



Facultatea de Inginerie
50 de ani
de învățământ tehnic
superior băcăuan

Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău
Facultatea de Inginerie
Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234
580170



1403/31.03.2026

Aprobat CFI 06.04.2026

PLAN OPERAȚIONAL

pentru anul 2026

Este componentă a planului strategic al Facultății de Inginerie
pentru perioada 2024-2029

BACĂU, 2026

1. VIZIUNEA, MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE STRATEGICE ALE FACULTĂȚII DE INGINERIE

1.1. Viziunea

Pe termen scurt, se va urmări sustenabilitatea facultății, dezvoltarea durabilă și asigurarea rezilienței pentru situații neprevăzute. Pe termen lung, facultatea trebuie să devină un pol de educație, dezvoltare socială, culturală, economică și industrială pentru regiunea centrală a Moldovei, în care funcționează. În acest sens, trebuie încurajată creativitatea, inovarea, inițiativa antreprenorială în rândul studenților.

1.2. Misiunea

Misiunea Facultății de Inginerie este aceeași cu misiunea Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, care, în conformitate cu Carta universității, trebuie să fie „realizarea de activități de educație și cercetare în context regional și cu deschidere către parteneriate cu mediul academic, economic și social național și european”. Pentru asigurarea misiunii se propune un management pe obiectivele principale, cu detalierea acestora pe toate nivelurile de conducere, ajungându-se chiar la nivel de individ.

1.3. Obiectivele generale

Principalele obiective propuse pentru dezvoltare prin prisma viziunii și a misiunii asumate sunt:

1. Lansarea unei oferte educaționale atractive și oferirea de condiții socio-culturale și de petrecere a timpului liber tuturor studenților;
2. Aplicarea unui marketing academic adecvat pentru promovarea facultății;
3. Consultarea mediului economico-social privind competențele necesare pe piața muncii și oferirea unor programe de educație de nivel ridicat pentru studenți, care să permită formarea de specialiști pentru învățământ, cercetare/creație artistică/performanță sportivă, proiectare, activități de producție și socio-culturale;
4. Inițierea unor programe de educație permanentă a absolvenților și a adulților din zonă, în vederea perfecționării continue și învățării de-a lungul vieții;
5. Îmbunătățirea parteneriatului cu studenții și cursanții în vederea creșterii nivelului calității actului educațional și a activităților de cercetare/creație artistică/performanță sportivă;
6. Identificarea, încurajarea și sprijinirea unor colective puternice de cercetare științifică și tehnologică/creație artistică și performanță sportivă;
7. Integrarea facultății în comunitatea academică națională și internațională și încurajarea acestora în derularea de proiecte educaționale, de cercetare și dezvoltare;
8. Creșterea vizibilității în ranking-uri internaționale, prin participarea la activități de cooperare internațională și promovare a realizărilor proprii;
9. Ancorarea Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău în rândul universităților europene, a mediului social-economic local, regional, național și internațional.

2. STRUCTURA ȘI ORGANIZAREA FACULTĂȚII DE INGINERIE

2.1. Facultatea de Inginerie

Departamente didactice:

- Departamentul Ingineria Mediului, Inginerie Mecanică și Agroturism;
- Departamentul Inginerie și Management, Mecatronică;
- Departamentul Ingineria și Managementul Sistemelor Industriale;
- Departamentul de Energetică și Știința Calculatoarelor;
- Departamentul Inginerie Chimică și Alimentară;

Centre de cercetare:

- Centrul de Cercetare Inginerie Managerială și Tehnologică;
- Centrul de Cercetare Inginerie Mecanică;

- Centrul de Cercetare Energetică, Mecatronică și Informatică;
- Centrul de Cercetare Ingineria și Protecția Mediului;
- Centrul de Cercetare Chimie Aplicată și Inginerie de Proces;
- Centrul de Cercetare Inginerie Chimică, Biochimică și Alimentară.

2.2.Oferta educațională

Legea nr.199/2023 reglementează organizarea studiilor universitare pe 3 cicluri, respectiv:

- ♦ studii universitare de licență – 3/4 ani (180/240 credite);
- ♦ studii universitare de masterat – 2 ani (120 credite);
- ♦ studii universitare de doctorat – 3 ani.

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău este reacreditată prin:

- HG nr. 412/24.04.2025, actualizată prin HG nr. 645/08.08.2025 privind învățământul universitar de licență;
- HG nr. 428/28.04.2025, actualizată prin HG nr. 644/08.08.2025 privind învățământul universitar de master;
- OMEd 5950/23.12.2021, privind studiile universitare de doctorat în domeniile Inginerie industrială și Ingineria mediului;
- OMEd 4518/10.08.2022, privind studiile universitare de doctorat în domeniul Filologie;
- Aprobări ale ministerului de resort pentru studiile postuniversitare, specializare, conversie.

În prezent, Universitatea și Facultatea de Inginerie este certificată ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2023, SA 8000:2014, ISO 22000:2019.

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău și Facultatea de Inginerie aplică legislația în vigoare și funcționează după regulamente proprii, respectiv: Carta Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, Regulamentul de Ordine Interioară – ROI, Regulamentul de Organizare și Funcționare – ROF și altele, aprobate de ministerul de resort. Conform evaluării instituționale de către ARACIS – Hotărârea Consiliului ARACIS 6810/22.12.2022, Universitatea „Vasile Alecsandri” este acreditată cu **calificativul „grad de încredere ridicat”**.

Activitatea Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău și a Facultății de Inginerie este transparentă, toate informațiile găsindu-se pe site-ul Universității www.ub.ro.

În cadrul Universității funcționează programele de licență cu durata de 3 și 4 ani, învățământul universitar de master cu durata de 2 ani, învățământul universitar de doctorat cu durata de 3 ani. Pentru anul universitar 2025-2026, structura domeniilor și a programelor de studii pentru învățământul de licență de 4 ani este prezentată în tabelul 1. Programele de studii la masterul universitar sunt prezentate în tabelul 2, pentru studii universitare de doctorat în tabelul 3; facultatea organizează și alte forme de studii: postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă, de conversie profesională etc.

Domenii și programe de studii de licență în anul universitar 2025-2026

FACULTATEA DE INGINERIE (240 credite, 4 ani, învățământ cu frecvență).

