 acorduri noi;

Activitatea 8.2.3. Creșterea vizibilității facultății în spațiul cercetării științifice/creației artistice/performancei sportive, prin diverse acțiuni de marketing, în vederea atragerii de proiecte internaționale și atragerii de studenți la studii prin diferite burse, granturi și programe.

Indicator de performanță planificat: Participarea la cel puțin două conferințe științifice organizate în străinătate, la nivelul fiecărei facultăți

Grad de realizare: îndeplinit – 6 participări;

Activitatea 8.2.4. Extinderea colaborării cu AUF, prin realizarea unor programe postdoctorale sau a unor cursuri de formare personală

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 8.3.1. Implicarea mai activă a universității în diferite organisme europene și internaționale;

Indicator de performanță planificat: Participarea Universității la activități derulate de asociații științifice europene sau de rețele internaționale de universități

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 8.4.1. Atragerea de cadre didactice din străinătate pentru diferite cursuri sau proiecte de cercetare

Indicator de performanță planificat: Cel puțin 1 cadru didactic din străinătate, integrat în activități specifice/ facultate

Grad de realizare: îndeplinit.

Activitatea 8.4.2. Încurajarea și sprijinirea cotutelelor doctorale, astfel încât doctoranzii să aibă acces și la o experiență internațională

Indicator de performanță planificat: Cel puțin 1 nou doctorat în cotutelă

Grad de realizare: îndeplinit

În anul 2025, a fost semnat un nou contract de doctorat în cotutelă (Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București).

Activitatea 8.5.1. Consolidarea cooperării cu instituțiile de învățământ superior, în special cu cele din Consorțiul „UP University”, cu instituțiile de cercetare și cu agenții socio-economici parteneri din străinătate, în vederea creșterii producției științifice și a vizibilității cercetării științifice, inovării și transferului tehnologic realizate la UBc

Indicator de performanță planificat: Cel puțin o acțiune comună cu partenerii din străinătate (lucrări științifice, participare la proiecte, conferințe, etc.)/facultate

Grad de realizare: îndeplinit.

Activitatea 8.5.2. Promovarea și susținerea mobilității studenților și personalului UBc, în special a celor cu mai puține oportunități și a celor din grupuri sub-reprezentate.

Indicator de performanță planificat:

- Susținerea mobilității studenților cu fonduri proprii
- Realizarea unei mobilități de personal/facultate
- Cel puțin două mobilități pentru studenți din grupuri dezavantajate socio-economic

Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 9. Îmbunătățirea managementului resurselor

Resurse umane

Indicatori de performanță planificați:

- Număr de cadre didactice tinere nou angajate;
- Număr de personal participant la cursuri de perfecționare profesională;
- Documente privind managementul resurselor umane elaborate/ revizuite.

Activitatea 9.1.1 Completarea anuală a numărului de posturi didactice, în vederea acoperirii ieșirilor naturale din sistem și asigurării includerii unor tineri de perspectivă sau a unor specialiști din mediul economic în corpul profesoral, în contextul în care Legea 199/2023 limitează numărul de ore alocat unui cadru didactic;

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.1.2 Asigurarea cu cadre didactice ce au titlul de profesor universitar și conferențiar pentru toate domeniile de studii în conformitate cu cerințele ARACIS

Grad de realizare: îndeplinit

Facultatea de Inginerie: 24

Activitatea 9.1.3 Identificarea și atragerea absolvenților valoroși spre cariera academică și de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.1.4 Creșterea nivelului de pregătire profesională a cadrelor didactice și de formare a personalului administrativ

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.1.5 Stabilirea unor criterii relevante și obiective privind evaluarea performanței profesionale în funcție de domeniile tematice abordate în cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, în corelație cu standardele naționale prevăzute de legislația în vigoare

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.1.6 Stabilirea fișei postului pentru tot personalul, în concordanță cu legislația națională în vigoare, cu delimitarea clară a atribuțiilor, responsabilităților și a modului de evaluare a gradului de îndeplinire a acestora, în vederea identificării și recompensării meritului profesional

Grad de realizare: îndeplinit

Resurse financiare

Activitatea 9.2.1. Elaborarea și execuția Bugetului de venituri și cheltuieli la nivel de facultate, departamente și programe de studii

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.2.2. Creșterea resurselor financiare suplimentare din taxe, sponsorizări, donații, proiecte de cercetare/ dezvoltare, cursuri la cererea clienților, servicii de consultanță, expertiză, consiliere ș.a.

