



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" din BACĂU
FACULTATEA de INGINERIE
Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115, Tel./Fax +40 234
580170
<http://inginerie.ub.ro>, decaning@ub.ro



Nr. 1291 din 02.05.2014

PLAN OPERAȚIONAL

pentru anul 2017

Este componentă a planului strategic al Facultății
pe perioada 2016-2020

BACĂU, 2017

1. MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE STRATEGICE ALE FACULTĂȚII DE INGINERIE

1.1. Misiunea

Misiunea Facultății de Inginerie se încadrează în misiunea specifică a Universității "Vasile Alecsandri" din Bacău. Misiunea noastră este de a dezvolta valoarea în oameni, în procese și în produse. În acest sens, vom urmări realizarea la un înalt nivel de calitate a învățământului și cercetării științifice, în domenii specifice, în context național și internațional, răspunzând necesităților dezvoltării intelectuale, profesionale și sociale a individului și progresului societății românești. Decanul va avea ca misiune principală stabilirea obiectivelor, coordonarea, antrenarea, stimularea și controlul activităților. De asemenea, activitățile decanului vor fi orientate în sensul realizării obiectivelor strategice prevăzute în Planul Strategic de Dezvoltare al Facultății de Inginerie și în Planul Strategic de Dezvoltare al Universității "Vasile Alecsandri" din Bacău.

1.2. Obiectivele strategice

Valorile avute în vedere pentru îndeplinirea misiunii sunt:

- Excelența;
- Profesionalismul;
- Respectul reciproc;
- Aprecierea colegială și a comunității locale și regionale;
- Comunicarea deschisă;
- Încurajarea inițiativei și a diversității;
- Recunoașterea valorii;
- Promovarea colegialității;
- Coeziunea și responsabilitatea socială;
- Dezvoltarea durabilă;
- Autodeterminarea.

2. STRUCTURA ȘI ORGANIZAREA FACULTĂȚII DE INGINERIE

2.1. Facultatea de Inginerie

Facultatea de Inginerie este organizată pe cinci departamente corespunzătoare domeniilor științifice de bază, care cuprind programele de studii acreditate sau autorizate provizoriu și șase centre de cercetare acreditate. Structura facultății este următoarea:

- Departamentul: Ingineria mediului și inginerie mecanică;
- Departamentul: Inginerie chimică și alimentară;
- Departamentul: Ingineria și managementul sistemelor industriale;
- Departamentul: Inginerie și management, mecatronică;
- Departamentul: Energetică și știința calculatoarelor.
- Centrele de Cercetare (acreditate CNCSIS):
 - o Inginerie Managerială și Tehnologică - IMT (internațional);
 - o Inginerie Mecanică;
 - o Energetică, Mecatronică și Informatică;
 - o Inginerie Fizică și Ingineria Mediului;
 - o Chimie Aplicată și Inginerie de Proces;
 - o Ingineria și protecția mediului - acreditat la nivelul Universității.
 - o Științe inginerești aplicate - acreditat la nivelul Universității.
- Networking Academy CISCO Systems;

- Centrul de Training SIEMENS PLM (acreditat);
- Centrul de Excelență pentru Cercetare și Formare Profesională în Domeniul Proiectării, Simulării, Managementului Industrial și al Ciclului de Viață.
- Secretariatul facultății;
- Laboratoarele didactice și de cercetare.

Facultatea dispune de laboratoare didactice pentru toate disciplinele prevăzute în planurile de învățământ și de laboratoare de cercetare organizate în structura centrelor de cercetare.

2.2.Oferta educațională

Legea nr.288/2004 reglementează organizarea studiilor universitare pe 3 cicluri, respectiv:

- ♦ studii universitare de licență – 3/4 ani (180/240 credite);
- ♦ studii universitare de masterat – 2/1,5 ani (120/90 credite);
- ♦ studii universitare de doctorat – 3 ani.

În cadrul Facultății de Inginerie funcționează programele de licență cu durata de 4 ani, învățământul universitar de master cu durata de 2 ani, învățământul universitar de doctorat cu durata de 3 ani. Pentru anul universitar 2016-2017, structura domeniilor și a programelor de studii pentru învățământul de licență de 3/4 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; universitatea organizează și alte forme de studii: postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă, de conversie profesională etc.

Tabelul 1

Domenii și programe de studii de licență în anul universitar 2016-2017.

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

Nr. crt.	Domeniul de licență	Programul de studii
1	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației (A)
2	INGINERIE CHIMICĂ	Inginerie biochimică (A)
		Controlul și securitatea produselor alimentare (AP)
3	INGINERIE ENERGETICĂ	Energetică industrială (A)
4	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini (A)
		Design industrial (A)
		Ingineria și managementul calității (A)
5	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare (A)
6	INGINERIE MECANICĂ	Echipamente pentru procese industriale (A)
7	INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie (A)
		Ingineria dezvoltării rurale durabile (A)
8	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic (A)
9	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică (A)

Domenii și programe de studii de master universitar în anul universitar 2016-2017.

FACULTATEA DE INGINERIE (1,5 - 2 ani, 90 - 120 credite, învățământ cu frecvență)

Nr. crt.	Domeniul de master	Programul de studii
1	INGINERIA MEDIULUI	Managementul protecției mediului în industrie (A)
		Controlul și monitorizarea calității mediului (A)
		Echipamente pentru reabilitare și tehnologii asistive (A) – interdisciplinar cu domeniile: Inginerie mecanică, Inginerie industrială, Mecatronică și robotică
2	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Știința și ingineria produselor alimentare ecologice (A)
		Chimia și ingineria valorificării bioresurselor (A) – interdisciplinar cu domeniul Inginerie chimică
3	INGINERIE CHIMICĂ	Chimia moleculelor bioactive – obținere, valorificare, controlul și asigurarea calității/ Chimie de molecules bioactives – obtention, valorisation, contrôle et assurance de qualité (A)
		Materiale neconvenționale în biotehnologii moderne (A)
4	INGINERIE ENERGETICĂ	Conducerea și informatizarea proceselor termo și electroenergetice (A)
		Echipamente și tehnologii moderne în energetică (A)
5	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Managementul ciclului de viață al produsului (A)
		Managementul producției industriale (A)
		Managementul fabricației produselor industriale (A)
		Strategii în asigurarea calității în industrie (A)
6	INGINERIE MECANICĂ	Managementul și optimizarea echipamentelor de proces (A)
		Analiza structurilor mecanice (A) – interdisciplinar cu domeniile: Inginerie industrială, Inginerie și management
7	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Managementul sistemelor industriale de producție și servicii (A)
8	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică avansată (A)
9	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației aplicată în industrie (A)

Tabelul 3

Domenii de doctorat în anul universitar 2016-2017.

