


OBIECTIVELE FACULTĂȚII DE INGINERIE A UNIVERSITĂȚII "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU ÎN DOMENIUL SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT PENTRU ANUL 2018 ȘI INDICATORII DE PERFORMANȚĂ CORESPUNZĂTORI

Pagina/total pagini	Pagina 1 din 8
Data:	08.05.2018
Ediția/Revizia	1 / 0 1 2 3 4 5

1319 / 08.05.2018

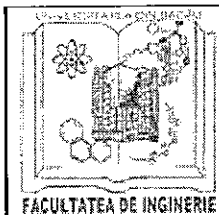
Aprobat
DECAN
Prof.univ.dr.ing. Valentin  PHIL

Obiectiv.1. Menținerea certificării sistemului integrat de management în conformitate cu cerințele standardelor: SR EN ISO 9001:2015, SR EN ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 , SA 8000:2014, OSGG nr. 200/2016

Nr. crt.	ACTIVITATE	Indicatori de performanță	Termen	Responsabili	Resurse
1	2	3	4	5	6
1.1.	Elaborarea propunerilor pentru programul de instruire pe anul 2018		Aprilie 2018	Decan, directorii de departamente	
1.2.	Stabilirea și aprobarea obiectivelor în domeniul calității, mediului, sănătății și securității ocupaționale și responsabilității sociale, la nivelul facultății, departamentelor		Mai 2018	Decani, directorii de departament	
1.3.	Identificarea și evaluarea riscurilor la nivelul fiecărei entități din cadrul facultății		Iulie 2018	Decan, directorii de departamente	
1.4.	Întocmirea listei informațiilor documentate		Noiembrie 2018	decan, directorii de departamente	
1.15.	Efectuarea analizei de management		Martie 2019	Decan, directorii de departamente	

Obiectiv 2. Dezvoltarea și consolidarea învățământului universitar de licență, master, doctorat, postuniversitar și de formare continuă

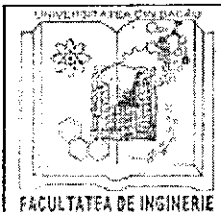
1	2	3	4	5	6
2.1.	2.1.1. Evaluarea periodică a următoarelor programe de studii de licență: Inginerie biochimică (IF); Ingineria și managementul calității (IF); Mecatronică (IF);	Obținere acreditare cu calificativ „Încredere”	31.12.2018	Decani, Responsabili programe de studii	<i>Umane:</i> personal didactic și nedidactic cu activitate la programul respectiv <i>Financiare:</i> plata taxelor aferente
	2.1.2. Evaluarea periodică a următoarelor programe de studii de master: Managementul protecției mediului în industrie; Știința și ingineria produselor alimentare ecologice; Chimia moleculelor bioactive – obținere, valorificare, controlul și asigurarea calității/ Chimie de molecules bioactives – obtention, valorisation, contrôle et assurance de qualité; Echipamente și tehnologii moderne în energetică; Managementul fabricației produselor	Obținere acreditare cu calificativ „Încredere”	31.12.2018	Decani, Responsabili programe de studii	<i>Umane:</i> personal didactic și nedidactic cu activitate la programul



OBIECTIVELE FACULTĂȚII DE INGINERIE A UNIVERSITĂȚII "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU ÎN DOMENIUL SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT PENTRU ANUL 2018 ȘI INDICATORII DE PERFORMANȚĂ CORESPUNZĂTORI

Pagina/total pagini	Pagina 2 din 8
Data:	08.05.2018
Ediția/Revizia	1 / 0 1 2 3 4 5