Tabel 1

Nr. crt.	Domeniul de licență	Programul de studii
1	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației, IF (A)
		Tehnologia informației, IF, dual (AP)
2	INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie, IF (A)
		Ingineria și protecția mediului în industrie, IF, dual (AP)
		Ingineria dezvoltării rurale durabile, IF (AP)
3	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare, IF (A)
		Ingineria produselor alimentare, IF, dual (AP)

Nr. crt.	Domeniul de licență	Programul de studii
1	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației, IF (A)
		Tehnologia informației, IF, dual (AP)
4	INGINERIE CHIMICĂ	Inginerie biochimică, IF (A)
		Inginerie biochimică, IF, dual (AP)
5	INGINERIE ENERGETICĂ	Energetică industrială, IF (A)
		Energetică industrială, IF, dual (AP)
6	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Design industrial, IF (A)
		Design industrial, IF, dual (AP)
		Ingineria și managementul calității, IF (AP)
		Ingineria și managementul calității, IF, dual (AP)
		Tehnologia construcțiilor de mașini, IF (A)
		Tehnologia construcțiilor de mașini, IF, dual (AP)
7	INGINERIE MECANICĂ	Echipe pentru procese industriale, IF (A)
		Echipe pentru procese industriale, IF, dual (AP)
8	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic, IF (A)
		Ingineria și managementul afacerilor, IF (AP)
9	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică, IF (A)
		Robotică, IF (AP)
		Robotică, IF, dual (AP)
10	INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ	Inginerie și management în alimentație publică și agroturism (AP)
11	ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Inginerie farmaceutică (AP)
		Științe gastronomice (AP)

Domenii și programe de studii de master universitar în anul universitar 2025-2026

FACULTATEA DE INGINERIE (2 ani, 120 credite, învățământ cu frecvență)

Tabel 2

Nr. crt.	Domeniul de master	Programul de studii cercetare (C)/ profesional (P)
1	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației aplicată în industrie (C)
2	INGINERIA MEDIULUI	Managementul protecției mediului în industrie (C)
		Managementul protecției mediului în industrie, dual (C)
3	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Știința și ingineria produselor alimentare ecologice (P)
		Știința și ingineria produselor alimentare ecologice, dual (P)
		Enologie, somelierie și ecoturism (P)
4	INGINERIE CHIMICĂ	Chimia moleculelor bioactive – obținere, valorificare, controlul și asigurarea calității/ Chimie de molecules bioactives – obtention, valorisation, contrôle et assurance de qualité (P)

Nr. crt.	Domeniul de master	Programul de studii cercetare (C)/ profesional (P)
5	INGINERIE ENERGETICĂ	Echipeamente și tehnologii moderne în energetică (P)
6	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Managementul fabricației produselor industriale (C)
		Managementul fabricației produselor industriale, dual (C)
		Strategii în asigurarea calității în industrie (C)
		Managementul securității și sănătății în muncă (C)
7	INGINERIE MECANICĂ	Managementul exploatării echipamentelor de proces (P)
		Managementul exploatării echipamentelor de proces, dual (P)
8	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Managementul sistemelor industriale de producție și servicii (P)
		Managementul sistemelor industriale de producție și servicii, dual (P)
9	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică avansată (P)
		Mecatronică avansată, dual (P)

Domenii de doctorat în anul universitar 2025-2026

ȘCOALA DE STUDII DOCTORALE

Tabel 11

Nr. crt.	Domeniul de doctorat
1	Inginerie industrială
2	Ingineria mediului

Colegiul pentru Învățământ Terțiar Nonuniversitar

A. Calificări prin Învățământul Terțiar

FACULTATEA DE INGINERIE

I. Domeniul de licență Mecanic:

- a. Tehnician proiectant în construcția de mașini
- b. Tehnician tehnolog mecanic
- c. Tehnician operator mașini cu comandă numerică
- d. Optician

II. Domeniul de licență Mecatronică și informatică:

- a. Analist programator
- b. Tehnician echipamente de calcul

III. Domeniul de licență Energetică:

- a. Tehnician electroenergetician
- b. Tehnician termoeenergetician

IV. Domeniul de licență Agricol și alimentar:

- a. Tehnician dietetician
- b. Tehnician controlul calității produselor agroalimentare

V. Domeniul de licență Protecția mediului

- a. Tehnician laborant pentru protecția calității mediului

B. Calificări prin Școala de Maiștri

FACULTATEA DE INGINERIE

I. Domeniul de licență Mecanic:

- a. Mastru mecanic
- b. Mastru cazangerie, construcții metalice și sudură

II. Domeniul Electric:

- a. Mastru electrician centrale, stații și rețele electrice
- b. Mastru termenergetic

Alte forme de învățământ organizate la Facultatea de Inginerie în anul univ. 2025-2026

- Programe postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă;
- Programe de formare profesională a adulților;
- Programe de conversie profesională;
- Cursuri de specializare și perfecționare

Se pot organiza cursuri ocazionale, de scurtă durată, cu aprobarea Consiliului Facultății și a Senatului UBc.

3. STRATEGII DE DEZVOLTARE. ACTIVITĂȚI ȘI ACȚIUNI PENTRU ÎNDEPLINIREA OBIECTIVELOR STRATEGICE ÎN ANUL 2026

Tab.12.

Obiectiv 1. Asigurarea unei oferte educaționale la toate nivelurile ISCED, precum și în domeniul formării continue și a altor tipuri de educație					
Activități	Acțiuni	Indicatori de performanță/ Ținte	Termen	Responsabili	Resurse
1	2	3	4	5	6
1.1. Identificarea programelor de studii universitare, postuniversitare și de formare continuă și a altor tipuri de educație care să răspundă cerințelor pieței muncii	1.1.1. 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.	Cel puțin un workshop la nivelul fiecărei facultăți, împreună cu angajatorii, pentru identificarea cerințelor pieței muncii	31.12.2026	Decani, Responsabili programe de studii	Umane: personal didactic și didactic auxiliar din facultăți
1.2. Introducerea de noi programe de studii universitare, postuniversitare și de formare continuă și a altor tipuri de educație care să răspundă cerințelor pieței muncii	1.2.1. Dezvoltarea învățământului universitar de doctorat prin înființarea de noi școli doctorale sau obținerea atestatului de abilitare de cât mai mulți colegi; Domenii: Ingineria mediului și Inginerie energetică (abilitare 3+1 cadre didactice);	Depunere rapoarte la CNATDCU în vederea acreditării/ obținerii abilitării	31.12.2026	Decan, Directorii de departamente.	Umane: personal didactic și didactic auxiliar cu activitate la facultățile care vor gestiona programele de studii Financiare: plata taxelor aferente
1.3. Asigurarea unei oferte educaționale diversificate prin programe de studii universitare, postuniversitare și de formare continuă și a altor tipuri de educație	1.3.1. Acreditarea/ reevaluarea în vederea acreditării/ menținerii acreditării programelor de studii universitare de licență, master, doctorat; Programe de studii de licență: <u>Facultatea de Inginerie:</u> 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: <u>Facultatea de Inginerie:</u> Domeniul Inginerie chimică; Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației; Domeniul: Inginerie industrială; Domeniul: Inginerie energetică.	Depunere rapoarte la ARACIS/ Efectuare vizite ARACIS în vederea obținerii acreditării/ menținerii acreditării	Conform ARACIS	Decan, directorii de deoartamente, responsabili programe/ domenii de studii	Umane: personal implicat în aceste activități Financiare: plata taxelor aferente
	1.3.2. Organizarea cursurilor de învățământ terțiar nonuniversitar autorizate/ alte forme de educație, la cererea potențialilor beneficiari, în condițiile reglementărilor în vigoare	Cursuri organizate			
Obiectiv 2. Actualizarea permanentă a programelor academice și perfecționarea procesului instructiv-educativ în concordanță cu standardele și cerințele naționale și internaționale					
1	2	3	4	5	6