ȘCOALA DOCTORALĂ

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

Calificări prin 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. Maistru mecanic
- b. Maistru cazangerie, construcții metalice și sudură

II. Domeniul Electric:

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

Alte forme de învățământ organizate la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău în anul univ. 2016-2017.

FACULTATEA DE INGINERIE

Studii de conversie profesională cu durata de trei sau patru semestre ((conform adresei MEN nr. 58299/21.12.2015) respectiv (conform Ordinului MECTS nr. 6194/13.XI.2012).

- ♦ Educație tehnologică - 4 semestre;
- ♦ Educație tehnologică - 3 semestre;
- ♦ Informatică - 4 semestre;
- ♦ Informatică - 3 semestre;
- ♦ Ecologie și Protecția Mediului – 4 semestre;
- ♦ Ecologie și Protecția Mediului – 3 semestre;
- ♦ Educație Antreprenorială - 4 semestre;
- ♦ Educație Antreprenorială - 3 semestre;
- ♦ Chimie – 4 semestre;
- ♦ Chimie – 3 semestre;
- ♦ Mecatronică – 4 semestre;
- ♦ Mecatronică – 3 semestre;
- ♦ Proiectare Asistată de Calculator – 4 semestre;
- ♦ Proiectare Asistată de Calculator – 3 semestre;
- ♦ Controlul și expertiza produselor alimentare și biotehnologice – 4 semestre;
- ♦ Controlul și expertiza produselor alimentare și biotehnologice – 3 semestre.

Programe postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă (conform Art. 173 din Legea educației naționale nr. 1/2011)

- ♦ Inspector protecția muncii, cu durata de 40 ore didactice;
- ♦ Auditor de mediu, cu durata de 40 ore didactice;
- ♦ Inspector protecția mediului, cu durata de 40 ore didactice;
- ♦ Evaluator de mediu, cu durata de 40 ore didactice;

- ♦ Securitate și sănătate în muncă, cu durata de 160 ore didactice;
- ♦ Manager sistem de management de mediu, cu durata 40 ore didactice;
- ♦ Inspector protecția muncii, cu durata de 80 ore didactice;
- ♦ Gestionarea deșeurilor, cu durata de 40 ore didactice;
- ♦ Evaluare nivel de risc, securitate și sănătate în muncă, cu durata de 180 ore didactice;
- ♦ Mecatronică aplicată – 588 ore;
- ♦ Informatică aplicată și programare – 588 ore;
- ♦ Protecția mediului - 798 ore;
- ♦ Utilizarea platformelor educaționale interactivă online (MENOS).

Programe de formare profesională a adulților și alte cursuri

- ♦ programul de inițiere: Tehnician Proiectant Urbanism și Amenajarea Teritoriului;
- ♦ programul de specializare: Formator de formator.
- ♦ CISCO SYSTEMS;
- ♦ Se pot organiza cursuri ocazionale, de scurtă durată, cu aprobarea Consiliului Facultății și al Senatului Universitar;

3. STRATEGII DE DEZVOLTARE. ACTIVITĂȚI ȘI ACȚIUNI PENTRU ÎNDEPLINIREA OBIECTIVELOR STRATEGICE ÎN ANUL 2017

Obiectiv 1. Dezvoltarea și consolidarea învățământului universitar de licență, master, doctorat, postuniversitar și de formare continuă					
Nr. crt.	ACTIVITATE	Indicatori de performanță	Termen	Responsabili	Resurse
1.1.	1.1.1. Evaluarea periodică a următoarelor programe de studii de licență conform ARACIS	Obținere acreditare cu calificativ „încredere”	30.09.2017	Decan Facultate de Inginerie, Responsabili programe de studii	<p><i>Umane:</i> personal didactic și nedidactic cu activitate la programul respectiv</p> <p><i>Financiare:</i> plata taxelor aferente</p>
	Tehnologia informației (IF)		30.09.2017		
	Design industrial (IF)				
	1.1.2. Valorificarea calificării universitare obținute	<p>1. Capacitatea de a se angaja pe piața muncii la nivelul calificării universitare în termen de 2 ani > 50%;</p> <p>2. Continuarea studiilor universitare pentru ultimele două promoții > 20%;</p> <p>3. Nivelul de satisfacție a studenților în raport cu dezvoltarea profesională și personală asigurată de universitate > 50%.</p>	2017	Consiliul facultății	<p><i>Umane:</i> personalul didactic implicat în obținerea calificărilor universitare</p>
<p>Obiectiv 2. Modernizarea programelor academice și perfecționarea procesului instructiv-educativ în concordanță cu standardele naționale și internaționale</p>					

