UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI" din BACĂU
Facultatea de Inginerie
Calea Mărăşeşti, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234 580170
http://inginerie.ub.ro; e-mail: decaning@ub.ro

Nr. 525 / 27.02.2024

Aprobat, CFI 27.02.2024

RAPORT PRIVIND ANALIZA SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT AL FACULTĂŢII DE INGINERIE PENTRU ANUL 2023

Prezentul raport de activitate îşi propune să arate stadiul de documentare şi implementare a Sistemului Integrat de Management (SIM) în cadrul Facultăţii de Inginerie a Universităţii „Vasile Alecsandri" din Bacău, modul în care sunt furnizate informaţiile necesare analizei efectuate de managementul la cel mai înalt nivel, pentru a se asigura că sistemul adoptat este adecvat, eficace şi aliniat cu direcţia strategică a a Facultăţii şi Universităţii.
Analiza conduce la evaluarea oportunităţilor privind îmbunătăţirea SIM şi la stabilirea schimbărilor necesare a fi adoptate în cadrul acestuia, inclusiv stabilirea necesarului de resurse.

I. ACŢIUNI DE URMĂRIRE DE LA ANALIZA DE MANAGEMENT ANTERIOARĂ

Implementarea măsurilor stabilite la analiza de management anterioară a implicat următoarele acţiuni:
- identificarea cerinţelor care devin obligaţii de conformare (pot genera riscuri şi oportunităţi);
- actualizarea informaţiilor documentate sau elaborarea unor documente noi, conform cerinţelor legale aplicabile;
- instruirea personalului şi urmărirea eficacităţii instruirilor furnizate;
- îmbunătăţirea performanţei şi eficacităţii SIM (urmărirea îndeplinirii indicatorilor minimali de performanţă stabiliţi şi identificarea unor soluţii pentru referinţele suplimentare (standarde, indicatori de performanţă ARACIS, CNATDCU).

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

Pentru implementarea şi îmbunătăţirea SIM, sunt monitorizate continuu modificările legislative care reglementează procesele din cadrul Facultăţii (actualizarea periodică a listei informaţiilor documentate de către toţi conducătorii entităţilor), implementarea acestora implicând revizia/elaborarea unor informaţii documentate ale SIM, în vederea asigurării conformării cu aceste cerinţe şi realizarea de instruiri la nivelul entităţilor afectate.
Au fost elaborate/revizuite regulamente şi metodologii, în acord cu cerinţele ARACIS şi cerinţele legale şi reglementate aplicabile.
Au fost modificate planurile de învăţământ pentru ciclul de studii universitare de licenţă/master, conform cerinţelor noilor standarde ARACIS şi a cerinţelor/recomandărilor angajatorilor locali/regionali (în limita permisă de ARACIS).
Fişele disciplinelor au fost analizate şi îmbunătăţite, în concordanţă cu cerinţele procesului de modernizare a învăţământului superior, corelat cu aşteptările angajatorilor cu privire la cunoştinţele de specialitate ale viitorilor absolvenţi / angajaţi, identificate în urma diverselor întâlnirilor cu mediul de afaceri.

III. INFORMAȚII DESPRE PERFORMANȚA ȘI EFICACITATEA SISTEMULUI DE MANAGEMENT AL CALITĂȚII, INCLUSIV TENDINȚELE REFERITOARE LA:

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

Prin Departamentul de Consiliere Profesională, au fost realizate anchete privind:
- *situația statistică a clienților care au beneficiat de consiliere psihologică și profesională în cadrul DCP, în anul calendaristic 2023* (raport nr. 541/15.01.2024);
- *gradul de inserție pe piața muncii a absolvenților Universității „Vasile Alecsandri" din Bacău, promoția 2021 după 2 ani de la absolvire* (raport nr. 23342/08.12.2023);
- *gradul de inserție pe piața muncii a absolvenților Universității „Vasile Alecsandri" din Bacău, promoția 2022* (raport nr. 13960/07.08.2023);
- *gradul de inserție pe piața muncii a absolvenților cursurilor masterale, din Universitatea „Vasile Alecsandri" din Bacău, promoția 2021 după 2 ani de la absolvire* (raport nr. 21041/30.10.2023);
- *gradul de inserție pe piața muncii a absolvenților cursurilor masterale, din Universitatea „Vasile Alecsandri" din Bacău, promoția 2022* (raport nr. 11229/17.07.2023);
- *gradul de satisfacție a studenților în raport cu calitatea dezvoltării profesionale și personale* (raport nr. 19086/05.10.2023);
- *gradul de satisfacție a studenților Universității „Vasile Alecsandri" din Bacău față de serviciile oferite în anul universitar 2022-2023* (raport nr 18233/29.09.2023);
- *cerințele angajatorilor absolvenților Universității „Vasile Alecsandri" din Bacău* (nr. 14762/1/25.08.2023);
- *tendințele înregistrate pe piața muncii în vederea adaptării ofertei educaționale a Universității „Vasile Alecsandri" din Bacău* (raport nr. 708/18.01.2023);
- *orientarea în carieră a elevilor de liceu, clienți externi ai Universității „Vasile Alecsandri" din Bacău, participanți în cadrul proiectului „Ziua Porților Deschise Online"* (raport nr. 6825/10.05.2023);
- *gradul de satisfacție a absolvenților Universității „Vasile Alecsandri" din Bacău față de tehnologiile didactice utilizate în procesul de învățământ* (raport nr. 23402/15.11.2022);
- *gradul de ocupare a programelor masterale de către absolvenții Universității „Vasile Alecsandri" din Bacău, promoția 2022* (raport nr. 5643/19.04.2023).

3.2. Măsura în care au fost îndeplinite obiectivele propuse pentru anul 2023

Obiectivele Facultății în domeniul sistemului integrat de management pentru anul 2023 au fost aprobate în ședința Consiliului Facultății din 28.03.2023 și aduse la cunoștință tuturor cadrelor didactice din Facultate (postate pe site). 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, ISO 45001:2018, SA 8000:2014, OSGG nr. 600/2018

Indicator de performanță planificat: Menținerea certificării sistemului integrat de management (calitate, mediu, sănătate și securitate ocupațională, responsabilitate socială), îndeplinirea standardelor referitoare la controlul intern managerial
Activitatea 1.1 elaborarea programului de instruire pe anul 2023
Grad de realizare: îndeplinit.
Activitatea 1.2 Stabilirea și aprobarea obiectivelor în domeniul calității, mediului, sănătății și securității în muncă și responsabilității sociale.
Grad de realizare: îndeplinit. Au fost stabilite Obiectivele SIM nr. 891/24.04.2023.
Activitatea 1.3. Identificarea și evaluarea riscurilor la nivelul facultății.
Grad de realizare: îndeplinit.
Activitatea 1.8. Efectuarea analizei de management.
Grad de realizare: îndeplinit.