2.1. Actualizarea curriculumului universitar pentru toate formele de pregătire, conform cu cerințele pieței	2.1.1. 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	Nivelul de satisfacție al studenților în raport cu dezvoltarea profesională și personală asigurată de universitate > 50%	31.12.2026	Decan, directorii de departamente, responsabili programele de studii	Umane: personal didactic și didactic auxiliar din facultate
	2.1.2. 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				
	2.1.3. Investigarea gradului de satisfacție al angajatorilor privind nivelul de pregătire al absolvenților noștri	Nivelul de satisfacție al angajatorilor privind calitatea resursei umane livrate de universitate pe piața muncii > 50%	31.12.2026	Decan, prodecani, responsabili programe de studii	Umane: personal didactic și didactic auxiliar din facultate
2.2. Aplicarea tehnologiilor moderne de predare și învățare și perfecționarea procesului de evaluare a studenților	2.2.1. Creșterea creativității în actul 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	<ul style="list-style-type: none"> • Promovabilitate anuală > 80% anii II-IV și 70% anul I • Medie anuală > 8, minimum 30% dintre studenți • Promovabilitate examene finalizare > 90% • Reducerea abandonului școlar în anul I de studii cu 5% 	31.12.2026	Decan, prodecanii, directorii de departamente, cadrele didactice	Umane: cadrele didactice din facultate Financiare: fonduri facultate
	2.2.2. 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				
	2.2.3. Elaborarea și actualizarea materialelor didactice necesare procesului de învățământ: > 95% dintre discipline să dispună de note de curs online și/ sau tipărite				
	2.2.4. Îmbunătățirea permanentă a platformei de comunicare cu studenții și cursanții prin soluții digitale securizate și 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				
2.3. Modernizarea continuă a bazei materiale pentru activitățile didactice	2.3.1. 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	Spații didactice modernizate	31.12.2026	Decan, Prodecani, Directorii departamente, ASF	Financiare: fonduri facultate
	2.3.2. Dezvoltarea și modernizarea bazei materiale prin realizare de proiecte naționale, europene și acțiuni de sponsorizare din mediul de afaceri	<ul style="list-style-type: none"> • Proiecte naționale/ europene • Sponsorizări 	31.12.2026	Directorii de proiecte; Decan; Directorii de departamente, Titularii de discipline.	Umane: personalul din ufacultate Financiare: fonduri din proiecte, fonduri ale facultății

	2.3.3. 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	<ul style="list-style-type: none"> Creșterea volumului de achiziții de publicații la nivelul facultății față de anul 2025 	31.12.2026	Decan; Directorii de departamente, Titularii de discipline.	Umane: personalul din facultate Financiare: fonduri din proiecte, fonduri ale facultăților
2.4. Internaționalizarea procesului de învățământ din universitate în contextul alinierii la prioritățile Comisiei Europene privind construirea Spațiului European al Educației până în anul 2030	2.4.1. Dezvoltarea colaborării cu universitățile din străinătate, pentru organizarea de programe de master comune și pentru îndrumarea în cotutelă a doctoranzilor	<ul style="list-style-type: none"> Programe de master comune Doctoranzi în cotutelă 		Directorii de departamente, îndrumătorii de doctorat.	Umane: cadrele didactice din facultate, personalul Compartimentului Relații internaționale, programe comunitare, Birou Erasmus+, Financiare: fonduri ERASMUS+, fonduri din proiecte, fonduri ale facultății
	2.4.2. Facilitarea creșterii numărului de studenți și cadre didactice din Facultate care să beneficieze de mobilități de studiu la universitățile din străinătate	<ul style="list-style-type: none"> Creșterea numărului de studenți care studiază, efectuează stagii de plasament sau diferite stagii de pregătire/ participă la programe intensive mixte la universități din Europa, față anul 2025 Creșterea numărului de cadre didactice care participă la stagii de predare/cercetare în străinătate 		Prodecan pentru relații naționale și internaționale; Studenți,, Birou Erasmus+; Directorii de departamente.	
	2.4.3. Internaționalizarea procesului de învățământ și „internaționalizarea acasă”: cursuri ale profesorilor incoming, prelegeri invitate, COILs, microcredențiale, 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	<ul style="list-style-type: none"> Număr de profesori incoming Număr de prelegeri invitate Creșterea numărului de activități realizate în cadrul Consorțiului „UP University 		Decan, Directorii de departamente, Responsabilii de programe de studii, cadrele didactice	
Obiectiv 3. Încurajarea și sprijinirea activităților de cercetare științifică și tehnologică/ creație artistică/ performanță sportivă					
1	2	3	4	5	6
3.1. Creșterea producției științifice	3.1.1. 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	<ul style="list-style-type: none"> Publicarea a cel puțin 35 articole cotate ISI și Proceedings ISI, Cel puțin 19 articole BDI, Cel puțin 22 articole în volumele conferințelor, 10 cărți, cursuri etc. 	31.12.2026	Consiliul facultății; Responsabilii cu cercetarea la nivel de facultate și departamente, cadrele didactice	Umane: Cadrele didactice; Financiare: Fonduri ale facultății, fonduri alocate cercetării științifice
	3.1.2. Creșterea rolului cercetării științifice în evaluarea cadrelor didactice prin suplimentarea salarizării, acordarea de premii, stimulente etc;	Motivarea cadrelor didactice		Consiliul Facultății, Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente.	
3.2. Creșterea numărului de proiecte și manifestări științifice cu participarea cadrelor didactice din universitate	3.2.1. Participarea la competiții de proiecte de cercetare științifică/ creație artistică/ performanță sportivă cu finanțare europeană, națională - publică sau privată	Cel puțin o propunere de proiect de cercetare/ facultate	31.12.2026	Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente	Umane: Cadrele didactice; Financiare: Fonduri ale facultății, fonduri alocate cercetării științifice
	3.2.2. Realizarea de colaborări inter/ transdisciplinare la nivelul universității în vederea implementării de proiecte/ granturi și programe naționale și internaționale	Cel puțin o colaborare la proiecte de cercetare științifică inter/			