Indicator de performanță planificat: Sume atrase

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.2.3. Respectarea structurii cheltuielilor.

Indicator de performanță planificat: Asigurarea structurii de 80% cheltuieli de personal și 20% cheltuieli materiale din fondurile bugetare.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.2.4. Realizarea unor analize periodice privind sustenabilitatea financiară a universității, facultăților, departamentelor și programelor de studii;

Grad de realizare: îndeplinit

Resurse materiale

Activitatea 9.3.1. Identificarea de fonduri financiare pentru mentenanța și asigurarea funcționării spațiilor didactice, a laboratoarelor de cercetare, spațiilor administrative, a spațiilor destinate studenților (cămine, cantină, bibliotecă, baze sportive etc.)

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.3.2. Asigurarea de laboratoare specializate pentru asistarea studenților cu diferite deficiențe, pentru asigurarea egalității de șanse ale acestora

Grad de realizare: îndeplinit.

Activitatea 9.3.3. Modernizarea, în continuare, a infrastructurii universitare (în principal, dotare laboratoare) prin identificarea și participarea la proiecte și competiții organizate la nivel național sau european.

Grad de realizare: îndeplinit

Resurse informaționale

Activitatea 9.4.1. Achiziția resurselor software pentru activitatea administrativă și a resurselor software pentru activitatea didactică și de cercetare. Fiecare cadru didactic și student din universitate va avea acces la aplicații office, cu spațiu de stocare în cloud de minim 100 GB, adresă de e-mail, pe perioada desfășurării activităților didactice

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.4.2. Dezvoltarea și îmbunătățirea platformei de management universitar al studenților, cu module noi care să faciliteze o comunicare mai simplă și rapidă a studenților cu structurile administrative ale universității

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 9.4.3. Asigurarea funcționării unei rețele universitare interne, care să fie securizate și să asigure accesul la toate resursele informatice necesare personalului și studenților

Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 10. Responsabilitatea socială

Activitatea 10.1.1. Crearea unui climat de muncă, care să asigure un moral îmbunătățit angajaților

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 10.1.2. Managementul riguros al tuturor riscurilor și a riscurilor de imagine, prin evitarea incidentelor negative și a expunerii publice cauzate de acestea

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 10.1.3. Transparență totală în activitatea decizională;

Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 11. Asigurarea avantajului competitiv

Activitatea 11.1.1. Actualizarea permanentă a site-ului facultății și îmbunătățirea versiunilor în limba engleză și limba franceză

Activitatea 11.1.2. Utilizarea manualului de identitate vizuală a Universității (culori, siglă, slogan, mascotă)

Activitatea 11.1.3. Dezvoltarea relațiilor cu universitățile și mediul socio-economic din România și din străinătate

Activitatea 11.1.4. Realizarea campaniilor de promovare on-line, inclusiv pe site-urile de socializare cu ajutorul studenților

Activitatea 11.1.5. Menținerea legăturii cu mass-media și promovarea tuturor evenimentelor importante din viața studenților și a Universității

Activitatea 11.1.6. Organizarea, în continuare, a evenimentelor de tipul „Porțile deschise” cu liceele din județ și chiar din județele învecinate

Activitatea 11.1.7. Continuarea organizării Caravanei Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău în licee, în colaborare cu Liga Studenților

Activitatea 11.1.8. Participarea la târguri educaționale naționale

Activitatea 11.1.9. Promovarea „Alumni” – ca mijloc de încheiere a unei comunități de specialiști reprezentativă pentru universitate

Indicatori de performanță planificați:

- Completarea informațiilor de pe site-ul UBc în versiunile în limba engleză și limba franceză

Grad de realizare: îndeplinit. Au fost actualizate informațiile de pe site-ul facultății;

- Participarea la Târguri educaționale, inclusiv online;

Grad de realizare: îndeplinit – Târg învățământ dual, mai 2025.