Obiectivul 2. Dezvoltarea și consolidarea învățământului universitar de licență, master, doctorat, postuniversitar și de formare continuă și a altor tipuri de educație

Activitatea 2.1.1. Evaluarea periodică a următoarelor programe de studii: Licență: *Inginerie biochimică* (IF); *Mecatronică* (IF).
Indicator de performanță planificat: Depunere dosar la ARACIS în vederea obținerii acreditării
Grad de realizare: îndeplinit

Dosarele de evaluare a fost depuse.

Activitatea 2.2.1. Introducerea programelor de studii de licență: *Logistică industrială (IF),* domeniul Inginerie industrială, *Nutriție și dietetică (IF), Cosmetică medicală și tehnologia produsului cosmetic (IF),* domeniul Sănătate.
Indicator de performanță planificat: Depunere dosare la ARACIS în vederea obținerii acreditării
Grad de realizare: parțial îndeplinit
A fost analizată oportunitatea introducerii programului de studii Logistică industrială – s-a decis că nu există suficienți potențiali candidați. Au fost întocmite și trimise spre evaluarea ARACIS în vederea autorizării dosare pentru programele *Inginerie Farmaceutică, Științe Gastronomice și Robotică.*
Activitatea 2.2.2. Introducerea programului de studii de master: Domeniu: Inginerie industrială, program de studii: *Managementul securității și sănătății în muncă*, IF, 50 locuri.
Indicator de performanță planificat: Depunere dosare la ARACIS în vederea obținerii acreditării
Grad de realizare: îndeplinit.
Au fost avizate la nivelul Senatului programele de studii:

- *Managementul securității și sănătății în muncă*, în domeniul Inginerie Industrială;
- *Oenologie, somelierie și ecoturism*, în domeniul Ingineria produselor alimentare.

Obiectivul 3. Modernizarea programelor academice și perfecționarea procesului instructiv-educativ în concordanță cu standardele naționale și internaționale

Activitatea 3.1.1. Adaptarea și modernizarea planurilor de învățământ, în conformitate cu experiența și practica națională și internațională.
Grad de realizare: îndeplinit;
Activitatea 3.1.2. Actualizarea fișelor disciplinelor.
Grad de realizare: îndeplinit;
Activitatea 3.1.3. Participarea la consorțiile organizate la nivel național pe domenii de specialitate și la alte întâlniri în cadrul unor asociații profesionale sau non-profesionale, în vederea perfecționării programelor de studii.
Grad de realizare: îndeplinit;
Indicator de performanță: *Nivelul de satisfacție al studenților în raport cu dezvoltarea profesională și personală asigurată de universitate > 50%.*

Conform *Studiului privind gradul de satisfacție al studenților în raport cu calitatea dezvoltării profesionale și personale în anul universitar 2022-2023* – raport nr. 19086/05.10.2023, realizat de Departamentul de Consiliere Profesională, 100% dintre studenții anchetați de la Facultatea de Inginerie, de la programele de studii de licență și master, apreciază gradul de satisfacție în raport cu calitatea dezvoltării personale și profesionale ca fiind excelent (30,63%), foarte bun (36,04%), bun (27,93%) și satisfăcător (5,40%).

Activitatea 3.2.1. Identificarea celor mai moderne tehnologii didactice de predare, învățare și evaluare, în scopul eficientizării procesului de învățământ – 1 dezbatere/an
Grad de realizare: îndeplinit;
Activitatea 3.2.2. Dezvoltarea tehnicilor și metodelor didactice moderne de predare și formare a studenților, în mod deosebit a celor bazate pe tehnicile multimedia și a desfășurării interactive cadru didactic - student a procesului de învățământ.
Grad de realizare: îndeplinit.

Activitatea 3.2.3. Elaborarea şi actualizarea materialelor didactice necesare procesului de învăţământ - peste 95% din discipline să dispună de note de curs on-line şi/ sau tipărite.
Grad de realizare: îndeplinit.
Indicatori de performanţă planificaţi:
1. Promovabilitate anuală > 80% anii II-IV şi 70% anul I;
2. Medie anuală > 8, minim 30% dintre studenţi;
3. Promovabilitate examene finalizare > 90%;
4. Reducerea abandonului şcolar în anul I de studii cu 5%.
Grad de realizare: parţial îndeplinit (Tabel nr. 1)

Tabel nr. 1

Realizarea indicatorilor de performanţă pentru activitatea 3.2

Indicator de performanţă	Grad de realizare	
	2022	2023
Promovabilitate anuală > 80% la anii II-IV şi 70% anul I	90,46% an I 94,50% an II-	87,48% (I) 91,62% (II-IV)
Minim 30% dintre studenţi să obţină media anuală 8.	49,60%	69,20%
Promovabilitate examene finalizare > 90%.	99,68%	99,67%
Reducerea abandonului şcolar în anul I de studii cu 5%	9,55%	12,37%

Activitatea 3.3.1. Completarea, înnoirea bazei materiale existente prin echiparea unor maşini, instalaţii, standuri de încercări şi a aparatelor de laborator cu tehnică de calcul modernă în vederea desfăşurării activităţilor didactice la disciplinele de specialitate la standardele cerute de nivelul actual de dezvoltare al proceselor tehnologice.
Grad de realizare: îndeplinit;
Activitatea 3.3.2. Achiziţia de publicaţii de specialitate (cărţi, reviste) şi facilitarea accesului la baze de date ştiinţifice internaţionale.
Indicatori de performanţă planificaţi: 1. Creşterea volumului de achiziţii cu 3% faţă de 2022, la nivelul fiecărei facultăţi; 2. Creşterea cu 3% a acordurilor bilaterale inter-instituţionale (pe linie de bibliotecă); 3. Creşterea cu 5% a numărului de cititori faţă de anul 2022.
Grad de realizare: îndeplinit;
Activitatea 3.4.1 Atragerea de cursanţi din străinătate prin: oferta de studii, programul ERASMUS+, alte programe internaţionale, acorduri bilaterale de colaborare.
Indicator de performanţă planificat: Creşterea numărului de studenţi străini faţă de anul 2022 cu 1%.
Grad de realizare: parţial îndeplinit;
În anul universitar 2022-2023 numărul studenţilor străini veniţi prin programul ERASMUS la Facultatea de Inginerie a fost de 4, acelaşi ca în anul precedent.
Activitatea 3.5.1. Formarea abilităţilor şi competenţelor la standarde europene actuale. Dezvoltarea competenţelor personalului didactic.
Indicator de performanţă planificat: Creşterea cu 1% a numărului de studenţi care studiază, efectuează stagii de plasament sau diferite stagii de pregătire la universităţi din Europa. Creşterea cu 1% a numărului de cadre didactice care participă la stagii în străinătate.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 3.5.2. Afirmarea, în cadrul mobilităţilor studenţilor şi personalului UBc, a identităţii, culturii şi spiritualităţii româneşti, participând, în acelaşi timp, la consolidarea unităţii în Europa şi la dezvoltarea valorilor europene.
Grad de realizare: îndeplinit;
Activitatea 3.5.3. Modernizarea procesului de învăţământ, prin: abordarea unor strategii didactice moderne, creşterea rolului studenţilor în propria lor formare, dezvoltarea unor competenţe transversale şi formarea unei viziuni unitare, sustenabile asupra domeniilor cunoaşterii şi asupra dezvoltării societăţii.