		transdisciplinară a unei facultăți cu alte facultăți din universitate			
	3.2.3. Implicarea agenților economici din mediul economico-social, pe baze contractuale, în realizarea de parteneriate în scopul derulării de proiecte de cercetare științifică și tehnologică	Cel puțin 1 contract de cercetare, expertiză, consultanță sau asistență tehnică/ facultate realizat în parteneriat		Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente	
	3.2.4. Organizarea de manifestări științifice naționale/ cu participare internațională în domeniile de cercetare ale Facultății	Cel puțin o manifestare științifică organizată/ facultate		Decan, Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente	
	3.2.5. Susținerea financiară pentru realizarea cercetării și valorificarea eficientă a rezultatelor cercetării științifice/ creației artistice/ performanței sportive și a activității de brevetare	Plata lucrărilor publicate		Consiliul de administrație,	
3.3. Dezvoltarea centrelor și laboratoarelor de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă și integrarea acestora în sistemul național și internațional	3.3.1. Dezvoltarea competențelor de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă ale cadrelor didactice tinere	Creșterea volumului publicisticii de specialitate a personalului didactic tânăr față de anul anterior;	31.12.2026	Consiliul facultății, cadrele didactice	Umane: toate cadrele didactice din Facultate; Financiare: Fondurile facultății, fondul pentru cercetare al Universității.
	3.3.2. Încurajarea abilitării cadrelor didactice pentru asigurarea unei mase critice de specialiști în domeniile în care există învățământ de doctorat;	2 cadre didactice abilitate în anul 2026		Cadrele didactice	
	3.3.3. Dotarea și digitalizarea centrelor și laboratoarelor de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă și integrarea acestora în sistemul național și internațional.	Laboratoare/ centre de cercetare modernizate/ digitalizate		Consiliul facultății, Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente, Directorii centrelor de cercetare	
3.4. Încurajarea studenților de a participa la activitățile de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă	3.4.1. Manifestarea activă a cercurilor științifice studențești	Cel puțin un cerc științific studențesc activ/ o manifestare științifică studențească la fiecare facultate	31.12.2026	Consiliul facultății, Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente, Directorii centrelor de cercetare	Umane: cadrele didactice din Facultate; Financiare: Fonduri ale facultăților și Universității destinate cercetării.
	3.4.2. Implicarea masteranzilor și doctoranzilor în activitatea de cercetare a îndrumătorilor de disertație și doctorat	Activitate cercetare masteranzi și doctoranzi		Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente, Indrumători doctorat, Indrumători disertație	
	3.4.3. Sprijinirea și încurajarea studenților pentru a participa la școli de vară, sesiuni științifice naționale și internaționale, concursuri studențești	▪ Studenți participanți la sesiunile științifice, cercurile și concursurile studențești din universitate;		Consiliul facultății, Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și	

		▪ Studenți participanți la sesiunile științifice și concursurile studențești naționale și internaționale		departamente, Cadrele didactice	
Obiectiv 4. Îmbunătățirea parteneriatului cu studenții					
1	2	3	4	5	6
4.1. Atragerea studenților ca parteneri în procesul de creștere a nivelului calității actului educațional	4.1.1. Implicarea studenților în actul decizional la nivel de universitate și de facultate	Reprezentanți ai studenților în Senat, Consiliul facultății, Comisiile pentru Evaluarea și Asigurarea Calității	31.12.2026	Consiliile facultății, directorii de departamente, îndrumătorii de an.	Umane: personalul instituției
	4.1.2. Participarea studenților la evaluarea cadrelor didactice;	Realizarea evaluării cadrelor didactice de către studenți	semestrial	Consiliile facultății, directorii de departamente, îndrumătorii de an.	Umane: Reprezentanți CEACU
4.2. Asigurarea unui climat de învățare și cercetare adecvat	4.2.1. Bază didactică adecvată - spații didactice, de cercetare, bibliotecă, bază sportivă etc.	Spații didactice și de cercetare științifică modernizate	31.12.2026	Consiliile facultății, directorii de departamente, îndrumătorii de an.	Umane: personalul instituției; Financiare: Fonduri ale Universității.
	4.2.2. Asigurarea de facilități și locuri pentru practica de specialitate	Contracte de colaborare/ protocoale încheiate cu agenții economici în vederea realizării practicii de specialitate		Consiliile facultății, directorii de departamente, îndrumătorii de an.	
4.3. Realizarea de servicii de sprijin destinate studenților	4.3.1. Asigurarea spațiilor de cazare confortabile studenților în căminele universității	▪ Implicarea studenților în activitatea de repartizare a acestora în cămine ▪ Modernizarea căminelor UBC	31.12.2026	Administrator șef de facultate.	Umane: cadre didactice, personal didactic auxiliar. Financiare: fonduri bugetare și extrabugetare
	4.3.3. Sprijinirea studenților cu nevoi speciale prin asigurarea accesului și la activitățile extracurriculare	Activități extracurriculare la care participă și studenții cu nevoi speciale		Consiliul facultății	
	4.3.4. Sprijinirea studenților pentru a participa la mobilități internaționale	Asigurarea de burse ERASMUS studenților Universității		Responsabili ERASMUS facultăți.	
	4.3.5. Acordarea de burse de performanță, burse de studiu, burse pentru învățământ dual, burse pentru masterat didactic - studenților cu rezultate bune la învățătură; sprijinirea financiară a studenților cu probleme sociale prin burse sociale și burse sociale ocazionale.	Burse acordate		Consiliul facultății	
	4.3.6. 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	Proiecte/ sponsorizări destinate activităților studenților		Consiliul de Administrație, Liga Studenților	
Obiectiv 5. Îmbunătățirea relațiilor cu mediul economico-social					
1	2	3	4	5	6
5.1. Realizarea de proiecte de colaborare cu mediul economico-social	5.1.1. Cooptarea mediului privat în activitățile de cercetare, transfer tehnologic, asistență tehnică	Cel puțin un acord de colaborare tehnico-științifică cu mediul privat	31.12.2026	Responsabilii cu cercetarea la nivel de facultate și departamente	Umane: cadre didactice, personal didactic auxiliar

	5.1.2. Colaborarea cu mediul economico-social, firmele și organizațiile publice în ceea ce privește încheierea unor protocoale de practică pentru studenți și pentru programe de Internship	Cel puțin un acord încheiat/ facultate		Decan, directorii de departamente, responsabilii de programe de studii	
5.2. Derularea de activități împreună și cu sprijinul mediului economico-social	5.2.1. Atragerea managerilor și specialiștilor de la firmele din zonă ca membri de onoare în Consiliul facultății și/sau în tutorate de practică sau suplinirea la plata cu ora a unor discipline	Manageri/ specialiști în Consiliile facultăților și în Comisiile pentru Evaluarea și Asigurarea Calității		Decan	Umane: cadre didactice, personal didactic auxiliar
5.3. Creșterea numărului de parteneriate cu unitățile de învățământ liceal	5.3.1. Contactarea liceelor din zonă în vederea realizării unor activități în colaborare privind orientarea în carieră a absolvenților de liceu sau sprijinirea unor concursuri și olimpiade școlare	Cel puțin o acțiune/ facultate	31.12.2026	Decan, directorii de departamente, responsabilii de programe de studii, îndrumătorii de an	Umane: cadre didactice, personal didactic auxiliar Financiare: fonduri bugetare și extrabugetare
5.4. Asigurarea de consultanță, expertiză și sprijinirea instituțiilor și firmelor locale și regionale în rezolvarea anumitor cerințe specifice și în derularea de proiecte	5.4.1. Realizarea, în colaborare, a unor seminarii și mese rotunde pe diferite teme de specialitate, solicitate de mediul economico-social	Activități realizate	31.12.2026	Decan, Directorii de departamente.	Umane: cadre didactice, personal didactic auxiliar Financiare: fonduri bugetare și extrabugetare
Obiectiv 6. Perfecționarea sistemului integrat de management la nivelul universității					
1	2	3	4	5	6
6.1. Continuarea dezvoltării și îmbunătățirii Sistemului Integrat de Management în domeniile calității, mediului, sănătății și securității în muncă și a responsabilității sociale la nivel de Universitate	6.1.1. Menținerea Sistemului Integrat de Management (SIM) (calitate, mediu, sănătate și securitate în muncă, responsabilitate socială, siguranța alimentelor), îndeplinirea standardelor referitoare la controlul intern managerial	<ul style="list-style-type: none"> • Audit de supraveghere SIM • Menținerea certificării SIM 	31.12.2026	Decan, Directorii de departamente	Umane: Personalul ufacult[.ii Financiare: Plata taxei aferente
6.2. Îmbunătățirea continuă a calității în toate activitățile instituției	6.2.1. Efectuarea analizelor de management la toate structurile organizatorice specificate în documentele SIM	<ul style="list-style-type: none"> • Analize de management • Planuri de măsuri 	31.12.2026	Decan	Umane: Personalul facultății;