- Realizarea comunicatelor de presă;

Grad de realizare: îndeplinit

- Promovarea ofertei educaționale pe Facebook, Instagram, TikTok, Google și Youtube;

Grad de realizare: îndeplinit

A fost promovată oferta educațională a universității pe Facebook, Instagram, TikTok, Google și Youtube. A fost actualizată platforma de admitere online www.admitere.ub.ro.

- Organizarea de evenimente („Ziua porților deschise”, evenimente în colaborare cu parteneri din mediul socio-economic și cultural, fizic sau online);

Grad de realizare: îndeplinit. „Ziua Porților Deschise” s-a organizat online în data de 9 aprilie 2025.

- Realizarea „Caravanei educaționale” (fizic sau online);

Grad de realizare: îndeplinit

- Menținerea și îmbunătățirea platformei de admitere pentru înscrierea online.

Grad de realizare: îndeplinit

A fost actualizată platforma de admitere online www.admitere.ub.ro.

- Actualizarea paginii oficiale de Facebook a facultății

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 11.1.10. Promovarea Editurii Alma Mater a Universității

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 11.2.1. Consolidarea și dezvoltarea parteneriatului cu studenții;

Activitatea 11.2.2. Menținerea și dezvoltarea de noi relații de colaborare instituțională cu administrațiile publice centrale și locale;

Activitatea 11.2.3. Colaborarea cu alte universități și cu mediul economic pentru desfășurarea, în comun, a unor proiecte didactice și de cercetare;

Indicatori de performanță planificați:

- Protocoale/ acorduri/ contracte colaborare încheiate

Grad de realizare: îndeplinit

3.3 Performanța proceselor și conformitatea serviciilor

3.3.1. Procesul educativ

În conformitate cu Declarația de politică și obiectivele SIM asumate, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău realizează anual evaluarea programelor de studii în vederea verificării conformării cu prevederile legale în vigoare și evaluarea cadrelor didactice. Evaluarea cadrelor didactice are loc pe componenta didactică, cercetare, serviciile aduse instituției și comunității și activitatea administrativă. Evaluarea cadrelor didactice se face de către studenți, de două ori pe an, după fiecare sesiune încheiată și anual de către colegi și de către management. Evaluarea activității de cercetare se face anual, în perioada aprilie-iunie și are în vedere rezultatele obținute pe perioada a cinci ani calendaristici anteriori. Evaluarea serviciilor aduse instituției și comunității și a activității administrative se face anual, în luna septembrie și stă la baza acordării gradativilor de merit.

În anul 2025, comisia CEAC din facultate a participat sau a fost implicată în următoarele activități:

- a. elaborarea Raportului de evaluare internă a programelor de studii din facultatea de Inginerie pentru anul 2024-2025, înregistrat cu nr. 1113/18.03.2025;
- b. elaborarea Raportului privind evaluarea cadrelor didactice de către studenți/cursanți pentru activitatea desfășurată în anul universitar 2024-2025, semestrul I, înregistrat cu 1530/15.04.2025 și aprobat de C.F. în ședința din 15.04.2025;
- c. elaborarea Raportului privind evaluarea cadrelor didactice de către studenți/cursanți pentru activitatea desfășurată în anul universitar 2024-2025, semestrul II, înregistrat cu 5170/24.11.2025 și aprobat de C.F. în ședința din 02.12.2025;
- d. elaborarea Raportului privind evaluarea cadrelor didactice de către studenți/cursanți pentru activitatea desfășurată în anul universitar 2024-2025, înregistrat cu nr. 5172/24.11.2025 și aprobat de C.F. în ședința din 02.12.2025;
- e. elaborarea Raportului privind promovabilitatea studenților facultății de Inginerie pentru anul 2024-2025, semestrul I, înregistrat cu nr. 883/12.03.2025, aprobat de B.C.F. în ședința din 12.03.2025;
- f. elaborarea Raportului privind promovabilitatea studenților facultății de Inginerie pentru anul 2024-2025, semestrul II, înregistrat cu nr. 5221/02.12.2025, aprobat de C.F.I în ședința din 02.12.2025.