Grad de realizare: îndeplinit;

Activitatea 3.5.4. 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;

Activitatea 3.5.5. Implementarea conceptului „blended mobility", asigurând astfel flexibilitate și acces lărgit la Programul Erasmus pentru o categorie mai mare de beneficiari. Trecerea la managementul digital al programului Erasmus+ în UBc.

Grad de realizare: îndeplinit;

Obiectivul 4. Dezvoltarea activității de cercetare științifică și tehnologică/creație artistică/ performanță sportivă

Activitatea 4.1.1. Întocmirea planurilor de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă la toate nivelurile de organizare a activității de cercetare și analiza rezultatelor activităților de cercetare

Grad de realizare: îndeplinit

Au fost elaborate în termen planurile de cercetare la toate nivelurile. Acestea au fost integrate în planul de cercetare al Universității „Vasile Alecsandri" din Bacău: Planul de cercetare al Facultății de Inginerie nr. 237/03.02.2023;

Activitatea 4.1.2. Elaborarea rapoartelor privind activitatea de cercetare și analiza rezultatelor cercetării la toate nivelurile de organizare (centre de cercetare, departamente, facultate);

Grad de realizare: ***îndeplinit***

Au fost elaborate în termen rapoartele de cercetare la toate nivelurile. Acestea au stat la baza întocmirii *Raportului* privind *activitatea de cercetare, activitatea Bibliotecii universitare și a Editurii Alma Mater pe anul 2022*: Raportul de cercetare al Facultății de Inginerie nr. 265/06.02.2024.

Activitatea 4.1.3. Recompensarea financiară a cadrelor didactice care obțin rezultate de excepție în activitatea de cercetare științifică/ creație artistică/ performanță sportive.

Grad de realizare: ***îndeplinit***

Activitatea 4.2.1. Colaborări inter/transdisciplinare la proiecte/granturi și programe naționale și internaționale;

Indicator de performanță planificat: Cel puțin o colaborare inter/transdisciplinară cu alte facultăți din universitate.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 4.2.2. Proiecte de colaborare cu mediul de afaceri, cultural, sportiv etc. în vederea realizării de parteneriate active

Indicator de performanță planificat: Depunerea a cel puțin un proiect/facultate în colaborare cu aceste entități.

Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 4.2.3. Participarea la competiții de proiecte de cercetare științifică/ creație artistică/ performanță sportivă.

Indicatori de performanță planificați: 6 propuneri de proiecte de cercetare/ Facultate în competițiile naționale/ internaționale; câștigarea a cel puțin unui proiect de cercetare/ Facultate în competițiile naționale/ internaționale.

Grad de realizare: îndeplinit

Tabel nr. 2

1. Număr de proiecte de cercetare/ dezvoltare depuse în competiții naționale în calitate de coordonator	10
2. Număr de proiecte de cercetare depuse în competiții internaționale	0
3. Număr de proiecte de cercetare/ dezvoltare câștigate în competiții naționale în calitate de coordonator	9
4. Număr de proiecte de cercetare / dezvoltare câștigate în competiții internaționale	0
5. Număr de proiecte de dezvoltare în derulare în 2023	24

Activitatea 4.3.1. Susținerea financiară pentru desfășurarea acțiunilor de valorificare eficientă a rezultatelor cercetării științifice/ creației artistice/ performanței sportive și a activității de brevetare.
Indicator de performanță planificat: Alocarea unei sume cu 2% mai mare decât în anul 2022.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 4.3.2. Subvenționarea rezultatelor cercetării/ creației artistice/ performanței sportive prin achitarea taxelor de publicare. Se pot plăti taxele de publicare a unor lucrări științifice în reviste cotate ISI, cu aprobarea CA, dacă lucrările prezintă rezultatele unor cercetări proprii (verificabile), care fac parte din planul de cercetare al departamentului din care face parte autorul principal sau un autor corespondent.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 4.3.3. Publicarea de articole în reviste științifice de vizibilitate internațională, participarea la manifestări științifice interne și internaționale de prestigiu, publicarea de cărți și monografii în edituri recunoscute din țară și din străinătate, prin finanțarea acestor activități și din resursele Universității; încurajarea abilitării cadrelor didactice prin finanțarea costurilor.
Indicatori de performanță planificați:
- Publicarea unui număr de 21 articole în reviste cotate ISI;
- Publicarea unui număr de 6 articole în Proceedings ISI;
- Publicarea unui număr de 25 articole în reviste indexate BDI;
- Realizarea unui număr de 9 monografii/ cărți științifice/cursuri universitare/note de curs/caiete de seminar/lucrări practice publicate în edituri de prestigiu din țară și din străinătate;
- Prezentarea unui număr de 46 articole la conferințe naționale/ internaționale;

Grad de realizare: parțial îndeplinit

Tabel nr. 3

Articole publicate în reviste recunoscute la nivel internațional, cotate ISI (fracțiuni corespunzătoare cerc. F1 și număr întreg lucrări)	15,06/29
Articole publicate în reviste internaționale necotate ISI, dar indexate BDI	19
Lucrări publicate în volumele conferințelor internaționale, indexate ISI/ organizate de societăți profesionale internaționale (proceedings ISI)	2
Articole publicate în alte reviste	0
Cărți /capitole publicate în edituri naționale, recunoscute CNCSIS	10
- pagini	2104
Cărți/ capitole publicate în edituri internaționale, de prestigiu	0
- pagini	0
Brevete / Produse cu drept de proprietate intelectuală	1
Alte activități de cercetare considerate relevante	89 participări la conferințe internaționale 2 rapoarte științifice de cercetare

Activitatea 4.3.4. Organizarea de manifestări științifice în domeniile de cercetare ale facultății
Indicatori de performanță planificați: 2 de manifestări științifice (conferințe, simpozioane, concursuri studențești etc) din care 1 studențească; Participarea unor personalități științifice recunoscute pe plan național și internațional la fiecare manifestare științifică proprie (cel puțin 3).