	6.2.2. Analiza observațiilor rezultate în urma auditurilor și evaluărilor, stabilirea de măsuri pentru îmbunătățirea calității, implementarea măsurilor și monitorizarea rezultatelor				Materiale: infrastructura facultății.
Obiectiv 7. Sustenabilitate și capacitate instituțională					
7.1. Asigurarea rezilienței la nivel de facultate și structuri administrative	7.1.1. Elaborarea, revizuirea și adaptarea documentelor normative interne ale Facultății în conformitate cu modificările legislative și necesitățile concrete de funcționare	Regulamente/ metodologii/ coduri/ghiduri etc.disponibile pe https://www.ub.ro/inginerie/documente	31.12.2026	Consiliul facultății	Umane: personalul facultății
	7.1.2. Asigurarea transparenței în adoptarea deciziilor prin postarea, pe site-ul Facultății, a tuturor documentelor cu caracter public, prevăzute în legislația în vigoare;	Postare pe site a documentelor cu caracter public		Consiliile facultății.	
7.2. Creșterea gradului de implementare a măsurilor de integritate la nivelul Facultății	7.2.1. Elaborarea/ revizuirea unei proceduri/ ghid privind integritatea academică în vederea optimizării transparenței decizionale și a fluxului administrativ	<ul style="list-style-type: none"> Documente elaborate/ revizuite Postarea tuturor documentelor cu caracter public pe site-ul https://www.ub.ro/inginerie/documente 	31.12.2026	Senat, Consiliul de Administrație, Consiliile facultăților.	Umane: personalul facultății
	7.2.1. Publicarea, în continuare, a tuturor informațiilor de interes public, în condițiile legii, privind activitățile facultății				
7.3. Multiplicarea relațiilor și colaborărilor cu administrațiile publice, organizațiile județene și locale instituționale și cu mediul economico-social	7.3.1. Implicarea decidenților instituționali din sistemul public și privat în activitățile facultății	Activități realizate și prin implicarea/ invitarea reprezentanților din sistemul public sau privat	31.12.2026	Consiliul facultății	Umane: personalul facultății Personalul
Obiectiv 8. Internaționalizare					
1	2	3	4	5	6
8.1. Consolidarea capacității instituționale specifice activității de relații internaționale	8.1.1. Asigurarea de resurse materiale și financiare, recunoaștere sau suport logistic, care să încurajeze participarea personalului didactic și de cercetare, precum și a studenților și doctoranzilor la competiții de proiecte de cercetare-dezvoltare și de accesare a unor finanțări europene sau internaționale	Resurse alocate/ modalități de recunoaștere/ alte forme de sprijin	31.12.2026	Consiliul facultății	Umane: personalul facultății Financiare: fonduri bugetare și extrabugetare
	8.1.2. Sprijinirea publicațiilor Universității pentru obținerea indexărilor și coterilor în baze de date internaționale	Baze de date internaționale noi		Decan, Directorii centrelor de cercetare	Umane: personalul facultății Financiare: fonduri bugetare și extrabugetare
8.2. Creșterea numărului de colaborări internaționale cu diverse universități și realizarea unui schimb de bune practici cu acestea	8.2.1. Sprijinirea programelor ERASMUS prin încurajarea și sprijinirea financiară suplimentară a studenților și cursanților proprii în accesarea și participarea la aceste programe	Creșterea numărului de studenți implicați în programe europene față de anul 2025	31.12.2026	Consiliul facultății, directorii de departamente	Umane: cadrele didactice; Financiare: Fonduri ERASMUS
	8.2.2. Consolidarea și extinderea relațiilor cu mediul internațional, prin diversificarea colaborărilor cu universități din străinătate, în mod special cu universitățile din spațiul	Realizarea cel puțin a unei noi activități în colaborare, la nivelul facultății		Consiliul facultății, directorii de departamente	

	<p>european și mai ales cu cele care pot adera la programul ERASMUS +</p> <p>8.2.3. Creșterea vizibilității Facultății în spațiul cercetării științifice/creației artistice/permanenței sportive, prin diverse acțiuni de marketing, în vederea atragerii de proiecte internaționale și atragerii de studenți la studii prin diferite burse, granturi și programe</p>	<p>Participarea la cel puțin două conferințe științifice organizate în străinătate, la nivelul facultății</p>		<p>Consiliul facultății</p>	<p>Umane: cadrele didactice; Financiare: Fonduri bugetare și extrabugetare</p>
<p>8.4. Atragerea de specialiști și cadre didactice din străinătate pentru activități didactice, proiecte de cercetare științifică, culturale, sportive etc.</p>	<p>8.4.1. Atragerea de cadre didactice din străinătate pentru diferite cursuri sau proiecte de cercetare</p>	<p>Cel puțin 1 cadru didactic din străinătate, integrat în activități specifice/facultate</p>	<p>31.12.2026</p>	<p>Consiliul facultății</p>	<p>Umane: cadre didactice Financiare: fonduri aferente acestor activități</p>
<p>8.5. Alinierea obiectivelor UBc la prioritățile Programului Erasmus+ pentru perioada 2021-2027 și la demersurile pentru dezvoltarea Spațiului European al Învățământului Superior (European Higher Education Area) și Spațiului European de Cercetare (European Research Area).</p>	<p>8.5.3. Promovarea și susținerea mobilității studenților și personalului UBc, în special a celor cu mai puține oportunități și a celor din grupuri subreprezentate</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Susținerea mobilității studenților cu fonduri proprii • Realizarea cel puțin a unei mobilități de personal/facultate 	<p>31.12.2026</p>	<p>Consiliul facultății directorii de departamente.</p>	<p>Umane: cadrele didactice din facultate Financiare: fonduri ERASMUS+, fonduri din proiecte, fonduri ale facultăților.</p>
	<p>8.5.4. Dezvoltarea participării active a comunității academice a facultății în societatea civilă și adoptarea practicilor sustenabile în toate activitățile.</p>	<p>Cel puțin o activitate în colaborare cu societatea civilă și cel puțin o aplicare a principiilor dezvoltării durabile</p>		<p>Consiliul facultății</p>	
<p>Obiectiv 9. Îmbunătățirea managementului resurselor</p>					
1	2	3	4	5	6
<p>9.1. Managementul resurselor umane</p>	<p>9.1.1. Completarea anuală a numărului de posturi didactice, în vederea acoperirii ieșirilor 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;</p> <p>9.1.2. Asigurarea cu cadre didactice cu titlul de profesor universitar și conferențiar pentru toate domeniile de studii în conformitate cu cerințele ARACIS;</p> <p>9.1.3. Identificarea și atragerea absolvenților valoroși spre cariera academică și de cercetare/ creație artistică/permanență sportivă;</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Număr de cadre didactice tinere nou angajate; • Număr de personal participant la cursuri de perfecționare profesională; • Documente privind managementul resurselor umane elaborate/ revizuite. 	<p>31.12.2026</p>	<p>Consiliul facultății</p>	<p>Umane: personal didactic și didactic auxiliar Financiare: Fonduri ale universității, destinate salarizării personalului</p>