2.1.	2.1.1. Analiza conținuturilor planurilor de învățământ, a nivelului de racordare al acestora la standardele naționale și internaționale și corelarea fișelor disciplinelor.	Revizuirea tuturor planurilor de învățământ	1.09.2017	Directori de departamente, Responsabili de programe de studii	Umane: cadrele didactice din facultate
2.2.	2.2.1. Creșterea ponderii pregătirii individuale a studenților. 2.2.2. Dezvoltarea tehnologiilor moderne de predare – învățare prin utilizarea calculatorului și a softurilor specializate și prin dezvoltarea paginilor interactive cadru didactic – student.	La fiecare disciplină, solicitarea a cel puțin 1 temă de casă/ proiect, portofoliu etc. realizată individual sau în echipă, conform fișei disciplinei. Creșterea numărului de pagini web personale ale cadrelor didactice din fiecare facultate cu 10% față de anul 2016.	31.12.2017	Directori de departamente, toate cadrele didactice	Umane: toate cadrele didactice
2.3.	2.2.3. Îmbunătățirea metodelor de predare – învățare în scopul creșterii activității de formare profesională și a nivelului de cunoaștere. 2.3.1. Multiplicarea materialelor didactice elaborate de cadrele didactice;	1. Promovabilitate anuală > 80%; 2. Medie anuală > 8, minim 30% dintre studenți; 3. Promovabilitate licență > 90%; 1. Toate disciplinele să dispună de cursuri (în format tipărit și/ sau electronic); 2. Creșterea cu 10% a numărului de cursuri în format electronic la fiecare facultate/department, puse la dispoziția studenților.	31.12.2017	Decan, Prodecani, Directori de departamente, titularii de discipline	Umane: toate cadrele didactice Financiare: fonduri ale facultății și departamentelor

	<ul style="list-style-type: none"> Achiziția de publicații de specialitate (cărți, reviste) și facilitarea accesului la baze de date științifice internaționale. 	1. Creșterea volumului de achiziții cu 5% față de 2016, la nivelul facultății			
2.4.	2.4.1. Atragerea de cursanți din străinătate prin: oferta de studii, programul ERASMUS+, alte programe internaționale, acorduri bilaterale de colaborare.	Creșterea cu cel puțin 5% a numărului de studenți străini.	31.12.2017	Directori de departamente; responsabili de acorduri cu parteneri externi, titularii de discipline	<i>Umane:</i> Cadrele didactice și personalul din DRI.
Obiectiv 3. Dezvoltarea activității de cercetare științifică și tehnologică/ creație artistică/ performanță sportivă					
3.1.	3.1.1. Întocmirea planurilor de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă la toate nivelurile de organizare a activității de cercetare și analiza rezultatelor activităților de cercetare (rapoarte).	Plan de cercetare la nivel de facultate/ departamente Raport de cercetare la nivel de facultate/ departamente	31.12.2017	Decan, Directori de departamente	<i>Umane:</i> Cadrele didactice; <i>Financiare:</i> Fonduri ale facultății
3.2.	3.2.1. Colaborări inter/ transdisciplinare la proiecte/ granturi și programe naționale și internaționale. 3.2.2. Proiecte de colaborare cu mediul de afaceri, cultural, sportiv etc. în vederea realizării de parteneriate active. 3.2.3. Participarea la competiții de proiecte de cercetare științifică/ creație artistică/ performanță sportivă.	Cel puțin o colaborare inter/transdisciplinară cu alte facultăți din universitate. Depunerea a cel puțin 5 proiecte/ Facultate în colaborare cu aceste entități. 1. 5proponeri de proiecte de cercetare/ Facultate în competițiile naționale/internaționale; 2. câștigarea a cel puțin 3 proiecte de cercetare/ Universitate în	31.12.2017	Consiliul facultății, Responsabili cu cercetarea științifică la nivel de facultăți și departamente	<i>Umane:</i> cadrele didactice din Universitate

		<p>competițiile naționale/ internationale.</p>		
<p>3.3.</p>	<p>3.3.1. 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.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Publicarea unui număr de 32 articole în reviste cotate ISI; 2. Publicarea unui număr de 10 articole în volumele conferințelor internaționale, indexate ISI (Proceedings ISI) și organizate de societăți profesionale; 3. Publicarea unui număr de 66 articole în reviste indexate BDI; 4. Publicarea unui număr de 80 de lucrări în alte reviste sau în volumele conferințelor naționale/internaționale; 5. Realizarea unui număr de 11 cărți/ monografii/ cărți științifice/ cursuri universitare/ note de curs/ caiete de seminar/ lucrări practice publicate în edituri de prestigiu din țară și din străinătate cumulând cca.10.000 pagini; 6. Obținerea de 2 brevete de invenție și 3 înregistrări ISTIS/ produse cu drept de proprietate intelectuală; 	<p>31.12.2017</p>	<p>Umane: toate cadrele didactice din Facultate; Financiare: Fondurile facultății/ universității.</p>
			<p>Consiliul facultății, Responsabilii cu cercetarea la nivel de facultate și departamente</p>	

		7. Prezentarea unui număr de 20 articole la conferințe naționale/ internaționale.			
	3.3.2. Organizarea de manifestări științifice în domeniile de cercetare ale Universității.	1. 3 de manifestări științifice din care una studentească; 2. Participarea a cel puțin 3 personalități științifice recunoscute pe plan național și internațional la fiecare manifestare științifică proprie.			
3.4.	3.4.1. Identificarea și realizarea colaborării cu noi parteneri din mediul universitar 3.4.2. Participarea la organizarea de manifestări științifice în parteneriat cu universitățile din țară sau o colaborare în cadrul unui program finanțat de UEFISCDI 3.4.3. Încheierea de acorduri de cooperare, la nivel național/ internațional.	Cel puțin un nou partener din mediul universitar, la nivelul facultății Cel puțin o participare la nivelul facultății Cel puțin un acord de cooperare, la nivel național/ internațional.	31.12.2017	Consiliul facultății, Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente, Directorii centrelor de cercetare	Umane: cadrele didactice din Facultate; Financiare: Fonduri facultăți îndeținute cercetării.
3.5.	3.5.1. Manifestarea activă a cercurilor științifice studentești. 3.5.2. Sprijinirea participării studenților la manifestările științifice.	Cel puțin un cerc științific studentesc activ Cel puțin o participare/ facultate a studenților la manifestări și concursuri științifice studentești – sesiuni științifice, olimpiade, școli de vară etc.	31.12.2017	Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente	Umane: studenții și cadrele didactice din facultate; Financiare: Fonduri facultăți și Universității.