Grad de realizare: îndeplinit – de completat cu manifestările
Au fost organizate următoarele manifestări:

- A 18-a ediție a Conferinței internaționale OPROTEH - Constructive and Technological Design Optimization in the Machines Building Field, 11 – 13 mai 2023
- Sesiunea națională de comunicări științifice studențești „Ingineria – profesia viitorului", ediția a VI-a, SNCSS Bacău 2023, 11 – 13 mai 2023

Activitatea 4.4.1. Încheierea de acorduri de cooperare, la nivel național/ internațional pentru fiecare centru de cercetare din facultate.
Indicatori de performanță planificați: Cel puțin un nou partener din mediul universitar, la nivelul fiecărei facultăți. Cel puțin o participare la organizarea de manifestări științifice în parteneriat cu universități din țară sau străinătate la nivelul facultății. Cel puțin un acord de cooperare, la nivel național/ internațional, pentru fiecare centru de cercetare din Universitate.
Grad de realizare: îndeplinit.
Activitatea 4.5.1. Manifestarea activă a cercurilor științifice studențești de la fiecare facultate
Indicator de performanță planificat: Cel puțin un cerc științific studențesc activ sau o manifestare științifică studențească la fiecare facultate
Grad de realizare: îndeplinit

- Sesiunea națională de comunicări științifice studențești „Ingineria – profesia viitorului", ediția a VI-a, SNCSS Bacău 2023, 11 – 13 mai 2023

Activitatea 4.5.2. Sprijinirea și încurajarea studenților în participarea la sesiuni științifice naționale și internaționale și la concursuri studențești.
Indicatori de performanță planificați: 1. Participarea a cel puțin 30% dintre studenți la sesiunile științifice, cercurile și concursurile studențești; 2. Participarea a cel puțin 2% dintre studenți la concursurile și sesiunile științifice studențești naționale și internaționale.
Grad de realizare: parțial îndeplinit

- La Sesiunea națională de comunicări științifice studențești „Ingineria – profesia viitorului", SNCSS Bacău 2023, au participat 126 de studenți ai Facultății de Inginerie de la ciclurile licență și master.

Obiectivul 5. Dezvoltarea parteneriatului cu studenții

Activitatea 5.1.1. Implicarea studenților în actul decizional la nivelul facultății.
Indicator de performanță planificat: Reprezentanți ai studenților în Consiliul facultății.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 5.1.2. Responsabilizarea studenților în evaluarea disciplinelor de studiu și a cadrelor didactice.
Indicator de performanță planificat: Reprezentanți ai studenților în evaluarea disciplinelor de studiu și a cadrelor didactice.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 5.2.2. Noi acorduri de colaborare cu universități din Europa în cadrul programului Erasmus+, sprijinirea studenților în participarea la mobilități internaționale și echivalarea acestor studii pe baza sistemului de credite transferabile ECTS.
Indicator de performanță planificat: Creșterea numărului de burse ERASMUS acordate studenților Universității față de anul 2022 cu 1,5%.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 5.2.3. Acordarea de burse de merit și de studiu studenților cu rezultate bune la învățătură.
Indicator de performanță planificat: Acordare de burse conform situației școlare.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 5.3.1. Asigurarea cazării studenților în căminele universității, la standarde cât mai bune și la costuri accesibile – grad de ocupare în cămine 100%.
Grad de realizare: îndeplinit

Activitatea 5.3.2. Asigurarea de locuri în taberele studenţeşti prin colaborare cu Liga Studenţească – creşterea numărului de locuri în tabere.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 5.3.3. Sprijinirea studenţilor cu nevoi sociale prin acordarea de burse din fonduri proprii – creşterea numărului de burse acordate.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 5.3.4. Sprijinirea activităţilor antreprenoriale ale studenţilor şi a activităţilor cultural-sportive.
Grad de realizare: îndeplinit
Indicator de performanţă planificat: Creşterea gradului de satisfacţie a studenţilor privind serviciile oferite de universitate cu cel puţin 3%.
Indicator îndeplinit conform Studiului privind gradul de satisfacţie a studenţilor Universităţii „Vasile Alecsandri" din Bacău faţă de serviciile oferite în anul universitar 2022-2023 (raport nr 18233/29.09.2023)

Obiectiv 6. Dezvoltarea şi consolidarea relaţiei cu mediul economico-social

Activitatea 6.1.1. Colaborarea cu mediul de afaceri şi organizaţiile publice privind desfăşurarea practicii de specialitate a studenţilor;
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin 1 acord de practică cu mediul economic pentru fiecare program de studii.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 6.1.2. Încurajarea firmelor în atragerea studenţilor în activităţi de practică remunerată şi internshipuri.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin un acord încheiat/facultate.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 6.1.3. Atragerea firmelor în activităţile de cercetare, transfer tehnologic, asistenţă tehnică.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin două acorduri de colaborare tehnico-ştiinţifică cu mediul economic/ cultural/ social/ an.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 6.1.4. Organizarea de târguri de joburi sau a unor activităţi de popularizare a ofertei de locuri de muncă în facultate.
Indicator de performanţă planificat: Organizarea unui târg de joburi anual împreună cu Liga Studenţilor şi AJOFM; Organizarea a cel puţin două prezentări anuale ale unor angajatori pentru studenţi şi cadre didactice.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 6.2.1. Contactarea liceelor din zona în vederea realizării unor activităţi în comun privind orientarea în carieră a absolvenţilor de liceu sau sprijinirea unor concursuri şi olimpiade şcolare.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin o acţiune la facultate.
Grad de realizare: îndeplinit
În cadrul workshopului „Ingineria, o carieră de succes" au fost realizate vizite ale unor licee cu potenţiali candidaţi: Colegiul Economic „Ion Ghica" Bacău, Colegiul Naţional Pedagogic "Ştefan cel Mare" Bacău, Colegiul,,N.V.Karpen'' Bacău, Colegiul Tehnic „Danubiana" Roman, Colegiul Tehnic „Miron Costin" Roman, Colegiul „Alexandru cel Bun" Gura Humorului.
Activitatea 6.3.1. Realizarea, în colaborare, a unor seminarii şi mese rotunde pe diferite teme de specialitate.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin o acţiune la facultate.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 6.3.2. Asigurarea resursei umane de specialitate şi specializarea sau perfecţionarea celei existente prin diferite cursuri, la cerere.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin un program de formare profesională pentru agenţii economici/ culturali/ sociali.
Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 7. Creşterea gradului de internaţionalizare a activităţilor universităţii