	9.1.4. Creșterea nivelului de pregătire profesională a cadrelor didactice și de formare a personalului didactic auxiliar;				
9.2. Managementul financiar	9.2.1. Elaborarea și execuția Bugetului de venituri și cheltuieli la nivel de facultate, departamente și programe de studii;	Elaborare și execuție buget	31.12.2026	Decan, Administrator șef de facultate, Consiliile departamentelor.	Umane: personal implicat în această activitate Financiare: buget+venituri proprii
	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.	Sume atrase		Consiliul facultății.	
	9.2.3. Respectarea structurii cheltuielilor;	80% cheltuieli de personal 20% cheltuieli materiale		Decan, Administrator șef de facultate.	
	9.2.4. Realizarea unor analize periodice privind sustenabilitatea financiară a facultății, departamentelor și programelor de studii;	Realizarea analizelor la nivelul entităților		Decan, Administrator șef de facultate	
9.3. Dezvoltarea și modernizarea bazei materiale	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);	<ul style="list-style-type: none"> • Fonduri alocate • Proiecte depuse 	31.12.2026	Consiliul facultății.	Umane: personal implicat în această activitate Financiare: buget+venituri proprii
	9.3.2. Asigurarea de laboratoare specializate pentru asistarea studenților cu diferite deficiențe, pentru asigurarea egalității de șanse ale acestora;				
	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.				
9.4. Asigurarea de resurse informaționale	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;	<ul style="list-style-type: none"> • Resurse software achiziționate în scop didactic și de cercetare; • Resurse software achiziționate pentru facilitarea aplicării Normelor metodologice 696/2025 privind angajarea, lichidarea, ordonanțarea și plata cheltuielilor bugetare; • Reglementări interne adoptate/ revizuite; • Abonamente baze de date științifice 	31.12.2026	Consiliul facultății.	Umane: personal implicat în această activitate Financiare: buget+venituri proprii
	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;				
	9.4.3 Asigurarea funcționării unei rețele universitare interne integrate, care să fie securizate și să asigure accesul la toate resursele informatice necesare personalului și studenților;				
	9.4.4. Asigurarea de acces studenților și cadrelor didactice la software-urile de determinare a similitudinii lucrărilor de casă sau a celor științifice;				

	9.4.5. Asigurarea de resurse informatice persoanelor cu dizabilități pentru a avea același acces la studii ca și ceilalți colegi;				
	9.4.6. Asigurarea de abonamente la bazele de date științifice internaționale și de colaborare inter-bibliotecară cu alte universități din țară și străinătate;				
Obiectiv 10. Responsabilitatea socială					
10.1. Dialog activ cu comunitatea socială locală și regională	10.1.1. Promovarea dialogului cu mediul economic:	Cel puțin 1 participare la acțiuni ale: Agenției pentru Dezvoltare Regională (ADR-Nord-Est), Camerei de Comerț și Industrie Bacău și/ sau alte entități.	31.12.2026	Decan, comunitatea academică a facultății.	Umane: comunitatea academică a facultății
10.2. Îmbunătățirea calității mediului relațional al instituției	10.2.1. Crearea unui climat de muncă, care să asigure un moral îmbunătățit angajaților; 10.2.2. Managementul riguros al tuturor riscurilor inclusiv al riscurilor de imagine, prin evitarea incidentelor negative și a expunerii publice cauzate de acestea; 10.2.3. Transparență totală în activitatea decizională;	-	31.12.2026	Decan, comunitatea academică a facultății.	Umane: comunitatea academică a facultății
Obiectiv 11. Asigurarea avantajului competitiv					
1	2	3	4	5	6
11.1. Promovarea continuă a instituției și a ofertei educaționale a acesteia	11.1.1. Actualizarea permanentă a site-ului facultății și îmbunătățirea versiunilor în limba engleză și limba franceză; 11.1.2. Utilizarea manualului de identitate vizuală a Universității/Facultății (culori, siglă, slogan, mascotă); 11.1.3. Dezvoltarea relațiilor cu universitățile și mediul socio-economic din România și din străinătate; 11.1.4. Realizarea campaniilor de promovare on-line, inclusiv pe site-urile de socializare; 11.1.5. Menținerea legăturii cu mass-media și promovarea tuturor evenimentelor importante din viața studenților și a Facultății; 11.1.6. Organizarea, în continuare, a evenimentelor de tipul „Porțile deschise” cu liceele din județ și chiar din județele învecinate; 11.1.7. Continuarea organizării campaniei de promovare a Facultății în licee, în colaborare cu Liga Studenților; 11.1.8. Participarea la târguri educaționale naționale;	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Participarea la Târguri educaționale, inclusiv online; ▪ Realizarea comunicatelor de presă; ▪ Promovarea ofertei educaționale pe Facebook, Instagram, TikTok, Google și Youtube; ▪ Organizarea de evenimente („Ziua porților deschise”, evenimente în colaborare cu parteneri din mediul socio-economic și cultural, fizic sau online); ▪ Realizarea „Caravanei educaționale” (fizic sau online); ▪ Promovarea evenimentelor facultății la postul Academic TV și la postul de radio studentesc UNSR Bacău; ▪ Menținerea și îmbunătățirea platformei de admitere pentru înscrierea online. ▪ Actualizarea paginii oficiale de Facebook a Facultății. 	31.12.2026	Consiliul facultăților, Consiliile departamentelor, personalul facultății, .	Umane: personal implicat în această activitate Financiare: venituri proprii și atrase