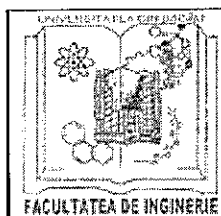
	industriale; Strategii în asigurarea calității în industrie; Managementul și optimizarea echipamentelor de proces; Managementul sistemelor industriale de producție și servicii; Mecatronică avansată;				respectiv <i>Financiare</i> : plata taxelor aferente
	2.1.3. Valorificarea calificării universitare obținute	<ol style="list-style-type: none"> 1. Capacitatea de a se angaja pe piața muncii la nivelul calificării universitare în termen de 2 ani > 50%; 2. Continuarea studiilor universitare pentru ultimele două promoții > 20%; 3. Nivelul de satisfacție al studenților în raport cu dezvoltarea profesională și personală asigurată de universitate > 50%. 	2018	Consiliile facultăților	<i>Umane</i> : personalul didactic implicat în obținerea calificărilor universitare
Obiectiv 3. Modernizarea programelor academice și perfecționarea procesului instructiv-educativ în concordanță cu standardele naționale și internaționale					
1	2	3	4	5	6
3.1.	3.1.1. Actualizarea conținuturilor planurilor de învățământ și corelarea fișelor disciplinelor.	-	1.09.2018	Directori de departamente, Responsabili de programe de studii	<i>Umane</i> : cadrele didactice din facultate
3.2.	3.2.1. Creșterea ponderii pregătirii individuale a studenților.	La fiecare disciplină, solicitarea a cel puțin 1 temă de casă/proiect, portofoliu etc. realizată individual sau în echipă, conform fișei disciplinei.	31.12.2018	Directori de departamente, toate cadrele didactice	<i>Umane</i> : toate cadrele didactice
	3.2.2. Dezvoltarea tehnologiilor moderne de predare – învățare prin utilizarea calculatorului și a softurilor specializate și prin dezvoltarea paginilor interactive cadru didactic – student.	Creșterea numărului de pagini web personale ale cadrelor didactice din fiecare facultate cu 10% față de anul 2017.			
	3.2.3. Îmbunătățirea metodelor de predare – învățare la formele de studii IF în scopul creșterii activității de formare profesională și a nivelului de cunoaștere.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Promovabilitate anuală > 80%; 2. Medie anuală > 8, minim 30% dintre studenți; 3. Promovabilitate licență > 90% 			



OBIECTIVELE FACULTĂȚII DE INGINERIE A UNIVERSITĂȚII "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU ÎN DOMENIUL SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT PENTRU ANUL 2018 ȘI INDICATORII DE PERFORMANȚĂ CORESPUNZĂTORI

Pagina/total pagini	Pagina 3 din 8
Data:	08.05.2018
Ediția/Revizia	1 / 0 1 2 3 4 5

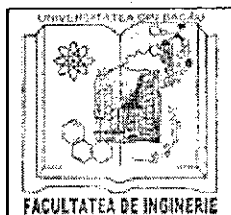
3.3.	3.3.1. Multiplicarea materialelor didactice elaborate de cadrele didactice.	1. Toate disciplinele să dispună de cursuri (în format tipărit și/ sau electronic); 2. Creșterea cu 10% a numărului de cursuri în format electronic la fiecare departament, puse la dispoziția studenților.	31.12.2018	Decan, Directori de departamente, titularii de discipline	<i>Umane:</i> toate cadrele didactice <i>Financiare:</i> fonduri ale facultății și departamentelor
3.4.	3.4.1. 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.	31.12.2018	Directori de departamente; titularii de discipline	<i>Umane:</i> Cadrele didactice.
Obiectiv 4. Dezvoltarea activității de cercetare științifică și tehnologică/ creație artistică/ performanță sportivă					
1	2	3	4	5	6
4.1.	4.1.1. Întocmirea planurilor de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă la toate nivelurile de organizare a activității de cercetare	-	28.02.2018	Decan, Prodecan, Directori de departamente,	<i>Umane:</i> Cadrele didactice; <i>Financiare:</i> Fonduri ale facultăților
	4.1.2. Elaborarea rapoartelor privind activitatea de cercetare și analiza rezultatelor cercetării la toate nivelurile de organizare	-	31.03.2019		
4.2.	4.2.1. Colaborări inter/ transdisciplinare la proiecte/ granturi și programe naționale și internaționale;	Cel puțin o colaborare inter/ transdisciplinară cu alte facultăți din universitate.	31.12.2018	Consiliul facultății, Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente	<i>Umane:</i> cadrele didactice din Facultate
	4.2.2. Proiecte de colaborare cu mediul de afaceri, cultural, sportiv etc. în vederea realizării de parteneriate active;	Depunerea a cel puțin 3 proiecte în colaborare cu aceste entități.			
	4.2.3. Participarea la competiții de proiecte de cercetare științifică/ creație artistică/ performanță sportivă.	1. 3 propuneri de proiecte de cercetare în competițiile naționale/ internaționale; 2. Câștigarea a cel puțin 1 proiect de cercetare/ Universitate în competițiile naționale/ internaționale.			
	4.3.3. Publicarea de articole în reviste științifice de vizibilitate internațională, participarea la manifestări științifice interne și internaționale de prestigiu, publicarea de cărți și monografii în edituri recunoscute din țară și din străinătate, prin finanțarea acestor activități și din resursele Universității;	1. Publicarea unui număr de 19 articole în reviste cotate ISI; 2. Publicarea unui număr de 14 articole în volumele conferințelor internaționale,			