Obiectiv 4. Dezvoltarea parteneriatului cu studenții

<p>4.1.1. Implicarea directă a studenților în activitățile Facultății prin intermediul reprezentanților sau direct prin solicitări proprii.</p>	<p>Cel puțin 2 activități ale facultății realizate cu participarea studenților.</p>	<p>31.12.2017</p>	<p>Consiliul facultății, Directori de departamente, îndrumători de an</p>	<p>Umane: studenții și cadrele didactice; Finanțiere: Fonduri ale Universității și facultății.</p>
<p>4.1.2. Responsabilizarea studenților în evaluarea cadrelor didactice. Realizarea a 2 instruirii/ an/ la nivelul fiecărei facultăți, în vederea informării studenților privind evaluările semestriale ale cadrelor didactice</p>	<p>-</p>			
<p>4.1.3. Monitorizarea angajabilității și consilierea în carieră a studenților prin realizarea a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 anchete privind inserția pe piața muncii a absolvenților de studii de licență/master; - 2 anchete privind gradul de ocupare a absolvenților din promoția 2016 la cursurile de licență/master; 	<p>1. Creșterea ratei de inserție pe piața muncii cu cel puțin 10% față de anul 2016; 2. Creșterea gradului de ocupare a absolvenților cu cel puțin 10% față de anul anterior.</p>	<p>31.12.2017</p>	<p>Consiliul facultății</p>	<p>Umane: personalul DCP, studenți, cadre didactice.</p>
<p>4.2.1. Facilitarea accesului studenților la informare și la serviciile efectuate de secretariatele facultăților, serviciul administrativ, biblioteca etc. Monitorizarea satisfacției studenților va fi făcută prin realizarea unei anchete privind gradul de satisfacție a studenților în legătură cu serviciile oferite de către cantină, cămine, bibliotecă, secretariatele Universității, serviciul de consiliere profesională.</p>	<p>Creșterea gradului de satisfacție a studenților privind serviciile oferite de universitate cu cel puțin 20%.</p>	<p>31.12.2017</p>	<p>Departamentul de Consiliere Profesională</p>	<p>Umane: cadre didactice, personal administrativ Finanțiere: fonduri bugetare și extrabugetare</p>
<p>4.2.2. Organizarea de prezentări ale întreprinderilor în facultăți.</p>	<p>Cel puțin o activitate/facultate.</p>	<p>31.12.2017</p>	<p>Decan, Consiliul facultății</p>	<p>Umane: cadre didactice, personal administrativ</p>

	4.2.3. Organizarea spațiilor destinate studiului	Înființarea/ modernizarea unui spațiu în facultate	31.12.2017	Decan, Consiliul facultății	Umane: cadre didactice, pers. administrativ Financiare: fonduri bugetare și extrabugetare
Obiectiv 5. Dezvoltarea și consolidarea relației cu mediul economico-social					
5.1.	5.1.1. Colaborarea cu mediul de afaceri și organizațiile publice privind desfășurarea practicii de specialitate a studenților;	Cel puțin 2 protocoale de practică la nivelul facultății	31.12.2017	Decan, Directori de departamente, responsabili de programe de studii, îndrumători de an	Umane: cadre didactice, personal administrativ
	5.1.2. Atragerea firmelor în activitățile de cercetare, transfer tehnologic, asistență tehnică.	Colaborare cu cel puțin un nou partener din mediul socio-economic sau cultural		Responsabili cu cercetarea la nivel de facultate și departamente	
5.2.	5.2.1. Contactarea liceelor din zonă în vederea realizării unor activități în comun privind orientarea în carieră a absolvenților de liceu sau sprijinirea unor concursuri și olimpiade școlare.	Cel puțin câte o acțiune la facultate.	31.12.2017	Decan, Directori de departamente, Responsabili de programe de studii, îndrumătorii de an	Umane: cadre didactice, personal administrativ
Obiectiv 6. Creșterea gradului de internaționalizare a activităților facultății					
6.1.	6.1.1. Încurajarea studenților și cursanților proprii de a accesa și participa la programe europene.	Creșterea cu 3% a numărului de studenți implicați în programe europene.	31.12.2017	Consiliul facultății, Directorii de departamente	Umane: cadrele didactice din facultate

	6.1.2. Consolidarea și extinderea relațiilor cu mediul internațional, prin diversificarea colaborărilor cu universități din străinătate, în mod special cu universitățile din spațiul european și cu cele care pot participa în programul ERASMUS+ (KA107).	Realizarea unui nou acord bilateral de cooperare, la nivelul facultății		Consiliul facultății	Umane: cadrele didactice din facultate
	6.1.3. Creșterea vizibilității Facultății în spațiul cercetării științifice/ creației artistice/ performanței sportive.	Participarea la cel puțin două conferințe științifice organizate în străinătate, la nivelul facultății		Cadrele didactice	Umane: cadrele didactice din facultate
	6.2.1. Atragerea de cadre didactice din străinătate pentru diferite cursuri sau proiecte de cercetare;	Cel puțin 1 cadru didactic din străinătate, integrat în activități specifice / facultate			Umane: cadrele didactice; Financiare: fonduri pentru cercetare științifică și tehnologică/ creație artistică/ performanță sportivă din granturi naționale, europene sau din fonduri publice și/ sau private.
6.2.	6.2.2. Încurajarea cotutelor doctorale.	Cel puțin 1 nou doctorat în cotutelă	31.12.2017	Consiliul facultății	
Obiectiv 7. Asigurarea sustenabilității și capacității instituționale					
7.1.	7.1.1. Adaptarea permanentă a documentelor normative interne ale Universității: - Revizuirea sau întocmirea metodologiilor specifice, anuale, pentru activitățile curente ale facultății (finanțare, admitere, finalizare etc); - Adaptarea regulamentelor la modificările legislative și la condițiile concrete de aplicare.	-	31.12.2017	Consiliul facultății	Umane: personalul responsabil cu elaborarea/ revizia documentelor;