<p>11.2. Realizarea dialogului permanent cu candidații, studenții, cursanții, angajatorii și încheierea de acorduri de colaborare și parteneriate cu organizațiile patronale și profesionale</p>	<p>11.2.1. Consolidarea și dezvoltarea parteneriatului cu studenții; 11.2.2. Dezvoltarea dialogului social cu Sindicatul și cu Liga studenților din universitate; 11.2.3. Încheierea de protocoale de cooperare, în domeniile didactic și de cercetare, cu un număr cât mai ridicat de societăți comerciale, instituții culturale și sportive; 11.2.4. Realizarea de acorduri de colaborare și parteneriate cu organizațiile patronale și profesionale din domeniile de interes al Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău; 11.2.5. Menținerea și dezvoltarea de noi relații de colaborare instituțională cu administrațiile publice centrale și locale; 11.2.6. Colaborarea cu alte universități și cu mediul economic pentru desfășurarea, în comun, a unor proiecte didactice și de cercetare; 11.2.7. Încurajarea activităților de antreprenariat prin SAS și alte proiecte; 11.2.8. Realizarea unor parteneriate cu instituții media pentru a promova imaginea Universității cu resurse minime.</p>	<p>Protocoale/ acorduri/ contracte colaborare încheiate Activități SAS/ în parteneriat realizate</p>	<p>31.12.2026</p>	<p>Consiliul de administrație, Consiliile facultăților, Centrul de Consiliere și Orientare în Carieră, Societatea Antreprenorială Studențească</p>	<p>Umane: personalul UBc Financiare: venituri proprii și atrase</p>
---	---	---	-------------------	---	--

Decan,

Prof. univ. dr. ing. habil. Mirela PANAINTE - LEHĂDUȘ

PREVIZIONAREA FLUXURILOR DE STUDENȚI,**în anul univ. 2026-2027****conform cifrei de școlarizare ARACIS, care se vor adăuga celor deja existenți****Învățământ universitar de licență****FACULTATEA DE INGINERIE**

Tabel 13.

Nr. crt.	Domeniul de licență	Programul de studii	Cifra de școlarizare ARACIS
1	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației, IF (A)	60
		Tehnologia informației, IF (AP), dual	30
2	INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie, IF (A)	60
		Ingineria și protecția mediului în industrie, IF (AP), dual	30
		Ingineria dezvoltării rurale durabile, IF (AP)	50
3	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare, IF (A)	60
		Ingineria produselor alimentare, IF (AP), dual	30
4	INGINERIE CHIMICĂ	Inginerie biochimică, IF (A)	60
		Inginerie biochimică, IF (AP), dual	30
5	INGINERIE ENERGETICĂ	Energetică industrială, IF (A)	50
		Energetică industrială, IF (AP), dual	30
6	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Design industrial, IF (A)	30
		Design industrial, IF (AP), dual	30
		Ingineria și managementul calității, IF (AP)	75
		Ingineria și managementul calității, IF (AP), dual	30
		Tehnologia construcțiilor de mașini, IF (A)	75
		Tehnologia construcțiilor de mașini, IF (AP), dual	30
7	INGINERIE MECANICĂ	Echipeamente pentru procese industriale, IF (A)	50
		Echipeamente pentru procese industriale, IF (AP), dual	30
8	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic, IF (A)	60
		Ingineria și managementul afacerilor, IF (AP)	60
9	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică, IF (A)	60
		Mecatronică IF (AP), dual	30
		Robotică IF (AP)	60
10	INGINERIE ȘI MANAGEMENT ÎN AGRICULTURĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism, IF (AP)	60
11	ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Inginerie farmaceutică IF (AP)	60
		Științe gastronomice IF (AP)	60
TOTAL			1290

Învățământ universitar de master

FACULTATEA DE INGINERIE

Tabel 18.

Nr. crt.	Domeniul de master	Programul de studii	Cifra de școlarizare ARACIS
1	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației aplicată în industrie, IF (C)	60
2	INGINERIA MEDIULUI	Managementul protecției mediului în industrie, IF (C)	30
		Managementul protecției mediului în industrie, IF (C) - dual	30
3	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Știința și ingineria produselor alimentare ecologice, IF (P)	17
		Enologie, somelierie și ecoturism, IF (P)	17
		Știința și ingineria produselor alimentare ecologice, IF (P) - dual	16
4	INGINERIE CHIMICĂ	Chimia moleculelor bioactive – obținere, valorificare, controlul și asigurarea calității, IF (P)	50
5	INGINERIE ENERGETICĂ	Echipamente și tehnologii moderne în energetică, IF (P)	30
6	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Managementul fabricației produselor industriale, IF (C)	100
		Strategii în asigurarea calității în industrie, IF (C)	
		Managementul securității și sănătății în muncă, IF (C)	
		Managementul fabricației produselor industriale, IF (C) - dual	
7	INGINERIE MECANICĂ	Managementul exploatării echipamentelor de proces, IF (P)	30
		Managementul exploatării echipamentelor de proces, IF (P) - dual	30
8	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Managementul sistemelor industriale de producție și servicii, IF (P)	25
		Managementul sistemelor industriale de producție și servicii, IF (P) – dual	25
9	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică avansată, IF (P)	25
		Mecatronică avansată, IF (P) - dual	25
TOTAL			510

Învățământ universitar de doctorat

Tabel 23.

Nr.crt.	Domeniul de doctorat
FACULTATEA DE INGINERIE	
1	Ingineria mediului
2	Inginerie industrială

Alte programe de studii la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău în anul univ. 2026-2027

Colegiul pentru Învățământ Terțiar Nonuniversitar

Calificări prin Învățământul terțiar

FACULTATEA DE INGINERIE

I. Domeniul de licență Mecanic:

1. Tehnician proiectant în construcția de mașini
2. Tehnician tehnolog mecanic
3. Tehnician operator mașini cu comandă numerică
4. Optician

II. Domeniul de licență Mecatronică și informatică:

1. Analist programator
2. Tehnician echipamente de calcul

III. Domeniul de licență Energetică:

1. Tehnician electroenergetician
2. Tehnician termoelectrician

IV. Domeniul de licență Agricol și alimentar:

1. Tehnician dietetician
2. Tehnician controlul calității produselor agroalimentare

V. Domeniul de licență Protecția mediului

1. Tehnician laborant pentru protecția calității mediului

Calificări prin Școala de Maiștri

FACULTATEA DE INGINERIE

I. Domeniul de licență Mecanic:

1. Mastru mecanic
2. Mastru cazangerie, construcții metalice și sudură

II. Domeniul Electric:

1. Mastru electrician centrale, stații și rețele electrice
2. Mastru termenergetic

Alte forme de învățământ la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău în anul univ. 2026-2027

- Programe postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă;
- Programe de formare profesională a adulților;
- Programe de conversie profesională;
- Cursuri de specializare și perfecționare

Se pot organiza cursuri ocazionale, de scurtă durată, cu aprobarea Consiliului Facultății și a Senatului UBc.

SISTEMUL INTEGRAT DE MANAGEMENT

Tabel 25.