3.3.2. Procesul de cercetare

Activitatea de cercetare științifică și transfer tehnologic reprezintă una dintre misiunile fundamentale ale Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, înscrisă în Carta proprie. Activitatea de cercetare științifică în Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău este atestată, conform HG nr. 1062/2011.

Cercetarea științifică a urmărit angrenarea tuturor resurselor umane și materiale ale Universității, astfel încât să se constituie într-un element de promovare a imaginii acesteia ca instituție de învățământ superior cu potențial inovator.

S-a urmărit dezvoltarea echilibrată a procesului de cercetare științifică la toate facultățile și departamentele din cadrul universității, avându-se în vedere diversificarea și creșterea nivelului științific al cercetărilor în toate domeniile de cercetare ale universității.

În anul 2025 Facultatea de Inginerie a îndeplinit parțial indicatorii de performanță planificați pentru activitatea de cercetare. *Au fost publicate 33,29 (din total 60) articole ISI, 1,90 (din total 3) articole BDI, 2,17 (din total 3) Proceeding ISI, 6,56 (din total 11) articole în Proceedings BDI, 6,41 (din total 8) cărți în edituri naționale, 142 prezentări de lucrări la conferințe naționale/internaționale și 392 de recenzii ISI.* În cadrul ședințelor în departamente, cât și în cadrul Consiliului Facultății de Inginerie, s-a analizat situația nerealizării acestor obiective și s-au stabilit măsuri care constau în antrenarea doctoranzilor în realizarea acestor articole din date experimentale sau un articol de tip Review din domeniul tezelor de doctorat. De asemenea se vor antrena toate cadrele didactice, în special cele tinere pentru a reglementa și acest obiectiv.

3.4 Performanța în domeniul sănătății și securității în muncă

Activitățile privind **sănătatea și securitatea muncii** sunt conduse de către responsabilul SSM și sunt desfășurate de personalul propriu. Conform cerințelor din SIM și a cerințelor legislative în domeniul sănătății și securității muncii, la nivelul Universității au fost identificate pericolele și au fost evaluați factorii de risc de accidente și îmbolnăviri profesionale specifice fiecărui loc de muncă, nivelul global de risc calculat fiind de 2.85, valoare care încadrează riscul în categoria riscurilor acceptabile. În urma evaluării nivelului de risc de accidentare și îmbolnăvire profesională nr 22799/02.12.2024 s-a întocmit planul de prevenire și protecție nr. 16705/17.09.2025. Evaluarea riscurilor s-a realizat de către evaluatori certificați, angajați ai Universității.

Au fost identificate **situațiile de urgență** și au fost stabilite:

- planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență (nr. 2901/26.02.2025);
- lista folosințelor care pot fi afectate în cazul apariției unei poluări accidentale (nr. 21621/28.10.2025);
- situațiile de urgență și a accidentele potențiale la nivel de compartiment/Universitate (nr. 21656/29.10.2025);
- programul de măsuri în vederea prevenirii situațiilor de urgență și accidentelor potențiale (nr. 21623/28.10.2025);
- lista planurilor de intervenție în caz de accidente (nr. 22117/20.11.2024, nu a suferit modificări față de anii anteriori).