					Informaționale: - Acte normative oficiale.
7.2.	7.2.1. Asigurarea transparenței în adoptarea deciziilor.	1. Publicarea pe site-ul facultății a minuterelor ședințelor Consiliilor facultăților. 2. Actualizarea și publicarea documentelor cu caracter public pe site-ul Facultății.	31.12.2017 31.12.2017	Consiliul facultății Consiliul facultății	Umane: personalul responsabil cu aceste activități
Obiectiv 8. Îmbunătățirea managementului resurselor umane					
8.1.	- Actualizarea regulamentelor și metodologiilor de ocupare și promovare pe posturile didactice, didactic - auxiliare și nedidactice; - Identificarea și atragerea absolvenților valoroși spre cariera academică și de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă.	1. Grad de acoperire cu personal didactic titular de 70 % din total posturi constituite în statele de funcții ale departamentelor; 2. 25% profesori + conferențieri din total cadre didactice dar nu mai mult de 50%.	31.12.2017	Decan, Consiliul facultății	Umane: directorii de departamente didactice și nedidactice.
Obiectiv 9. Optimizarea managementului financiar					
9.1.	9.1.2. Creșterea resurselor financiare suplimentare.	Creșterea cu cel puțin 5% față de 2016 a resurselor financiare suplimentare din taxe, sponsorizări, donații, proiecte de cercetare,		Consiliul facultății	Umane: personalul implicat în aceste activități

		cursuri la cererea clienților, servicii de consultanță, expertiză, consiliere ș.a.			
9.2.	9.2.1. Elaborarea și execuția Bugetului de venituri și cheltuieli - la nivel de facultate, departamente.	Bugetul de venituri și cheltuieli la nivel de facultate/ departamente	31.12.2017	Decan, Administrator șef de facultate, Consiilele departamentelor	
	9.2.2. Analize lunare privind sustenabilitatea financiară a universității, facultății, departamentelor.	Situația financiară lunară la nivel de facultate/ departament			
Obiectiv 10. Îmbunătățirea imaginii facultății					
10.1.	- Utilizarea manualului de identitate vizuală a Universității; - Menținerea legăturii cu mass-media și promovarea tuturor evenimentelor importante din viața instituției.	1. Realizarea comunicatelor de presă;	31.12.2017	Consiliul facultății, Consiilele departamentelor	Umane: personal implicat în această activitate Financiare: venituri proprii și atrase
		2. Organizarea de evenimente („Ziua porților deschise” etc.); 3. Realizarea „Caravanei educaționale”.			
10.2.	10.2.1. Proiectarea și multiplicarea de materiale publicitare; 10.2.2. Actualizarea permanentă a site-ului facultății.	Cresterea cu 5% a numărului de materiale publicitare proiectate și elaborate față de anul 2016;	31.12.2017	Consiliul facultății, Consiilele departamentelor	Umane: personal implicat în această activitate Financiare: venituri proprii și atrase
		Îmbunătățirea site-ului în versiunile în limba engleză și limba franceză.			
Obiectiv 11. Creșterea responsabilității sociale					
11.1.	11.1.1. Un dialog cât mai activ cu comunitatea socială din zona de funcționare;	Cel puțin o participare a Facultății la acțiuni din viața comunității locale și/sau regionale (privind rolul	31.12.2017	Consiliul facultății	Umane:

		<p>ținerilor în societate, toleranța, combaterea discriminării, a consumului de substanțe interzise etc.).</p> <p>Cel puțin o participare a Facultății la acțiuni ale Agenției pentru Dezvoltare Regională (ADR-Nord-Est), Grupul de Lucru Subregional Bacău; CCI Bacău și/ sau alte entități.</p>			comunitatea academică a universității.
Obiectiv 12. Identificarea și conformarea cu cerințele legale, reglementate și alte cerințe la care Facultatea a subscriș					
12.1.	12.1.1. Identificarea cerințelor legale apărute în cursul anului 2017.			Ori de câte ori apar sau sunt modificate cerințele legale, anual	Responsabilul cu calitatea la nivel de facultate/ departament
	12.1.2. Identificarea modificărilor cerințelor legale reglementate și a altor cerințe pentru anul 2017.	-	Actualizarea listei cerințelor legale		Umane: personal implicat în această activitate.
Obiectiv 13. Ținerea sub control a aspectelor de mediu și a riscurilor pe linie de SSO					
13.1.	13.1.1. Gospodărirea judicioasă a resurselor energetice (apă, gaz metan, energie electrică)		Reducerea consumului de energie cu 5%, față de 2016	trimestrial	Toți angajații facultății
	13.1.2. Colectarea selectivă a deșeurilor		Valorificarea/ eliminarea în proporție de 100% a deșeurilor colectate	anual	
	13.1.3. Monitorizarea stării de sănătate a lucrătorilor		Raport de evaluare medicală	anual	
					<p>Umane: toți angajații facultății</p> <p>Financiare: fondurile facultății</p>

Concluzii:

Pentru anul 2017 activitatea Facultății de Inginerie se va concentra pe următoarele direcții:

Programe de studii

1. Programe de studii de licență adecvate și solicitate de piața forței de muncă;
2. Programe de studii de master universitar solicitate de angajatorii din regiunea noastră, organizate în conformitate cu politica universității: un program de studii de master organizat cu locuri bugetate pentru toate domeniile de licență, cu excepția domeniului Inginerie industrială unde se vor organiza două programe de studii de master, întrucât există trei programe de studii de licență în același domeniu;

Resursa umană

1. Se va încuraja creșterea numărului de asistenți și șefi lucrări, în vederea păstrării structurii optime de cadre didactice. Anexa 5 indică o situație a structurii personalului didactic care trebuie corectată.
2. Se va încuraja susținerea și obținerea abilitării cadrelor didactice în domeniile: Inginerie Mecanică, Mecatronică și Robotică; Calculatoare, tehnologia informației și ingineria sistemelor; Ingineria resurselor vegetale și animale; Inginerie energetică; Inginerie chimică, inginerie medicală, știința materialelor și nanomateriale

Eficiența economică

1. Se va urmări acoperirea financiară a tuturor programelor de studii prin sumele alocate studenților de la buget și taxă;
2. Pentru anumite programe de studii de interes major pentru Facultatea de Inginerie, acoperirea financiară se poate face și cu ajutor din alte programe/domenii de studii.