OBIECTIVELE FACULTĂȚII DE INGINERIE A UNIVERSITĂȚII "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU ÎN DOMENIUL SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT PENTRU ANUL 2018 ȘI INDICATORII DE PERFORMANȚĂ CORESPUNZĂTORI

Pagina/total pagini	Pagina 4 din 8.
Data:	08.05.2018
Ediția/Revizia	1 / 0 1 2 3 4 5

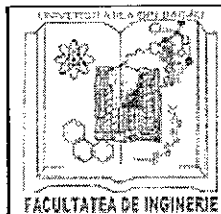
		<p>indexate ISI (Proceedings ISI) și organizate de societăți profesionale;</p> <p>3. Publicarea unui număr de 47 articole în reviste indexate BDI;</p> <p>4. Publicarea unui număr de 6 de lucrări în alte reviste (neindexate)</p> <p>5. Realizarea unui număr de 9 cărți științifice</p> <p>6. Obținerea a 2 brevete de invenție</p> <p>7. Prezentarea unui număr de 68 articole la conferințe naționale/ internaționale.</p> <p>8.</p>			
	4.3.4. Organizarea de manifestări științifice în domeniile de cercetare ale Facultății.	<p>1. 5 manifestări științifice din care 3 studentești;</p> <p>2. Participarea unor personalități științifice recunoscute pe plan național și internațional la fiecare manifestare științifică proprie (cel puțin 2).</p>			
4.4.	4.4.1. Identificarea și realizarea colaborării cu noi parteneri din mediul universitar, la nivelul facultății.	Cel puțin un nou partener din mediul universitar, la nivelul facultății.	31.12.2018	<p>Consiliul facultății, Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente, Directorii centrelor de cercetare</p>	<p><i>Umane:</i> cadrele didactice din Universitate; <i>Financiare:</i> Fonduri ale facultății și Universității destinate cercetării.</p>
	4.4.2. Participarea la organizarea de manifestări științifice în parteneriat cu universitățile din țară sau o colaborare în cadrul unui program finanțat de UEFISCDI, la nivelul facultății.	Cel puțin o participare la organizarea de manifestări științifice în parteneriat cu universități din țară sau străinătate la nivelul facultății.			
	4.4.3. Încheierea de acorduri de cooperare, la nivel național/ internațional.	Cel puțin un acord de cooperare, la nivel național/ internațional, pentru fiecare centru de cercetare din Facultate.			



OBIECTIVELE FACULTĂȚII DE INGINERIE A UNIVERSITĂȚII "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU ÎN DOMENIUL SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT PENTRU ANUL 2018 ȘI INDICATORII DE PERFORMANȚĂ CORESPUNZĂTORI

Pagina/total pagini	Pagina 5 din 8
Data:	08.05.2018
Ediția/Revizia	1 / 0 1 2 3 4 5

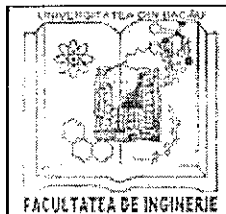
4.5.	4.5.1. Manifestarea activă a cercurilor științifice studențești de la fiecare facultate.	Cel puțin un cerc științific studențesc activ la facultate.	31.12.2018	Responsabilii cu cercetarea științifică la nivel de facultate și departamente	<i>Umane:</i> studenții și cadrele didactice din Universitate; <i>Financiare:</i> Fonduri ale facultății.
Obiectiv 5. Dezvoltarea parteneriatului cu studenții					
1	2	3	4	5	6
5.1.	5.1.1. Implicarea directă a studenților în activitățile Facultății prin intermediul reprezentanților sau direct prin solicitări proprii.	Cel puțin 2 activități ale instituției realizate cu participarea studenților.	31.12.2018	Consiliul facultății, Directori de departamente, Îndrumători de an	<i>Umane:</i> studenții și cadrele didactice; <i>Financiare:</i> Fonduri ale facultății.
	5.1.3. Monitorizarea angajabilității și consilierea în carieră a studenților prin realizarea următoarelor acțiuni:	1. Creșterea ratei de inserție pe piața muncii cu cel puțin 10% față de anul 2017; 2. Creșterea gradului de ocupare a absolvenților cu cel puțin 10% față de anul anterior.	31.12.2018	Departamentul de Consiliere Profesională	<i>Umane:</i> personalul DCP
	Ancheta anuală privind inserția pe piața muncii a absolvenților cursurilor de master din Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău, promoția 2017, după primul an de absolvire;		02.-03 2018		
	Ancheta anuală privind inserția pe piața muncii a absolvenților Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, promoția 2017, după primul an de la absolvire;		03.-04. 2018		
Ancheta anuală privind gradul de ocupare a programelor masterale, de către absolvenții promoției 2017;	05.-06. 2018				
Obiectiv 6. Dezvoltarea și consolidarea relației cu mediul economico-social					
1	2	3	4	5	6
6.1.	6.1.1. Colaborarea cu mediul de afaceri și organizațiile publice privind desfășurarea practicii de specialitate a studenților.	Cel puțin 2 protocoale de practică la nivelul facultății.	31.12.2018	Decan, Directori de departamente, resp. de programe de studii, Îndrumători de an	<i>Umane:</i> cadre didactice, personal administrativ
	6.1.2. Atragerea firmelor în activitățile de cercetare, transfer tehnologic, asistență tehnică.	Colaborare cu cel puțin un nou partener din mediul socio-economic sau cultural la facultate.		Responsabilii cu cercetarea la nivel de facultate și departamente	