Activitatea 7.1.1. Încurajarea studenţilor şi cursanţilor proprii de a accesa şi participa la programe europene
Indicator de performanţă planificat: Creşterea cu 1% a numărului de studenţi implicaţi în programe europene
Grad de realizare: îndeplinit;
Activitatea 7.1.2. Creşterea vizibilităţii Facultăţii de Inginerie în spaţiul cercetării ştiinţifice/ creaţiei artistice/ performanţei sportive.
Indicator de performanţă planificat: Participarea la cel puţin două conferinţe ştiinţifice organizate în străinătate, la nivelul facultăţii.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 7.3.1. Atragerea de cadre didactice din străinătate pentru diferite cursuri, activităţi sau proiecte de cercetare.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin 1 cadru didactic din străinătate, integrat în activităţi specifice/ facultate.
Grad de realizare: îndeplinit

Stagiu de cercetare realizat de două cadre didactice de la Universitatea Kasdi Merbah din Ouargla, Algeria în perioada 1 – 31 mai 2023.
Cursuri susţinute de Prof. Juan Antonio Lopez Ramirez şi Prof. Jose Luis Cueto Ancela de la Universitatea din Cadiz, Spania la programul de master

Activitatea 7.3.2. Încurajarea cotutelelor doctorale.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin 1 nou doctorat în cotutelă.
Grad de realizare: îndeplinit

Există doctorate în cotutelă pe domeniul Ingineria mediului cu Universitatea Tehnică a Moldovei – Chişinău, Universitatea „Al. I. Cuza" Iaşi, Universitatea „Aurel Vlaicu" Arad.

Activitatea 7.4.1. Participarea la acţiunile programului Erasmus+ pentru învăţământul superior: Acţiunea cheie 1 (KA1): Mobilitatea studenţilor şi a personalului, acţiunea cheie 2 (KA2): Cooperarea între organizaţii şi instituţii
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin 1 proiect KA2 Erasmus+ nou, derulat în universitate.
Grad de realizare: îndeplinit

Proiect Erasmus+ KA2: ARVET- Digital guidance through beacons and augmented reality for the inclusion of students with disabilities in Vocational Training practices, 2020-1-ES01-KA202-082790

Activitatea 7.4.2. Consolidarea cooperării cu instituţiile de învăţământ superior, cu instituţiile de cercetare şi cu agenţii socio-economici parteneri din străinătate, în vederea creşterii producţiei ştiinţifice şi a vizibilităţii cercetării ştiinţifice, inovării şi transferului tehnologic.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin o acţiune comună cu partenerii din străinătate (lucrări ştiinţifice, participare la proiecte, conferinţe, etc.)/facultate.
Grad de realizare: îndeplinit

Publicarea de lucrări ştiinţifice în colaborare cu cercetători de la universităţi din Algeria, Danemarca, Polonia, Canada, Franţa, Ungaria, Spania, Maroc etc.

Activitatea 7.4.3. Promovarea şi susţinerea mobilităţii studenţilor şi personalului UBc, în special a celor cu mai puţine oportunităţi şi a celor din grupuri sub-reprezentate.
Indicator de performanţă planificat: Susţinerea mobilităţii studenţilor cu fonduri proprii. Realizarea unei mobilităţi de personal/facultate. Cel puţin o mobilitate pentru studenţii din grupuri dezavantajate socio-economic
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 7.4.4. Dezvoltarea participării active a comunităţii academice UBc în societatea civilă şi adoptarea practicilor sustenabile în toate activităţile.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin o activitate în colaborare cu societatea civilă şi cel puţin o aplicare a principiilor dezvoltării durabile
Grad de realizare: îndeplinit

Proiectul desfăşurat cu Asociaţia mai buni pentru natura - Inovaţie şi infrastructură în mediu
Curs de Management forestier responsabil, in contextul dezvoltării durabile si a ariilor protejate - Asociaţia Propark - octombrie 2023

Obiectiv 8. Asigurarea sustenabilităţii şi capacităţii intituţionale

Activitatea 8.1.1. Revizuirea sau întocmirea metodologiilor specifice, anuale, pentru activităţile curente ale facultăţii (finanţare, admitere, finalizare etc).
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 8.2.1. Identificarea riscurilor manageriale
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 8.2.2. Analiza riscurilor şi stabilirea planurilor de măsuri.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 8.2.3. Monitorizarea continuă a funcţiilor administrative şi departamentelor pe linie de SCIM.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 8.3.2. Publicarea pe site-ul Facultăţii a minutelor şedinţelor Consiliului facultăţii, a tuturor documentelor cu caracter public.
Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 9. Îmbunătăţirea managementului resurselor umane

Activitatea 9.1.1. Încurajarea şi sprijinirea abilitării a cât mai multor cadre didactice (lectori/ şefi de lucrări, conferenţiari, profesori);
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 9.1.2. Atragerea în sistem a tinerilor de valoare, prin concurs pe o perioadă determinată de maximum 3 ani pe post de asistent şi şef lucrări/ lector şi menţinerea în sistem, după această perioadă, a celor mai valoroşi;
Grad de realizare: îndeplinit
Un post de asistent universitar ocupat prin concurs la departamentul IMM.
Activitatea 9.1.3. Atragerea de specialişti de valoare pentru programele de studii organizate de universitate, la început în regim de asociat, iar pentru cei mai valoroşi, trecerea acestora, prin concurs, pe perioadă nedeterminată
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 9.1.4. Avansarea pe post a tuturor cadrelor didactice care îndeplinesc criteriile de avansare şi/ sau scoaterea la concurs, în special pentru posturile de conferenţiar şi profesor;
Grad de realizare: îndeplinit
Un post de conferenţiar universitar ocupat prin concurs la departamentul IMIM.
Activitatea 9.1.5. Menţinerea în activitate, peste vârsta legală de pensionare, a cadrelor didactice cu gradul didactic de profesor sau conferenţiar, care au activitate de cercetare corespunzătoare, respectiv: sunt conducători de doctorat în primii ani, au doctori confirmaţi în ultimii 2 ani, au lucrări publicate în reviste şi/ sau edituri recunoscute, au contracte de cercetare/ dezvoltare/ transfer tehnologic
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 9.2.1. Îmbunătăţirea criteriilor, indicatorilor şi standardelor de performanţă pentru aprecierea calităţii activităţii didactice
Grad de realizare: îndeplinit.
Activitatea 9.2.2. Colaborarea cu Sindicatul din universitate în vederea realizări unui parteneriat deschis, corect, transparent, în vederea realizării obiectivului comun de ameliorare a condiţiilor de muncă şi de viaţă şi de valorificare a şanselor de evoluţie profesională a salariaţilor
Grad de realizare: îndeplinit.
Activitatea 9.3.1. Stabilirea planurilor de perfecţionare şi dezvoltare profesională a personalului didactic, didactic auxiliar şi nedidactic, participare la cursuri de perfecţionare etc. (Plan anual de perfecţionare şi dezvoltare profesională a personalului didactic; Plan anual pentru pregătirea personalului didactic auxiliar şi

nedidactic; Participare la cursuri de perfecţionare a cadrelor didactice, a personalului didactic auxiliar sau nedidactic)
Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 10. Optimizarea managementului financiar