Nr. crt.	Activitate	Termen	Responsabili
1.	Stabilirea și aprobarea obiectivelor în domeniul calității, mediului, sănătății și securității în muncă și responsabilității sociale, la nivelul facultății, departamentelor	Martie-Aprilie 2026	Decan, directorii de departamente
2.	Identificarea și evaluarea riscurilor la nivelul fiecărei entități din cadrul facultății	Oct. 2026	Directorii de departamente
3.	Întocmirea listei informațiilor documentate	Decembrie 2026	Decan, directorii de departamente
4.	Efectuarea analizei de management	Aprilie 2027	Decan

STRUCTURA PERSONALULUI DIDACTIC ȘI DIDACTIC AUXILIAR PE UNIVERSITATE**Structura personalului didactic și administrativ pe Universitate la 01.10.2025.**

Tabel 26.

Nr. crt.	Facultatea/direcția	Prof.	Conf.	Șef lucrări/Lect.	Asist.	Didactic auxiliar	Total
1.	Inginerie	13	11	24	3	7	51+7

- 47,05 % profesori și conferențieri (24/51);
- 96,07 % doctori (49/51);
- 35,94 studenți echivalenți/cadru didactic (1833,20/51);
- Total personal didactic auxiliar și de cercetare, administrativ: 7;
- Total personal facultate: 58;
- Personal didactic auxiliar și administrativ/ total pers. 13,72% (7/51).

Structura personalului didactic și administrativ pe Universitate la 01.10.2026.

Tabel 27.

Nr. crt.	Facultatea/direcția	Prof.	Conf.	Șef lucrări/Lect.	Asist.	Didactic auxiliar	Total
1.	Inginerie	14	15	20	7	7	56+7

- 51,78% profesori și conferențieri (29/56);
- 96,42% doctori (54/56);
- Total personal didactic auxiliar și administrativ: 7;
- Total personal facultate: 63;
- Personal didactic auxiliar și administrativ/ total pers. 12,5% (7/56).

**LISTA OBIECTIVELOR DE INVESTIȚII PE ANUL 2026, CU FINANȚARE DE LA BUGETUL DE STAT, FONDURI EUROPENE ȘI
VENITURI PROPRII**

(mii lei)

Tabel 28.

Nominalizarea achizițiilor de bunuri și a altor cheltuieli de investiții	Fond PNRR	Fonduri speciale (alte programe de finanțare)	Bugetul de stat	Venituri proprii	Total investiții 2026
1	2	3	4	5	6=2+3+4+5
TOTAL INVESTIȚII (A+B+C)	35.296	2.490	1.000	6.537	45.323
A. OBIECTIVE DE INVESTIȚII ÎN CONTINUARE - TOTAL	-	-	-	-	-
Centru educational interdisciplinar și de agrement Vatra Dornei	12.326	-	-	2.337	14.663
B. OBIECTIVE DE INVESTIȚII NOI – TOTAL	-	-	-	-	-
C. ALTE CHELTUIELI DE INVESTIȚII - TOTAL	22.970	-	1.000	4.200	28.170
I. Achiziții de imobile	-	-	-	-	-
II. Dotări independente - TOTAL	22.970	-	-	2.000	22.970
1. Dezvoltarea competențelor pentru profesiile viitorului prin digitalizare la Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău	1.121	-	-	0	1.121
2. Pedagogie digitală pentru cadrele didactice din învățământul preuniversitar	21.849	-	-	0	21.849
3. Alte dotări independente	-	-	-	2.000	2.000
III. Consolidări la imobile - TOTAL	-	-	-	-	-
IV. Reabilitare imobile - TOTAL	-	-	-	1.500	1.500
IV.1. Reabilitare cămine și cantine - TOTAL	-	-	0	500	500
1. Cantina	-	-	0	500	500
IV.2. Reabilitare spații de învățământ - TOTAL	-	-	0	1.000	1.000
1. Corp B	-	-	0	500	500
2. Corp D	-	-	0	500	500
V. Cheltuieli de proiectare pentru elaborarea studiilor de fezabilitate și a studiilor de fezabilitate aferente obiectivului	-	-	-	-	-
VI. Alte cheltuieli de natura investițiilor	-	2.490	0	100	100
1. Capacitate nouă de producere a energiei electrice din surse solare pentru autoconsum	-	2.490	0	0	2.490

2.	Documentație pentru înființare capacitate nouă de stocare a energiei electrice din surse regenerabile	-	-	0	100	100
VII. Reparații capitale - TOTAL		-	-	1.000	600	1600
1.	Campus, str. Calea Mărășești nr. 157	-	-	1.000	300	1300
2.	Campus, str. Spiru Haret nr. 8	-	-	0	300	300
VIII. Reparații capitale, subvenții camine-cantine		-	-	-	-	-

**Proiecte de extindere și modernizare a infrastructurii educaționale (spații, dotări) și sociale
în anul 2026**

Tabel 29.

Proiecte in derulare					
Nr.	Denumirea proiectului	Valoarea contract (RON cu TVA)	Valoare rămasă de decontat 2026 (RON cu TVA)	% rămas de decontat in 2026	Observații
1.	Dezvoltarea competențelor pentru profesiile viitorului prin digitalizare la UVABc	Total=17.775.293,00 din care: PNRR=14.913.164 VP-UBc=28.628	PNRR=1.121.281	6,3 %	Finalizare la 31.03.2026
2.	Dezvoltare campus integrat pentru învățământ dual în Municipiul Bacău	Total=129.436.556,84 din care: PNRR=121.768.593,84 Neeligibil=7.667.963	Total=124.001.556	Contract de finanțare suspendat până la 31.12.2026	Se caută alte programe/ surse de finanțare
3.	Centru educațional interdisciplinar și de agrement Vatra Dornei	Total=16.570.997,28 din care: 82,4 % = PNRR, 17,6 % = VP-UBc	Total PNRR+VP-UBc=14.663.098	88.48 %	Finalizare la 31.08.2026
4.	EduShift: Pedagogie digitală pentru cadrele didactice din învățământul preuniversitar	Total=43.460.780,60 din care: PNRR=43.460.780,60 VP-UBc=0,00	Total=21.848.724	51,8 %	Finalizare la 31.03.2026
5.	Capacitate nouă de producere a energiei electrice din surse solare pentru autoconsum la Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău	Total=3.358.406,42 din care: Fondul de modernizare=3.358.406,42 VP-UBc=0,00	Fondul de modernizare = 2.489.987	100%	Finalizare in Aprilie 2026.
Total fonduri		210.602.034,14			
Proiecte NOI					
Nr.	Denumire proiect	Valoare estimată [RON cu TVA]	Stadiu		
1	Reabilitare/ modernizare bază sportivă Campus Marasessti	Estimat 30.000.000	Identificare axa de finanțare, elaborare temă de proiectare și cerere de finanțare		
2	Miniseră Didactică	Estimat 1.000.000	Identificare axa de finanțare, elaborare temă de proiectare și cerere de finanțare		
Total fonduri		31.000.000			