La nivelul Universității sunt organizate, periodic, simulări privind situațiile de urgență, conform „*Planului pentru situații de urgență*”, întocmit anual. În anul 2025 nu au fost înregistrate situații de urgență, însă au fost organizate exerciții privind simularea unor situații de urgență:

- concepția și planul de desfășurare al exercițiului de alarmare/evacuare la cutremur (nr. 7716/13.05.2025);
- concepția și planul de desfășurare al exercițiului de alarmare/evacuare la incendiu (nr. 4482/21.03.2025);
- concepția și planul de desfășurare al exercițiului de alarmare/evacuare la cutremur (nr. 23440/25.11.2025);
- concepția și planul de desfășurare al exercițiului de alarmare/evacuare la incendiu (nr. 23579/26.11.2025).

Pentru Sistemul de Management al Siguranței Alimentelor nu au fost identificate situații de urgență și nu au fost înregistrate accidente și retrageri referitoare la produsele preparate și servite în cadrul Cantinei Universității.

Monitorizarea stării de sănătate a salariaților se face pe bază de contract, de către un cabinet de medicina muncii autorizat. Conform raportului medicului de medicina muncii (nr. 14151/04.08.2025), în anul 2025, nu a fost înregistrat niciun caz de îmbolnăvire profesională. Controlul medical periodic a fost efectuat la un număr de 273 de angajați, dintre care 253 persoane au primit calificativul apt. Angajații declarați apt condiționat sunt reevaluați conform recomandărilor, după efectuarea examenelor de specialitate.

Pentru salariații care lucrează în sector alimentar (la cantina Universității), s-a efectuat controlul medical periodic la 6 luni.

3.5. Neconformități și acțiuni corective

În cadrul auditurilor interne respectiv a auditurilor de supraveghere realizate în anul 2025, nu au fost înregistrate neconformități. Pentru observațiilor identificate, au fost întocmite planuri de măsuri pentru rezolvarea acestora (acolo unde a fost cazul).

3.6. Rezultatele monitorizării și măsurării

Monitorizarea SIM a constat în:

- evaluarea stadiului realizării obiectivelor propuse (vezi pct. 3.2 din prezentul raport);
- monitorizarea programelor de studii (vezi pct. 3.3.1 din prezentul raport);
- monitorizarea activității de cercetare (vezi pct. 3.3.2 din prezentul raport);
- gestionarea deșeurilor (vezi pct. 3.2 – obiectivul 13 și pct. 4 din prezentul raport);
- evaluarea stării de sănătate a salariaților UBc (vezi pct. 3.2 – obiectivul 13 și pct. 3.4 din prezentul raport).

3.7. Îndeplinirea obligațiilor de conformare

Annual se realizează identificarea și conformarea cu cerințele legale, reglementate și obligațiile de conformare la care Universitatea a subscris. În anul 2025:

- s-a actualizat lista cerințelor legale la nivelul tuturor entităților din Universitate (lista de control a documentelor SIM nr. 23633/1/27.11.2025; lista cerințelor legale și reglementate aplicabile nr. 23633/2/27.11.2025);
- s-a întocmit „Raportul de conformare cu cerințele legale de mediu și SSM” (nr. 21624/28.10.2025).

3.8. Rezultatele auditurilor

3.8.1 Audituri efectuate de DM

În anul 2025 au fost programat și realizat auditul intern conform planului de audit intern nr. 21613/28.10.2025, în data de 11.12.2025. Conform raportului de audit nr. 22713/14.11.2025 nu au identificate neconformități și nici nu au fost formulate observații.

3.8.2 Auditul de recertificare

În perioada 11-12 decembrie 2025, organismul de certificare AEROQ a efectuat auditul de recertificare al SIM, rezultatul auditului recomandând menținerea certificării (raport de audit nr. 4244/19.12.2025, înregistrat la UBc cu nr. 3450/06.03.3026).