Activitatea 10.1.1. Elaborarea şi execuţia Bugetului de venituri şi cheltuieli - la nivel de facultate, departamente.
Grad de realizare: îndeplinit.
Activitatea 10.1.2. Creşterea resurselor financiare suplimentare.
Indicator de performanţă planificat: Creşterea cu cel puţin 2% faţă de 2022 a resurselor financiare suplimentare din taxe, sponsorizări, donaţii, proiecte de cercetare, cursuri la cererea clienţilor, servicii de consultanţă, expertiză, consiliere ş.a.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 10.2.1. Respectarea structurii cheltuielilor.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 10.2.2. Analize periodice privind sustenabilitatea financiara a universităţii, facultăţilor, departamentelor.
Grad de realizare: îndeplinit (s-au întocmit şi analizat lunar situaţiile financiare în Consiliul Facultăţii).
Activitatea 10.2.3. Echilibrarea financiară a facultăţii/ departamentelor (eliminarea pierderilor) din fondul comun al Universităţii pentru păstrarea caracterului comprehensiv (păstrarea şi dezvoltarea programelor de studii solicitate de mediul socio-economic şi cultural din zona centrală a Moldovei).
Indicator de performanţă planificat: Asigurarea structurii de cheltuieli la cheltuirea fondurilor bugetare: 80% cheltuieli de personal si 20% cheltuieli materiale.
Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 11. Dezvoltarea şi modernizarea bazei materiale

Activitatea 11.1. Reabilitarea şi modernizarea infrastructurii didactice si de cercetare în functie de gradul de uzura si de vechime a utilajelor existente;
Activitatea 11.1.2. Efectuarea reparatiilor curente si a igienizarilor;
Activitatea 11.1.3. Reabilitarea si modernizarea spatiilor de învatamânt conform planului de investiţii, reabilitări, reparaţii capitale.
Grad de realizare: îndeplinit (în raport cu solicitările facultăţii şi aprobările Consiliului de Administraţie)

Obiectiv 12. Promovarea imaginii facultăţii

Activitatea 12.1
Activitatea 12.1.1. Utilizarea manualului de identitate vizuală a Universităţii;
Activitatea 12.1.2. Menţinerea legaturii cu mass-media şi promovarea tuturor evenimentelor importante din viaţa instituţiei;
Activitatea 12.1.3. Promovarea ofertei educaţionale în mass-media şi în mediul online.
Indicatori de performanţă planificaţi: 1. Participarea la Târguri educaţionale, inclusiv online; 2. Realizarea comunicatelor de presă; 3. Promovarea ofertei educaţionale pe Facebook, Instagram, TikTok, Google şi Youtube; 4. Organizarea de evenimente („Ziua porţilor deschise", evenimente în colaborare cu parteneri din mediul socio-economic şi cultural, fizic sau online); 5. Realizarea „Caravanei educaţionale" (fizic sau online); 6. Promovarea evenimentelor facultăţii la postul Academic TV şi la postul de radio studenţesc UNSR Bacău.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 12.2.1. Actualizarea permanentă a site-ului facultăţii, departamentelor.

Indicator de performanţă planificat: Îmbunătăţirea site-ului în versiunile în limba engleză şi limba franceză. Actualizarea paginii oficiale de Facebook a Facultăţii. Actualizarea informaţiilor de pe platforma de admitere a facultăţii.
Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 13. Creşterea responsabilităţii sociale

Activitatea 13.1.1. Un dialog cât mai activ cu comunitatea socială din zona de funcţionare.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin o participare a Facultăţii la acţiuni din viaţa comunităţii locale şi/sau regionale (privind rolul tinerilor în societate, toleranţa, combaterea discriminării, a consumului de substanţe interzise etc.).
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 13.1.2. Promovarea dialogului cu mediul economic.
Indicator de performanţă planificat: Cel puţin o participare a facultăţii la acţiuni ale: Agenţiei pentru Dezvoltare Regională (ADR-Nord-Est), Grupul de Lucru Subregional Bacău; Camerei de Comerţ şi Industrie Bacău şi/ sau alte entităţi.
Grad de realizare: îndeplinit

Obiectiv 14. Identificarea si conformarea cu cerinţele legale, reglementate şi obligaţiile de conformare la care Universitatea a subscris

Activitatea 14.1
14.1.1. Identificarea modificărilor cerinţelor legale, reglementate, obligaţiile de conformare aferente anului 2023 şi evaluarea conformării.
Indicatori de performanţă planificaţi: Actualizarea listei cerinţelor legale; Întocmirea raportului de evaluare a conformării cu cerinţele legale.
Grad de realizare: îndeplinit

Obiectivul 15. Ţinerea sub control a aspectelor de mediu şi a riscurilor pe linie de SSM

Activitatea 15.1.1 Gospodărirea judicioasă a resurselor energetice (apă, gaz metan, energie electrică)
Indicator de performanţă planificat: Reducerea consumului de energie cu 5%, faţă de 2022.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 15.1.2. Colectarea selectiva a deşeurilor şi predarea acestora în vederea eliminării/ valorificării de către firmele specializate
Indicator de performanţă planificat: Valorificarea/ eliminarea în proporţie de 80% a deşeurilor colectate.
Grad de realizare: îndeplinit
Activitatea 15.1.3. Dotarea cu echipamente de protecţie individuală sau la nivel de compartiment acolo unde se impune
Indicator de performanţă planificat: Niciun incident cauzat de lipsa echipamentelor de protecţie.
Grad de realizare: îndeplinit

3.3. Performanţa proceselor şi conformitatea serviciilor

3.3.1. Procesul educativ

În conformitate cu Declaraţia de politică şi obiectivele SIM asumate, Universitatea „Vasile Alecsandri" din Bacău realizează anual evaluarea programelor de studii în vederea verificării conformării cu prevederile legale în vigoare şi evaluarea cadrelor didactice. Evaluarea cadrelor didactice are loc pe componenta didactică, cercetare şi servicii aduse instituţiei şi comunităţii. Evaluarea cadrelor didactice se face de către studenţi, de două ori pe an, după fiecare sesiune încheiată şi anual de către colegi şi de către management. Evaluarea activităţii de cercetare se face anual, la începutul lunii septembrie şi are în vedere rezultatele obţinute în anul calendaristic anterior şi anul curent până la data de 31 august. Evaluarea serviciilor aduse instituţiei şi comunităţii se face anual.