Calitatea procesului de învățământ

1. Se va urmări îmbunătățirea dotării laboratoarelor precum și funcționalitatea instalațiilor și standurilor de laborator;
2. Adecvarea temelor de proiectare la cerințele actuale ale angajatorilor;
3. Introducerea unor teme de casă, adecvate ca dificultate, în concordanță cu tematica seminarelor și a cerințelor actuale ale angajatorilor.

Activitatea de cercetare

1. Se va încuraja cercetarea aplicată centrată pe domeniile Facultății de Inginerie;
2. Se va încuraja activitatea de depunere a proiectelor de cercetare în colaborare cu parteneri din țările membre UE, la care să existe o componentă de dotare a laboratoarelor didactice și de cercetare.

Decan,

Prof. univ. dr. ing. Valentin ZICHIL

PREVIZIONAREA FLUXURILOR DE STUDENȚI,
în anul univ. 2017-2018
conform cifrei de școlarizare ARACIS, care se vor adăuga celor deja existenți

A.Învățământ universitar de licență

FACULTATEA DE INGINERIE

Nr. crt.	Domeniul de licență	Programul de studii	Cifra de școlarizare ARACIS
1	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației (A)	50
2	INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie (A)	100
		Ingineria dezvoltării rurale durabile (A)	50
3	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare (A)	60
4	INGINERIE CHIMICĂ	Inginerie biochimică (A)	60
5	INGINERIE ENERGETICĂ	Energetică industrială (A)	50
6	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Design industrial (A)	30
		Ingineria și managementul calității (A)	75
		Tehnologia construcțiilor de mașini (A)	75
7	INGINERIE MECANICĂ	Echipeamente pentru procese industriale (A)	50
8	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic (A)	60
9	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică (A)	60
	TOTAL		770

B.Învățământ universitar de master

FACULTATEA DE INGINERIE

Nr. crt.	Domeniul de master	Programul de studii acreditat	Cifra de școlarizare ARACIS
1	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației aplicată în industriei	60
2	INGINERIA MEDIULUI	Managementul protecției mediului în industrie	150
		Controlul și monitorizarea calității mediului *	
		Echipeamente pentru reabilitare și tehnologii asistive (interdisciplinar cu domeniile: Inginerie mecanică, Inginerie industrială, Mecatronică și robotică) *	
3	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Știința și ingineria produselor alimentare ecologice	100
		Chimia și ingineria valorificării bioresurselor (interdisciplinar cu domeniul: Inginerie chimică) *	

4	INGINERIE CHIMICĂ	Chimia moleculelor bioactive – obținere, valorificare, controlul și asigurarea calității/ Chimie de molecules bioactives – obtention, valorisation, contrôle et assurance de qualité	100
		Materiale neconvenționale și biotehnologii moderne *	
5	INGINERIE ENERGETICĂ	Conducerea și informatizarea proceselor termo și electroenergetice *	50
		Echipe și tehnologii moderne în energetică	50
6	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Managementul ciclului de viață al produsului	200
		Managementul producției industriale *	
		Managementul fabricației produselor industriale	
		Strategii în asigurarea calității în industrie	
7	INGINERIE MECANICĂ	Managementul și optimizarea echipamentelor de proces	100
		Analiza structurilor mecanice (interdisciplinar cu domeniile: Inginerie industrială, Inginerie și management) *	
8	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Managementul sistemelor industriale de producție și servicii	50
9	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică avansată	50
TOTAL			910

* Pentru aceste programe de studii se poate organiza admitere doar în regim cu taxă, dacă sunt solicitări, se îndeplinesc cerințele economice și se respectă capacitatea de școlarizare stabilită de către ARACIS.

C.Învățământ universitar de doctorat

FACULTATEA DE INGINERIE

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

D.Învățământ postuniversitar de specializare/conversie

Nr. crt.	Studii de conversie profesională cu durata de 3 sau 4 semestre (conform adresei MEN nr. 58299/21.12.2015) respectiv (conform Ordinului MECTS nr. 6194/13.XI.2012)
FACULTATEA DE INGINERIE	
1	Educație tehnologică
2	Informatică
3	Ecologie și protecția mediului
4	Chimie
5	Controlul și expertiza produselor alimentare și biotehnologice
6	Educație Antreprenorială
7	Mecatronică
8	Proiectare Asistată de Calculator

E.Programe postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă (conform Art. 173 din Legea educației naționale nr. 1/2011)

- ♦ Inspector protecția muncii, cu durata de 40 ore didactice;
- ♦ Auditor de mediu, cu durata de 40 ore didactice;
- ♦ Inspector protecția mediului, cu durata de 40 ore didactice;
- ♦ Evaluator de mediu, cu durata de 40 ore didactice;
- ♦ Securitate și sănătate în muncă, cu durata de 160 ore didactice;
- ♦ Manager sistem de management de mediu, cu durata 40 ore didactice;
- ♦ Inspector protecția muncii, cu durata de 80 ore didactice;
- ♦ Gestionarea deșeurilor, cu durata de 40 ore didactice;
- ♦ Evaluare nivel de risc, securitate și sănătate în muncă, cu durata de 180 ore didactice;
- ♦ Mecatronică aplicată – 588 ore;
- ♦ Informatică aplicată și programare – 588 ore;
- ♦ Protecția mediului - 798 ore;
- ♦ Utilizarea platformelor educaționale interactivă online (MENOS).

F. Programe de formare profesională a adulților și alte cursuri

- ♦ programul de inițiere: Tehnician Proiectant Urbanism și Amenajarea Teritoriului;
- ♦ programul de specializare: Formator de formator;
- ♦ CISCO SYSTEMS;
- ♦ Se pot organiza cursuri ocazionale, de scurtă durată, cu aprobarea Consiliului Facultății și al Senatului Universitar.