3.9. Performanța furnizorilor externi

În anul 2025 s-a realizat evaluarea cadrelor didactice asociate de către studenți, colegi și de către management, pentru activitatea desfășurată în anul universitar 2024-2025 ([raport nr. 5172/24.11.2025](#)). Acestea îndeplinesc cerințele legale pentru ocuparea posturilor respective. Rezultatele evaluării au fost făcute publice, prin postarea pe site-ul facultății.

Desfășurarea procesului de cercetare nu a necesitat evaluarea performanței unor furnizori de produse/servicii în diferite etape de implementare a proiectelor de cercetare naționale și internaționale la care facultatea/universitatea a avut calitatea de coordonator sau partener. De asemenea, nu a fost necesară evaluarea unor agenți economici în vederea selectării acestora ca parteneri în cadrul proiectelor de dezvoltare finanțate din fonduri Europene, la care facultatea/universitatea a avut calitatea de solicitant/partener.

IV ASPECTELE DE MEDIU SEMNIFICATIVE

4.1 Controlul resurselor

Neaplicabil

4.2 Gestionarea deșeurilor periculoase

Neaplicabil

4.3 Sustenabilitatea campusului

Neaplicabil

V. NEVOILE ȘI AȘTEPTĂRILE PĂRȚILOR INTERESATE, INCLUSIV OBLIGAȚIILE DE CONFORMARE

Neaplicabil

VI. COMUNICAREA (COMUNICĂRILE) RELEVANTE DE LA PĂRȚILE INTERESATE, INCLUSIV RECLAMAȚIILE

Există o comunicare continuă între diferitele structuri ale universității (facultăți, SSD, CCOC etc.) și părțile interesate: mediul de afaceri, unități de învățământ preuniversitar, studenți etc., atât în ceea ce privește activitățile de educație/formare profesională și de cercetare științifică cât și în ceea ce privește activitățile de dezvoltare instituțională. Astfel, are loc un dialog permanent cu reprezentanții angajatorilor, ai administrației publice, ai instituțiilor de învățământ preuniversitar etc., cu ocazia diferitelor activități organizate de către facultate/universitate sau de către partenerii/colaboratorii instituționali. Informațiile obținute sunt utilizate ulterior de conducerea facultate/universitate în procesul decizional. De asemenea, dialogul cu studenții se desfășoară permanent.

Semestrial se realizează evaluarea cadrelor didactice, conform procedurii operaționale PO 05, informațiile obținute fiind aduse la cunoștință și discutate cu fiecare cadru didactic în parte, în vederea îmbunătățirii procesului educațional.

Pe parcursul anului 2025 nu au fost înregistrate reclamații.

VII. ADECVAREA RESURSELOR

Conducerea facultății a identificat prioritățile, a alocat resursele financiare, umane și a creat infrastructura necesară realizării obiectivelor SIM asumate. În anul 2025, structura personalului Facultății de Inginerie a fost următoarea:

- cadre didactice – 51 titulari și 9 cadre asociate care predau în regim de plata cu ora;
- personal auxiliar – 7.

Salarizarea personalului s-a făcut respectând reglementările MEC și ale legislației în vigoare.

VIII. REZULTATELE PARTICIPĂRII ȘI CONSULTĂRII

Neaplicabil

IX. RISURI ȘI OPORTUNITĂȚI, INCLUSIV ANALIZA RISCURILOR DE SĂNĂTATE ȘI SECURITATE ÎN MUNCĂ

Managementul riscurilor și oportunităților la nivelul tuturor entităților universității se realizează conform procedurii de sistem PS 13 - Managementul riscului. Identificarea, evaluarea, monitorizarea și tratarea riscurilor. Evaluarea riscurilor de SSM este realizată de responsabilul SSM, cu aportul șefilor entităților și a medicului de medicina muncii, conform PS 10 - Identificarea pericolelor, evaluarea riscurilor și stabilirea controalelor.