OBIECTIVELE FACULTĂȚII DE INGINERIE A UNIVERSITĂȚII "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU ÎN DOMENIUL SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT PENTRU ANUL 2018 ȘI INDICATORII DE PERFORMANȚĂ CORESPUNZĂTORI

Pagina/total pagini	Pagina 6 din 8
Data:	08.05.2018
Ediția/Revizia	1 / 0 1 2 3 4 5

6.2.	6.2.1. Contactarea liceelor din zonă în vederea realizării unor activități în comun (concursuri, olimpiade școlare etc).	Cel puțin câte o acțiune	31.12.2018	Decan, Directori de departamente, responsabili de programe de studii, îndrumătorii de an	<i>Umane:</i> cadre didactice, personal administrativ
Obiectiv 7. Creșterea gradului de internaționalizare a activităților universității					
1	2	3	4	5	6
7.1.	7.1.1. Încurajarea studenților și cursanților proprii de a accesa și participa la programe europene.	Creșterea cu 1% a numărului de studenți implicați în programe europene.	31.12.2018	Consiliul facultății, Directori de departamente	<i>Umane:</i> cadrele didactice din universitate, rețeaua Erasmus Student Network, filiala Bacău
	7.1.2. Consolidarea și extinderea relațiilor cu mediul internațional, prin diversificarea colaborărilor cu universități din străinătate, în mod special cu universitățile din spațiul european. Diversificarea colaborărilor cu țările care pot participa în programul ERASMUS+ (KA107)	Realizarea unui nou acord bilateral de cooperare, la nivelul facultății.		Consiliul facultății	<i>Umane:</i> cadrele didactice
	7.1.3. Creșterea vizibilității Facultății de Inginerie în spațiul cercetării științifice/ creației artistice/ performanței sportive.	Participarea la cel puțin două conferințe științifice organizate în străinătate, la nivelul fiecărei facultăți.		Consiliul facultății	<i>Umane:</i> cadrele didactice
7.3.	7.3.1. Atragerea de cadre didactice din străinătate pentru diferite cursuri, activități sau proiecte de cercetare.	Cel puțin 1 cadru didactic din străinătate, integrat în activități specifice/ facultate	31.12.2018	, Școala de Studii Doctorale, Consiliul facultății	<i>Umane:</i> cadrele didactice; <i>Financiare:</i> fonduri pentru cercetare șt. și tehnologică/ creație artistică/ performanță sportivă din granturi naționale, europene sau din fonduri publice și/ sau private.
	7.3.2. Încurajarea cotelor doctorale.	Cel puțin 1 nou doctorat în cotutelă			



OBIECTIVELE FACULTĂȚII DE INGINERIE A UNIVERSITĂȚII "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU ÎN DOMENIUL SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT PENTRU ANUL 2018 ȘI INDICATORII DE PERFORMANȚĂ CORESPUNZĂTORI

Pagina/total pagini	Pagina 7 din 8
Data:	08.05.2018
Ediția/Revizia	1 / 0 1 2 3 4 5