În anul 2023, prin comisia CEAC din facultate, au fost realizate următoarele activități:

a. elaborarea Raportului de evaluare internă a programelor de studii din facultatea de Inginerie pentru anul 2022-2023, înregistrat cu nr. 649/13.03.2023;
b. elaborarea Raportului privind evaluarea cadrelor didactice de către studenți/cursanți pentru activitatea desfășurată în anul universitar 2022-2023, semestrul I, înregistrat cu 884/21.04.2023 și aprobat de C.F. în ședința din 25.04.2023.
c. elaborarea Raportului privind evaluarea cadrelor didactice de către studenți/cursanți pentru activitatea desfășurată în anul universitar 2022-2023, semestrul II, înregistrat cu 3145/13.11.2023 și aprobat de C.F. în ședința din 15.11.2023.
d. elaborarea Raportului privind evaluarea cadrelor didactice de către studenți/cursanți pentru activitatea desfășurată în anul universitar 2022-2023, înregistrat cu nr. 3368/05.12.2023 și aprobat de C.F. în ședința din 07.12.2023.
e. elaborarea Raportului privind promovabilitatea studenților facultății de Inginerie pentru anul 2022-2023, semestrul I, înregistrat cu nr. 895/24.04.2023, aprobat de C.F. în ședința din 25.04.2023.
f. elaborarea Raportului privind promovabilitatea studenților facultății de Inginerie pentru anul 2022-2023, semestrul II, înregistrat cu nr. 2720/17.10.2023, aprobat de C.F. în ședința din 17.10.2023.

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 2023 Facultatea de Inginerie a îndeplinit parțial obiectivele de cercetare. Numărul articolelor ISI publicate a fost de 15,06, respectiv 21 de articole BDI/B+ și Proceeding 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.

3.3.3 Performanța de mediu și SSM

Universitatea „Vasile Alecsandri" din Bacău își propune ca efectele activităților sale asupra mediului să fie în limitele legale și/ sau de reglementare în vigoare și să acționeze pentru diminuarea continuă a acestora, să identifice, evalueze și să țină sub control toate aspectele de mediu prezente, anterioare, reale și potențiale, pozitive sau negative.
Procesul de identificare a **aspectelor de mediu** se realizează prin analizarea proceselor, serviciilor, pe faze, operații, zone de activitate, luând în considerare condițiile de funcționare normale, anormale și situațiile de urgență posibile. Este un proces continuu și sunt actualizate la fiecare modificare apărută în activitățile desfășurate. Pentru identificarea aspectelor de mediu se iau în considerare următorii factori:

- emisii în aer (centrala termică, emisii laboratoare);
- deversări la canalizarea municipalității;
- gestionarea deșeurilor;
- contaminarea solului;
- utilizarea materialelor și a energiei;
- probleme referitoare la comunitate și la mediul local.

Prin procesul de identificare şi evaluare a aspectelor de mediu respectiv a riscurilor asociate aspectelor de mediu s-au stabilit şi care sunt *aspectele de mediu semnificative* pe care Universitatea le poate ţine sub control şi asupra cărora poate avea influenţă. Referitor la aspectele de mediu şi SSM la nivelul Universităţii, anual, este stabilit un „Program de management de mediu şi SSO", F 409.10.
În anul 2023 nu au fost înregistrate incidente de mediu.
De asemenea, în Universitatea „Vasile Alecsandri" din Bacău se acordă o atenţie deosebită activităţii de **gestionare a deşeurilor**, aceasta realizându-se selectiv pentru toate tipurile de deşeuri identificate. Există contracte de preluare selectivă a deşeurilor pentru hârtie, PET, metal, sticlă, lămpi electrice, tonere, acumulatori, uleiuri arse şi uleiuri minerale.
La nivelul Universităţii, există firme în lista furnizorilor agreaţi care pot oferi servicii de neutralizare a substanţelor periculoase rezultate în urma lucrărilor de laborator (din cadrul Facultăţii de Inginerie şi a Facultăţii de Ştiinţe). Pentru deşeurile valorificate se păstrează înregistrările la Serviciul Financiar-Contabil.
Anual este întocmit „Raportul de conformare cu cerinţele legale de mediu şi SSO".
Au fost identificate **situaţiile de urgenţă** şi au fost stabilite:

- planul pentru situaţii de urgenţă;
- situaţiile de urgenţă şi a accidentelor potenţiale la nivel de compartiment/Universitate;
- programul de măsuri în vederea prevenirii situaţiilor de urgenţă şi accidentelor potenţiale;
- lista folosinţelor care pot fi afectate în cazul apariţiei unei poluări accidentale;
- lista planurilor de intervenţie în caz de accidente.

La nivelul universităţii sunt organizate, periodic, simulări privind situaţiile de urgenţă, conform „Planului pentru situaţii de urgenţă", întocmit anual. În anul 2023 nu au fost înregistrate situaţii de urgenţă.
Monitorizarea stării de sănătate se face pe bază de contract, de către un cabinet de medicina muncii autorizat. Conform rapoartelor medicului de medicina muncii, în anul 2023 nu a fost înregistrat niciun caz de îmbolnăvire profesională.
Activităţile privind **sănătatea şi securitatea muncii** sunt conduse de către responsabilul SSM şi sunt desfăşurate de personalul propriu.
Activităţile privind **sănătatea şi securitatea muncii** sunt conduse de către responsabilul SSM şi sunt desfăşurate de personalul propriu. Conform cerinţelor din SIM şi a cerinţelor legislative în domeniul sănătăţii şi securităţii muncii, la nivelul Universităţii au fost identificate pericolele şi au fost evaluaţi factorii de risc de accidente şi îmbolnăviri profesionale specifice fiecărui loc de muncă, nivelul global de risc calculat fiind de 2.95, valoare care încadrează riscul în categoria riscurilor acceptabile. În urma evaluării riscurilor a fost întocmit planul de prevenire şi protecţie în data de 15.10.2010, care a fost revizuit în anul 2016 (rev. 2 – nr. 5365/29.03.2016).
De menţionat şi faptul că Universitatea are toate autorizaţiile de funcţionare cu valabilitate nelimitată.
Referitor la **responsabilitatea socială**, Universitatea respectă principiul libertăţii alegerii locului de muncă, a profesiei, meseriei sau a activităţii pe care urmează să o presteze salariatul. Salariaţilor Universităţii le sunt recunoscute: dreptul la plată egală pentru muncă egală, dreptul la negocieri colective, dreptul la protecţia datelor cu caracter personal precum şi dreptul la protecţie împotriva concedierilor colective.
În cadrul Universităţii "Vasile Alecsandri" din Bacău, în relaţiile de muncă, funcţionează principiul egalităţii de tratament faţă de toţi salariaţii, sunt respectate principiul nediscriminării, precum şi principiul egalităţii de şanse între femei si bărbaţi. Relaţiile de muncă se bazează pe principiul consensualităţii şi al bunei credinţe.
Orice salariat care prestează o muncă în cadrul Universităţii beneficiază de respectarea demnităţii şi a conştiinţei sale, fără nicio discriminare. Universitatea, în activităţile sale, nu utilizează munca minorilor.
Programul de lucru este, de regulă, unitar pentru întregul personal, dar pentru salariaţii cu sarcini specifice programul de lucru poate fi diferit. Durata normală a timpului de muncă este de opt (8) ore pe zi, patruzeci (40) de ore pe săptămână, realizate prin săptămâna de lucru de cinci (5) zile.
În anul 2023 nu a fost dată nicio sancţiune disciplinară. Munca suplimentară a fost compensată cu timp liber pentru personalul nedidactic şi plata cu ora pentru personalul didactic. Nu au fost date decizii de discriminare a salariaţilor. Universitatea nu utilizează munca forţată şi obligatorie.