În anul 2025 a continuat procesul de identificare și reevaluare a riscurilor la nivelul fiecărei structuri organizatorice din cadrul Universității și a fost întocmit registrul de riscuri (nr. 23100/20.11.2025, aprobat în ședința de C.A. din data de 20.11.2025). Pentru fiecare risc au fost stabilite strategiile și măsurile de control pentru diminuarea acestuia.

X. EFICACITATEA ACȚIUNILOR ÎNTREPRINSE PENTRU A TRATA RISCURILE ȘI OPORTUNITĂȚILE

În decursul anului 2025 nu s-au materializat riscurile majore identificate în registrul de riscuri întocmit la nivelul Universității, care să impună luarea de măsuri conform planului stabilit. Pentru celelalte categorii de riscuri, măsurile adoptate au condus la menținerea în limite acceptabile ale riscurilor reziduale.

A fost elaborat programul de dezvoltare al SCIM pentru anul 2025. A fost evaluat stadiul implementării standardelor privind controlul intern managerial la data de 31.12.2025 (evaluarea a evidențiat că sistemului de control intern managerial este conform cu standardele cuprinse în Ordinul SGG nr. 600/2018).

XI. STADIUL INVESTIGĂRILOR INCIDENTELOR ȘI ACȚIUNILOR CORECTIVE

În anul 2025 nu a fost înregistrat niciun incident cauzat de lipsa echipamentelor de protecție.

În cadrul auditurilor interne respectiv a auditului de recertificare nu au fost înregistrate neconformități. Pentru rezolvarea observațiilor identificate, au fost întocmite planuri de măsuri (acolo unde a fost cazul).

XII. MODIFICAREA CIRCUMSTANTELOR, INCLUSIV EVOLUȚIA CERINTELOR LEGALE ȘI A ALTOR CERINȚE REFERITOARE LA SĂNĂTATEA ȘI SECURITATEA ÎN MUNCĂ

Neaplicabil.

XIII. ANALIZA POLITICII DE CALITATE, MEDIU, SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ ȘI SIGURANȚA ALIMENTELOR

Neaplicabil.

XIV. OPORTUNITĂȚI DE ÎMBUNĂTĂȚIRE

- îmbunătățirea serviciilor pentru a satisface cerințele studenților și altor părți interesate relevante (angajatori/ autorități locale/ regionale/ naționale/ colaboratori/ parteneri), precum și pentru a aborda necesități și așteptări viitoare, în vederea creșterii satisfacției acestora;
- identificarea cerințelor care devin obligații de conformare și care pot genera riscuri și oportunități;
- actualizarea informațiilor documentate sau elaborarea unor documente noi, conform cerințelor legale și de reglementare aplicabile;
- instruirea personalului și urmărirea eficacității instruirilor furnizate;
- calificarea unor auditori interni pentru referențialele ISO 45001, ISO 22000 și SA 8000, în vederea facilitării desfășurării procesului de audit intern la nivelul Universității;
- identificarea, evaluarea/reevaluarea și stabilirea unor măsuri concrete de control, aferente proceselor și activităților desfășurate;
- îmbunătățirea performanței și eficacității SIM (urmărirea îndeplinirii indicatorilor minimali de performanță stabiliți și identificarea unor soluții pentru referințele suplimentare - standarde, indicatori de performanță ARACIS, CNATDCU).

XV. CONCLUZII

Sistemul Integrat de Management (Calitate, Mediului, Sănătate și Securitate în Muncă, Responsabilitate Socială și Siguranța Alimentelor) implementat în cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, este documentat, aplicat corespunzător și se dovedește a fi eficace în realizarea politicilor și îndeplinirea obiectivelor stabilite în cadrul Universității.

Întocmit,
Prodecan

Prof.univ.dr.ing.habil. Florin-Marian Nedeff

Avizat,
Decan

Prof.univ.dr.ing.habil. Mirela Panainte-Lehăduș