G. Calificări prin Colegiul pentru Învățământ Tertiær Nonuniversitar

Calificări prin Școala Postliceală

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 termoenergetician

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

EXAMENUL DE ADMITERE

Admiterea în Universitate va fi în două sesiuni: iulie și septembrie, fiind reglementată prin Metodologia de susținere a examenului de admitere la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, aferentă anului 2017.

Condițiile de admitere la studii universitare de licență sunt:

FACULTATEA DE INGINERIE - învățământ universitar de licență – 4 ani – învățământ cu frecvență.

Condiții de admitere:

Admiterea se face pe domenii de studii de licență, pe bază de concurs de admitere. În cadrul domeniilor de studii de licență cu mai multe programe de studii, opțiunea pentru un program de studii se face la sfârșitul anului doi de studii.

Probă de concurs: completarea eseului motivațional, eliminatoriu, este notat cu Admis/Respins.

Media generală de admitere (calculată cu două zecimale) este formată din:

- 100 % Media de la bacalaureat;

Criterii de departajare la medii egale:

- 1) Nota de la prima probă scrisă de la bacalaureat;
- 2) Nota de la a doua probă scrisă de la bacalaureat (nu se referă la limba și literatura maternă);
- 3) Nota de la a treia probă scrisă de la bacalaureat.

Locurile bugetate, distribuite de Ministerul Educației Naționale, pentru cetățenii din Republica Moldova vor fi ocupate în funcție de media de admitere și opțiunile acestora.

Un candidat poate depune doar un singur dosar de înscriere, unde poate opta pentru unul sau mai multe domenii de licență.

Admiterea se face în ordinea: opțiune și medie. Candidatul respins la prima opțiune poate ocupa un loc la următoarele opțiuni în funcție de locurile rămase libere la domeniile respective. Exemplu: Candidatul respins la domeniul de licență A prima opțiune, nu poate ocupa un loc la domeniul de licență B, a doua opțiune, înaintea altui candidat care a optat pentru domeniul de licență B la prima opțiune, chiar dacă acesta din urmă are o medie mai mică.

Condiții minimale de funcționare a unui program de studii

Dacă la un domeniu de licență, în urma celor două sesiuni de admitere, nu se ocupă minim 20 de locuri, acel domeniu de licență nu va funcționa în anul universitar 2017-2018, candidații admiși sub această cifră și locurile rămase libere vor fi transferate la un alt domeniu de licență, la propunerea Departamentului care coordonează programul respectiv și cu aprobarea Consiliului Facultății de Inginerie și a Consiliului de Administrație.

Locurile bugetate rămase libere în urma celor două sesiuni de admitere, la domeniile de licență ce vor funcționa în anul universitar 2017-2018, se vor redistribui la celelalte domenii de licență cu locuri bugetate, urmând a fi ocupate în ordinea descrescătoare a mediilor obținute de candidații admiși pe locurile cu taxă în prima sesiune de admitere, după care cu cei din a doua sesiune de admitere (dacă rămân locuri bugetate neocupate după sesiunile de admitere). Toate programele de studii cu locuri bugetate și taxă, vor funcționa numai dacă numărul de candidați înscriși asigura funcționarea programului de studii respectiv în condiții de eficiență economică, în limita locurilor ARACIS.

Condițiile de admitere la studii universitare de master sunt:

FACULTATEA DE INGINERIE - învățământ universitar de master – 1,5 ani/ 2 ani – învățământ cu frecvență.

Precizări generale:

Durata studiilor la programele de studii este de 1,5 ani/ 2 ani.

Forma de învățământ: învățământ cu frecvență (IF)

Condiții de admitere:

Admiterea se face pe bază de concurs de tip test grilă.

Media generală de admitere (calculată cu trei zecimale) este formată din:

- 50 % Media de la licență;
- 50 % Nota de la testul grilă.

Criterii de departajare la medii egale:

- 1) Media de la licență;
- 2) Media de absolvire.

Locurile bugetate, distribuite de Ministerul Educației Naționale, pentru cetățenii din Republica Moldova, țări învecinate și diasporă vor fi ocupate în funcție de media de admitere și opțiunile acestora.

Un candidat poate depune un singur dosar de înscriere unde poate opta pentru una sau mai multe programe de studii (specializări) de master. Admiterea se face în ordinea: opțiune și medie. Candidatul respins la prima opțiune poate ocupa un loc la următoarele opțiuni în funcție de locurile rămase libere la programele de studii respective. Exemplu: Candidatul respins la programul de studii A prima opțiune, nu poate ocupa un loc la programul de studii B, a doua opțiune, înaintea altui candidat care a optat pentru programul de studii B la prima opțiune, chiar dacă acesta din urmă are o medie mai mică.

Condiții minimale de funcționare a unui program de studii:

Dacă la un program de studii (specializare) de master, în urma celor două sesiuni de admitere, nu se ocupă minim 14 locuri bugetate, acel program de studii nu va funcționa în anul universitar 2017-2018, candidații admiși sub această cifră și locurile rămase libere vor fi transferate la un alt program de studii de master, la propunerea Departamentului care coordonează programul respectiv și cu aprobarea Consiliului Facultății de Inginerie și a Consiliului de Administrație. De asemenea, dacă în anul II de studii, la programul de studii respectiv de master, promovează mai puțin de 14 studenți, cifra minimă la admitere pentru funcționarea programului de studii în anul I se majorează cu diferența dintre 14 și studenții promovați în anul II.

Locurile bugetate rămase libere în urma celor două sesiuni de admitere, la programele de studii de master universitar ce vor funcționa în anul universitar 2017-2018 se vor redistribui la celelalte programe de studii de master, pentru care s-au alocat locuri bugetate, în ordinea descrescătoare a mediilor obținute de candidații admiși pe locurile cu taxă în prima sesiune de admitere, după care cu cei din a doua sesiune de admitere (dacă rămân locuri bugetate neocupate după sesiunile de admitere). Pentru programele de studii ce vor funcționa în regim cu taxă, acestea se vor organiza numai în condiții de eficiență economică în limita capacității de școlarizare stabilită de către ARACIS.

