



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI
SPORTULUI

UNIVERSITATEA "VASILE ALECSANDRI" DIN BACĂU

Str. Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău 600115

Tel. ++40-234-542411, tel./fax ++40-234-545753

www.ub.ro; e-mail: rector@ub.ro



Nr. 502/13.01.2011

Aprobat în ședința
Senatului Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău
din 13.01.2011

PLAN OPERAȚIONAL – 2011

ACTIVITĂȚI – MĂSURI – PROGRAME

PLANUL OPERAȚIONAL PROPUȘ PE ANUL 2011 ESTE O PARTE DIN PLANUL STRATEGIC AL UNIVERSITĂȚII „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU PENTRU PERIOADA 2008-2011

1. MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE STRATEGICE

1.1. Misiunea Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău

Învățământului superior băcăuan are o tradiție de 50 de ani. Întrun scurt istoric învățământul superior băcăuan a parcurs următoarele etape:

- ⇒ **1961** - Înființarea Institutului Pedagogic din Bacău prin HCM nr. 547/1961 și Ordinul Ministrului Învățământului și Culturii nr. 688/1961;
- ⇒ **1976** - Institutul Pedagogic devine Institutul de Învățământ Superior din Bacău;
- ⇒ **1976** - În cadrul Institutului de Învățământ Superior din Bacău se înființează prima specializare cu profil tehnic *Tehnologia Construcțiilor de Mașini* (TCM);
- ⇒ **1984** - Institutul de Învățământ Superior este transformat în Institut de Subingineri, subordonat Institutului Politehnic din Iași;
- ⇒ **1985 – 1990** - Se transferă de la Institutul Politehnic din Iași mai multe specializări tehnice;
- ⇒ **1990** - Institutul de Subingineri din Bacău devine **Universitatea din Bacău**, în conformitate cu Ordinul nr. 7751/1990 al Ministrului Învățământului, fiind o universitate mixtă în ceea ce privește domeniile de studii;
- ⇒ **2009** – Universitatea din Bacău devine **Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău**, în conformitate cu Hotărârea de Guvern nr. 1093/30.09.2009 (MO 684/12.10.2009).

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău este integrată în rețeaua universităților de stat din România, participând la asigurarea continuității și dezvoltării învățământului superior românesc.

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău este organizată și funcționează prin respectarea Constituției României, a Declarației Drepturilor Omului, în conformitate cu The Magna Charta of

Europeans Universities. (Bologna, 1998) și cu documentele Conferinței Miniștrilor Educației din țările europene, desfășurată la Berlin la data de 19 septembrie 2003.

Având în vedere Strategia învățământului superior românesc pe perioada 2002-2010, Legea nr. 288/24 iunie 2004 privind organizarea studiilor universitare și Legea nr. 287/24 iunie 2004 privind consorțiile universitare, începând cu anul 2005 s-au produs multe modificări în organizarea Universității, modificări ce au fost reglementate în noua Cartă a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău și în regulamentele elaborate și care se vor elabora la nivelul Universității.

Misiunea Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău este definită prin participarea la crearea și promovarea valorilor științei și tehnologiei și prin promovarea cercetării științifice, la integrarea acestora în circuitul regional, național și internațional. În particular, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău își propune să contribuie la dezvoltarea științifică și tehnologică a zonei centrale a Moldovei, prin pregătirea de cadre de specialitate cu studii superioare și prin realizarea unui transfer optim a valorilor științifice și tehnologice.

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău își îndeplinește misiunea prin:

- formarea de specialiști cu studii superioare pentru învățământ, cercetare și activități de producție;
- educația permanentă a absolvenților în scopul perfecționării continue;
- integrarea în comunitatea academică națională și internațională și aderarea permanentă la valorile științifice și tehnologice naționale și internaționale;
- crearea și dezvoltarea de colective puternice de cercetare științifică și tehnologică.