Obiectiv 8. Asigurarea sustenabilității și capacității instituționale

1	2	3	4	5	6
8.1.	8.1.1. Adaptarea permanentă a documentelor normative interne ale Universității: - Revizuirea sau întocmirea metodologiilor specifice, anuale, pentru activitățile curente ale Universității (finanțare, admitere, finalizare etc); - Adaptarea regulamentelor la modificările legislative și la condițiile concrete de aplicare.	-	31.12.2018	Consiliul facultății	<i>Umane:</i> personalul responsabil cu elaborarea/ revizia doc; <i>Informaționale:</i> Acte normative oficiale. <i>Umane:</i> personalul facultății
8.2.	8.2.1. Actualizarea registrului riscurilor la nivel de facultate/ departament	-	31.12.2018	Echipe de gestionare a riscurilor	
8.3.	8.3.1. Asigurarea transparenței în adoptarea deciziilor.	1. Publicarea pe site-ul Facultății a minuterelor ședințelor Consiliului facultății.	31.12.2018	Consiliul facultății	

Obiectiv 9. Îmbunătățirea managementului resurselor umane

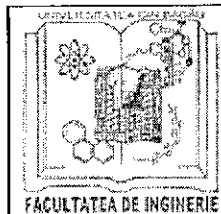
1	2	3	4	5	6
9.1.	- Actualizarea regulamentelor și metodologiilor de ocupare și promovare pe posturile didactice, didactic - auxiliare și nedidactice; - Identificarea și atragerea absolvenților valoroși spre cariera academică și de cercetare/ creație artistică/ performanță sportivă.	1. Grad de acoperire 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%	31.12.2018	Decan, Consiliul facultății	<i>Umane:</i> directorii de departamente didactice și nedidactice.

Obiectiv 10. Optimizarea managementului financiar

1	2	3	4	5	6
10.1.	10.2.2. Analize lunare privind sustenabilitatea financiară a facultății, departamentelor.	-	31.12.2018	Consiliul facultății	<i>Umane:</i> personalul implicat în aceste activități

Obiectiv 11. Îmbunătățirea imaginii universității

1	2	3	4	5	6
12.1.	- Utilizarea manualului de identitate vizuală a Universității; - Menținerea legăturii cu mass-media și promovarea tuturor evenimentelor importante din viața instituției.	1. Organizarea de evenimente („Ziua porților deschise” etc.); 2. Realizarea „Caravanei educaționale”;	31.12.2018	Consiliul facultății, Consiliile departamentelor,	<i>Umane:</i> personal implicat în această activitate <i>Financiare:</i> venituri proprii și atrase



OBIECTIVELE FACULTĂȚII DE INGINERIE A UNIVERSITĂȚII "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU ÎN DOMENIUL SISTEMULUI INTEGRAT DE MANAGEMENT PENTRU ANUL 2018 ȘI INDICATORII DE PERFORMANȚĂ CORESPUNZĂTORI

Pagina/total pagini	Pagina 8 din 8
Data:	08.05.2018
Ediția/Revizia	1 / 0 1 2 3 4 5

12.2.	12.2.1. Proiectarea și multiplicarea de materiale publicitare	Creșterea cu 5% a numărului de materiale publicitare proiectate și elaborate față de anul 2017.	31.12.2018	Consiliul facultății	<i>Umane:</i> personal implicat în această activitate <i>Financiare:</i> venituri proprii și atrase
	12.2.2. Actualizarea permanentă a site-ului facultății.	Îmbunătățirea site-ului în versiunile în limba engleză și limba franceză. Actualizarea paginii oficiale de Facebook a Facultății			
Obiectiv 14. Identificarea și conformarea cu cerințele legale, reglementate și obligațiile de conformare la care Universitatea a subscris					
14.1.	14.1.1. Identificarea cerințelor legale apărute în cursul anului 2018.	- Actualizarea listei cerințelor legale;	Ori de câte ori apar sau sunt modificate cerințele legale, anual	Secretar șef Universitate, responsabil mediu, responsabil SSO și SU	<i>Umane:</i> personal implicat în această activitate.
	14.1.2. Identificarea modificărilor cerințelor legale, reglementate și obligațiile de conformare aferente anului 2018.				
Obiectiv 15. Ținerea sub control a aspectelor de mediu și a riscurilor pe linie de SSO					
15.1.	15.1.1. Gospodărirea judicioasă a resurselor energetice (apă, gaz metan, energie electrică)	Reducerea consumului de energie cu 5%, față de 2017	trimestrial	Tot personalul Facultății	<i>Umane:</i> toți angajații universității <i>Financiare:</i> fondurile universității
	15.1.2. Colectarea selectivă a deșeurilor și predarea acestora în vederea eliminării/valorificării de către firmele specializate	Valorificarea/ eliminarea în proporție de 80% a deșeurilor colectate	anual		

Întocmit,
 Prodecan responsabil cu managementul calității
 Conf.univ.dr. ing. Mirela Panainte-Lehăduș