3.4. Neconformităţi şi acţiuni corective

În cadrul auditurilor interne respectiv a auditurilor de supraveghere/recertificare realizate în anul 2023, nu au fost înregistrate neconformităţi. Pentru rezolvarea observaţiilor identificate, au fost întocmite planuri de măsuri pentru rezolvarea acestora (acolo unde a fost cazul).

3.5. Rezultatele monitorizării şi măsurării

Monitorizarea SIM a constat în:
- evaluarea stadiului realizării obiectivelor propuse (vezi pct. III.2 din prezentul raport);
- monitorizarea programelor de studii (vezi pct. III. 3.1 din prezentul raport).
- monitorizarea activităţii de cercetare (vezi pct. III. 4.1.2 din prezentul raport);
- gestionarea deşeurilor (vezi pct. III.3.2 – obiectivul 15 şi pct. III.3.3 din prezentul raport);
- evaluarea stării de sănătate a salariaţilor UBc (vezi pct. III.3.3 din prezentul raport).

3.6. Rezultatele auditurilor

Auditul intern s-a desfăşurat conform planului de audit 19840/4/12.10.2023, în data de 17.11.2023. Conform raportului de audit nr. 3377/5.12.2023 nu au identificate neconformităţi şi nici nu au fost formulate observaţii.

3.7. Performanţa furnizorilor externi

În anul universitar 2022-2023, la nivelul facultăţii şi-a desfăşurat activitatea 14 cadre didactice asociate. Aceştea îndeplinesc cerinţele legale pentru ocuparea posturilor respective.

IV. ADECVAREA RESURSELOR

Conducerea facultăţii a identificat priorităţile şi a alocat resursele financiare, umane şi materiale necesare realizării obiectivelor SIM asumate. La data de 01.10.2023, personalul facultăţii se prezintă astfel:
- cadre didactice – 48 titulari (100% cu titlul ştiinţific de doctor) şi 14 asociate care predau în regim de plata cu ora;
- personal didactic auxiliar – 9 (secretariat 4, administrator şef facultate, inginer ESC, inginer IMIM, tehnician IMSI, tehnician IMIM).

V. EFICACITATEA ACŢIUNILOR ÎNTREPRINSE PENTRU A TRATA RISCURILE ŞI OPORTUNITĂŢILE

În anul 2023 a continuat procesul de identificare şi reevaluare a riscurilor la nivelul fiecărei structuri organizatorice şi a fost actualizat *Registrul de riscuri* la nivel de Universitate/Facultate. În decursul anului *nu s-au materializat riscurile majore identificate,* care să impună luarea de măsuri conform planului stabilit. *Pentru celelalte categorii de riscuri, măsurile adoptate au condus la menţinerea în limite acceptabile a riscurilor reziduale.* A fost analizată şi actualizată lista funcţiilor sensibile. A fost elaborat programul de dezvoltare SCIM. A fost evaluat stadiul implementării standardelor privind controlul intern managerial la data de 31.12.2023 (evaluarea a evidenţiat că sistemului de control intern managerial este conform cu standardele cuprinse în Ordinul SGG nr. 600/2018).

VI. OPORTUNITĂŢI DE ÎMBUNĂTĂŢIRE

- îmbunătăţirea serviciilor pentru a satisface cerinţele studenţilor şi altor părţi interesate relevante (angajatori/ autorităţi locale/ regionale/ naţionale/ colaboratori/ parteneri), precum şi pentru a aborda necesităţi şi aşteptări viitoare, în vederea creşterii satisfacţiei acestora;
- identificarea cerinţelor care devin obligaţii de conformare şi care pot genera riscuri şi oportunităţi;
- abordarea integrată a sistemelor de management implementate în universitate (SIM şi SMSA);

- conformarea cu cerinţele standardelor ISO 21001:2019 şi ISO 27001:2018 şi, eventual, integrarea acestora în sistemul integrat de management implementat în universitate;
- actualizarea informaţiilor documentate sau elaborarea unor documente noi, conform cerinţelor legale şi de reglementare aplicabile;
- instruirea personalului şi urmărirea eficacităţii instruirilor furnizate;
- identificarea, evaluarea/reevaluarea şi stabilirea unor măsuri concrete de control, aferente proceselor şi activităţilor desfăşurate;
- îmbunătăţirea performanţei şi eficacităţii SIM (urmărirea îndeplinirii indicatorilor minimali de performanţă stabiliţi şi identificarea unor soluţii pentru referinţele suplimentare (standarde, indicatori de performanţă ARACIS, CNATDCU).

VII. CONCLUZII

Atât Sistemul Integrat de Management (SIM) cât şi Sistemul de Management al Siguranţei Alimentelor (SMSA), implementate în cadrul Universităţii "Vasile Alecsandri" din Bacău, sunt documentate, aplicate corespunzător şi se dovedesc a fi eficace în realizarea politicilor şi îndeplinirea obiectivelor stabilite în cadrul Universităţii.

Întocmit,
Prodecanul responsabil cu managementul calităţii
Conf. univ. dr. ing. Bogdan-Alexandru Chiriţă

Avizat,
Decan
Conf. univ. dr. ing. Mirela Panainte – Lehăduş