1.2. Obiective strategice

Pentru îndeplinirea misiunii sale, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău își propune realizarea următoarelor obiective strategice:

- perfecționarea procesului instructiv-educativ în concordanță cu stadiul actual înregistrat în universitățile cu tradiție din țară și străinătate;
- elaborarea și modernizarea programelor academice, care să corespundă cerințelor actuale și de perspectivă;
- dezvoltarea învățământului pe cele trei cicluri: licență-master-doctorat (LMD);
- dezvoltarea programelor de conversie profesională și de formare continuă;
- informatizarea activităților academice, de educație și de cercetare științifică și tehnologică;
- creșterea calității în activitatea de cercetare științifică și tehnologică, în scopul integrării în comunitatea științifică națională și internațională;
- dezvoltarea și modernizarea bazei materiale pentru susținerea procesului instructiv-educativ și al activităților de cercetare științifică și tehnologică;
- evaluarea instituțională de către ARACIS;
- modernizarea managementului Universității, prin:
 - îmbunătățirea managementului financiar al Universității și separat pentru fiecare facultate și departament în parte;
 - modernizarea managementului pentru politica de resurse umane, reducerea fenomenului de „nepotism” la nivelul catedrelor și departamentelor, îmbunătățirea permanentă a codului de etică și a codului de etică în cercetare, diseminarea și aplicarea acestora în rândul cadrelor didactice, didactice auxiliare, nedidactice și în rândul studenților;
 - modernizarea sistemului de evaluare a performanțelor academice;
 - dezvoltarea unui management modern de asigurare a calității activităților academice.

Răspund: Membrii BS (Biroul Senatului). Termen: 2011 permanent.

2. STRUCTURA ȘI ORGANIZAREA UNIVERSITĂȚII „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU

2.1. Structura Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, fiind universitate mixtă, a început să fie reorganizată în anul 2008 și va continua să se reorganizeze și în anii următori, conform Planului Strategic pe perioada 2008-2011, astfel:

- Pentru învățământ și cercetare:
 - pe colective, catedre, centre de cercetare (internaționale, naționale și locale), compartimente și departamente la nivelul facultăților;
 - facultăți, și departamente la nivelul Universității;
- Pentru administrație:
 - birouri, departamente, servicii și direcții la nivelul Universității.

2.1.1. Facultatea de Inginerie

- Departamentul de Inginerie Mecanică și Ingineria Mediului:
 - Catedra „Ingineria și Managementul Sistemelor Mecanice”;
 - Catedra ”Ingineria Mediului și Inginerie Mecanică”;
- Departamentul de Inginerie Industrială:
 - Catedra “Ingineria și Managementul Sistemelor Industriale”;
- Departamentul de Inginerie Electrică și Calculatoare:
 - Catedra “Energetică și Inginerie Electrică”;
 - Catedra “Mecatronica și Știința Calculatoarelor”;
- Departamentul de Inginerie Chimică și Alimentară:
 - Catedra ”Chimia și Ingineria Siguranței Alimentare și a Protecției Mediului”;
 - Catedra ”Ingineria Produselor Alimentare”;
- **Compartimentul de Studii Postuniversitare și Formare Continuă;**
- **Centrele de Cercetare (acreditate CNCSIS):**
 - Inginerie Managerială și Tehnologică (internațional);
 - Inginerie Mecanică;
 - Energetică, Mecatronică și Informatică;
 - Inginerie Fizică și Ingineria Mediului;
 - Chimie Aplicată și Inginerie de Proces;
- **Hala de microproducție, instruire practică și de cercetare științifică;**
- **Coordonarea programului ECDL;**
- **Networking Academy CISCO Systems;**
- **Siemens PLM Training Center;**
- **Asociația ”Academica”.**
- **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.