Condițiile de admitere la studii universitare de doctorat, sunt:

Obținere Certificat/Adeverință care să ateste competențele într-o limbă de circulație internațională

- Examenul de competență lingvistică pentru o limbă de circulație internațională se organizează și se susține la Departamentul de Limbi și Literaturi Străine din UBc, în perioada înscrierii.
- Probele examenului de competență lingvistică, conținutul lor și modul de susținere a acestora se stabilesc de către Departamentul de Limbi și Literaturi Străine, se aprobă de către Consiliul de administrație și se aduc la cunoștința candidaților, prin afișare și includere pe site-ul universității.
- Pentru candidații care dețin un certificat de competență lingvistică valabil, eliberat de o instituție abilitată în acest sens, examenul de competență lingvistică nu mai este necesar.

PROCEDURA DE ADMITERE - interviu (probă orală)

1) Fiecare conducător de doctorat stabilește, pentru fiecare domeniu de doctorat, metodologia de admitere și bibliografia cuprinzând lucrările de specialitate din care vor fi examinați candidații. Bibliografia va fi adusă la cunoștința candidaților, prin afișare și includere pe site-ul universității.

- 2) Fiecare conducător de doctorat întocmește câte o listă cu rezultatele concursului de admitere la doctorat în care candidații examinați sunt ierarhizați în ordinea descrescătoare a mediilor concursului de admitere.
- 3) Sunt declarați admiși la doctorat candidații cu media de minim 7,00, al căror număr de ordine în lista cu rezultatele concursului de admitere este mai mic sau egal cu numărul de locuri alocat la forma de învățământ la care au candidat.
- 4) Atunci când este necesară departajarea mai multor candidați care au realizat aceeași medie se vor utiliza, în această ordine, următoarele criterii:
 - a) media generală a anilor de studii universitare de master sau echivalente;
 - b) media examenului de finalizare a studiilor universitare de licență sau echivalente.
- 5) Candidații declarați admiși vor completa și semna contractul de studii universitare de doctorat.
- 6) Candidații declarați admiși și care au semnat contractul de studii universitare de doctorat sunt înmatriculați și capătă calitatea de studenți doctoranzi prin decizie a rectorului UBc.

I. Procedura de admitere în domeniul Inginerie Industrială

Proba de admitere constă într-un colocviu, care va cuprinde:

- 1) Evaluarea activității candidatului până la data susținerii colocviului, activitate probată prin CV-ul acestuia și eventual pe baza unor rezultate valorificate prin lucrări de cercetare publicate sau comunicate, brevete de invenții, participări în colective de cercetare, proiecte tehnice realizate etc.;
- 2) Prezentarea proiectului de cercetare pentru programul de doctorat, proiect care va conține următoarele date:
Titlul generic; Eșalonarea etapelor dezvoltării proiectului; Documentația și datele esențiale privind proiectul;
Mijloace necesare de implementare; Elemente originale ale proiectului;

II. Procedura de admitere în domeniul Ingineria Mediului

Proba de admitere constă într-un interviu care va cuprinde: prezentarea activității candidatului și a temei propuse pentru teza de doctorat și răspunsuri la întrebări. Se vor avea în vedere: activitatea desfășurată de candidat până în prezent în domeniul Ingineriei mediului sau înrudit, gradul de cunoaștere al temei propuse (stadiul actual al cercetărilor în domeniu), gradul de originalitate al temei propuse, calitatea răspunsurilor la întrebări.

Burse alocate din fondurile extrabugetare ale Universității (lei) în anul 2016 și estimarea pentru anul 2017

Nr. crt.	Facultatea	Efectiv 2016	Estimat 2017
1.	Inginerie	111.586	112.000

SISTEMUL INTEGRAT DE MANAGEMENT

Programul de activități pentru realizarea tranziției la noile ediții ale standardelor SA 8000:2014, SR EN ISO 9001:2015; SR EN ISO 14001:2015 și SR EN ISO 45001:2017

Nr. crt.	Activitate	Termen	Responsabili
1.			
2.	Elaborarea propunerilor pentru programul de instruire pe anul 2017	Aprilie 2017	Decan, directorii de departamente
3.	Stabilirea obiectivelor în domeniul calității, mediului, sănătății și securității ocupaționale și responsabilității sociale, la nivelul universității	Aprilie 2017	Reprezentantul managementului
4.	Identificarea și evaluarea riscurilor la nivelul facultății/departamentelor	Iulie 2017	Decan, directorii de departamente,
5.	Elaborarea registrului riscurilor la nivelul facultății/departamentelor	Iulie 2017	Decan, directorii de departamente,
6.	Întocmirea listei informațiilor documentate	Noiembrie 2017	Decan, directorii de departamente,
7.	Efectuarea analizei de management	Aprilie 2018	Decan, prodecani, directorii de departamente

STRUCTURA PERSONALULUI DIDACTIC ȘI DIDACTIC AUXILIAR PE FACULTATE

Anul universitar 2016-2017

Structura personalului didactic și didactic auxiliar, la 01.10.2016.

Nr. crt.	Facultatea/direcția	Prof.	Conf.	Ș.L./Lect.	Asist.	Econ. Ing./Tehn./Lab.	Secretariat și adm.	Total (d.c. dr./drd./ndrd)
1.	Inginerie	18	14	24	5	5	4	61+9 (61+0)

- 52,45% profesori și conferențieri;
- 100% doctori;

Anul universitar 2017-2018

Estimarea structurii personalului didactic și didactic auxiliar, la 01.10.2017.

Nr. crt.	Facultatea/direcția	Prof.	Conf.	Ș.L./Lect.	Asist.	Econ. Ing./Tehn./Lab.	Secretariat și adm.	Total (d.c. dr./drd./ndrd)
1.	Inginerie	17	14	25	4	4	3	59+9(59/0/0)