2.1.2. Facultatea de Litere

- Catedra de limbi și literaturi străine;
- Catedra de limbă și literatură română;
- Catedra de științe ale comunicării;
- **Centrul interdisciplinar de studiu al formelor discursive contemporane (INTERSTUD) – acreditat la nivelul universității;**
- **Centrul de explorări textuale și acțiuni prin limbaj (CETAL) – acreditat la nivelul Universității;**
- **Lecturate de limbi străine – engleză și franceză.**

2.1.3. Facultatea de Științe

- Catedra de Biologie;
- Catedra de Matematică-Informatică;
- **Centrul de Cercetare în Matematică și Informatică – acreditat la nivelul Universității;**
- **Centru de cercetare “Resursele mediului și biotehnologii” - acreditat la nivelul Universității;**
- **Compartimentul de Învățământ cu Frecvență Redusă (IFR);**

2.1.4. Facultatea de Științe Economice

- Catedra de Marketing – Management;
- Catedra de Contabilitate și Finanțe;
- **Centrul de cercetare „Studii și cercetări economice” – acreditat la nivelul universității;**
- **Compartimentul de Învățământ la Distanță și Învățământ cu Frecvență Redusă;**

2.1.5. Facultatea de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății

- Catedra de Sporturi Individuale;
- Catedra de Jocuri Sportive;
- Catedra de Kinetoterapie și Terapie ocupațională;
- **Compartimentul de Studii Postuniversitare;**
- **Compartimentul pentru Învățământ cu Frecvență Redusă;**
- **Centrul de Cercetări pentru Performanță Umană – acreditat la nivelul universității;**
- **Centrul de Excelență privind Cercetarea Interdisciplinară în Domeniul Educației Fizice și Sportului – acreditat la nivelul universității;**

2.1.6. Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

- Catedra de Psihologie și Științe ale Educației;
- **Centrul de cercetare psihopedagogică „Performed” – acreditat la nivelul universității;**
- **Coordonarea programelor de formare inițială și continuă a personalului didactic – acreditate de MECTS.**

În anul 2010 s-au finalizat procedurile de înființare a Asociației ”Vasile Alecsandri”. În anul 2011, împreună cu Primăria Municipiului Bacău, Universitatea ”Vasile Alecsandri” din Bacău se va implica în recuperarea casei memoriale și elaborarea unor proiecte de

reabilitare a acesteia și de realizare a unor acțiuni de înființare a unor cluburi și cercuri care vor funcționa pe lângă această asociație.

În funcție de recomandările ARACIS și de noua lege a învățământului se vor înființa două facultăți noi, una prin transformarea DPPD-ului, a doua prin reorganizarea celorlalte facultăți în funcție de domeniile de știință.

Pentru optimizarea raportului venituri/cheltuieli, respectiv pentru eliminarea pierderilor, se vor organiza departamente la nivelul facultăților, departamente autonome din punct de vedere financiar.

Criteriile de organizare vor păstra reglementările codului de etică și eliminarea „nepotismului”, fără a face discriminări angajaților.

În Anexa 1 este prezentată Organigrama Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău pentru anul 2011. Se vor lua toate măsurile administrative pentru implementarea și îmbunătățirea acestei structuri. **Răspund: Membrii BS. Termen: 2011 permanent.**

2.2. Oferta educațională

Legea nr 288/24 iunie 2004 reglementează organizarea studiilor universitare pe trei 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.

La nivelul actual Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău este reacreditată prin:

- H.G. nr. 749/2009 privind învățământul universitar de licență, reactualizată prin H.G. nr. 631/2010;
- O.M. 4630/2010 privind învățământul universitar de master;
- O.M. 667/2007, O.M. 1436/2007 și O.M. 3675/2009 privind învățământul universitar de doctorat;
- Aprobări ale MECTS pentru studiile postuniversitare de master (în lichidare), specializare, conversie.

A fost certificată în Sistemul de Management al Calității pentru învățământ universitar de licență, master și doctorat, pentru cercetare științifică, transfer tehnologic, consultanță și asistență tehnică în anul 2007 și recertificată în anii 2008, 2009, 2010. Din luna decembrie 2010 este certificată în Sistemul Integrat de Management, respectiv: SR EN ISO 9001:2008, SR EN ISO 14001:2005, SR OH SAS 18001:2008 și SA 8000.

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău 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.

Activitatea Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău este transparentă, toate informațiile respective se găsesc pe site-ul Universității: www.ub.ro.

În cadrul Universității funcționează programele de licență cu durata de 3 și 4 ani (la tehnic), învățământul universitar de master cu durata de 2 ani și 1,5 ani, învățământul postuniversitar de master în lichidare și învățământul universitar de doctorat cu durata de 3 ani. S-au organizat și se organizează întâlniri pe țară cu factorii de decizie de la nivelul universităților și facultăților pentru a stabili sistemul unitar de credite transferabile.

Pentru anul universitar 2010-2011, structura domeniilor și specializărilor pentru învățământul de licență de 3/4 ani este prezentată în tabelul 1. În acest an la învățământul universitar de master tehnic va fi prima promoție de absolvenți cu 330 credite. Programele de studii la masterul universitar sunt prezentate în tabelul 2, pentru masterul postuniversitar în tabelul 3, pentru studii postuniversitare în tabelul 4, iar pentru studii universitare de doctorat în tabelul 5.

Domenii și specializări de licență în anul universitar 2010-2011.

FACULTATEA DE INGINERIE (240 credite, ZI)

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini (A)
		Design industrial (A)
		Ingineria și managementul calității (A)
2	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare (A)
3	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică (A)
4	INGINERIE CHIMICĂ	Inginerie biochimică (A)
		Controlul și securitatea produselor alimentare
5	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic (A)
		Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic (AP)
6	INGINERIE ENERGETICĂ	Inginerie energetică (A)
7	INGINERIE MECANICĂ	Echipe pentru procese industriale (A)
8	INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie (A)
9	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației (A)
10	ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Inginerie fizică (AP)*

FACULTATEA DE LITERE (180 credite, ZI)

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	ȘTIINȚE UMANISTE	Limba și literatura română – Limba și literatura franceză (A)
		Limba și literatura română – Limba și literatura engleză (A)
		Limba și literatura engleză – Limba și literatura română (A)
		Limba și literatura engleză – Limba și literatura franceză (A)
		Limba și literatura franceză – Limba și literatura română (A)
2	ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE	Comunicare și relații publice (AP)
3.	LIMBI MODERNE APLICATE	Traducere și interpretare (engleză, franceză) (AP)

FACULTATEA DE ȘTIINȚE (180 credite, ZI, IFR)

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	MATEMATICĂ	Matematică (A)
2	INFORMATICĂ	Informatică (A)
3	INFORMATICĂ	Informatică – IFR (AP)
4	BIOLOGIE	Biologie (A)
5	ȘTIINȚA MEDIULUI	Ecologia și protecția mediului (AP)

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE (180 credite, ZI, ID, IFR)

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	MARKETING	Marketing (A)
		Marketing – ID (A)
2	CONTABILITATE	Contabilitate și informatică de gestiune (A)
		Contabilitate și informatică de gestiune – IFR (AP)
3	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor (AP)

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII (180 credite, ZI, ID, IFR)

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	Educație fizică și sportivă (A)
		Educație fizică și sportivă – IFR (/AP)
		Sport și performanță motrică (AP)
		Educație fizică și sportivă la Piatra Neamț (AP)
		Kinetoterapie și motricitate specială (A)
		Kinetoterapie și motricitate specială – IFR (/AP)
2	PSIHOLOGIE	Terapie ocupațională (AP)

DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	ȘTIINȚELE ALE EDUCAȚIEI	Pedagogia învățământului primar și preșcolar (AP), 180 credite
		Modulul psihopedagogic (universitar) (A), 60 credite

Domenii și specializări de master pentru anul universitar 2010-2011.

FACULTATEA DE INGINERIE

1,5 ani, 90 credite – ZI (ACREDITATE)

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	INGINERIE INDUSTRIALĂ	<ul style="list-style-type: none"> • MANAGEMENTUL PRODUCȚIEI INDUSTRIALE • OPTIMIZAREA ȘI INFORMATIZAREA PROCESELOR ȘI ECHIPAMENTELOR DE FABRICAȚIE • STRATEGII ÎN ASIGURAREA CALITĂȚII ÎN INDUSTRIE • MANAGEMENTUL CICLULUI DE VIAȚĂ AL PRODUSULUI
2	INGINERIE MECANICĂ	<ul style="list-style-type: none"> • MANAGEMENTUL ȘI OPTIMIZAREA ECHIPAMENTELOR DE PROCES
3	INGINERIA MEDIULUI	<ul style="list-style-type: none"> • MANAGEMENTUL PROTECȚIEI MEDIULUI ÎN INDUSTRIE • PROCEDEE ȘI METODE DE MĂSURARE ÎN INGINERIA MEDIULUI
4	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	<ul style="list-style-type: none"> • MECATRONICĂ AVANSATĂ
5	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	<ul style="list-style-type: none"> • MANAGEMENTUL SISTEMELOR INDUSTRIALE DE PRODUCȚIE ȘI SERVICII
6	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	<ul style="list-style-type: none"> • ȘTIINȚA ȘI INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE ECOLOGICE
7	INGINERIE CHIMICĂ	<ul style="list-style-type: none"> • MATERIALE NECONVENTIONALE ÎN BIOTEHNOLOGII MODERNE • CONCEPȚIE, SINTEZA, ANALIZA DE MOLECULE DE INTERES BIOLOGIC / CONCEPTION, SYNTHÈSE, ANALYSE DE MOLECULES D'INTERET BIOLOGIQUE (2 ANI)
8	INGINERIE CHIMICĂ, INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	<ul style="list-style-type: none"> • CHIMIA ȘI INGINERIA VALORIFICĂRII BIORESURSELOR
9	INGINERIE ENERGETICĂ	<ul style="list-style-type: none"> • ECHIPAMENTE ȘI TEHNOLOGII MODERNE ÎN ENERGETICĂ • CONDUCEREA ȘI INFORMATIZAREA PROCESELOR TERMO ȘI ELECTROENERGETICE
10	INGINERIE MECANICĂ, INGINERIE INDUSTRIALĂ ȘI INGINERIE ȘI MANAGEMENT	<ul style="list-style-type: none"> • ANALIZA STRUCTURILOR MECANICE

FACULTATEA DE LITERE**2 ani, 120 credite – ZI (ACREDITATE)**

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	ȘTIINȚE UMANISTE/ LIMBĂ ȘI LITERATURĂ	LIMBA ENGLEZĂ. PRACTICI DE COMUNICARE (în limba engleză)
		STUDII LINGVISTICE ÎN LIMBA ENGLEZĂ (în limba engleză)
		CULTURI ȘI LITERATURI ANGLOFONE. PRACTICI DISCURSIVE (în limba engleză)
		LIMBA FRANCEZĂ. PRACTICI DE COMUNICARE (în limba franceză)
		CULTURĂ ȘI LITERATURĂ ROMÂNĂ
		DISCURS ȘI COMUNICARE

FACULTATEA DE ȘTIINȚE**2 ani, 120 credite – ZI (ACREDITATE)**

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	MATEMATICĂ	MATEMATICĂ DIDACTICĂ
		MODELE MATEMATICE ȘI SISTEME INFORMATICE PENTRU DOMENIUL FINANCIAR-BANCAR
2	BIOLOGIE	VALORIFICAREA RESURSELOR BIOLOGICE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE**2 ani, 120 credite – ZI (ACREDITATE)**

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	MARKETING	MARKETING ȘI COMUNICARE ÎN AFACERI
2	CONTABILITATE	CONTABILITATE, AUDIT ȘI INFORMATICĂ DE GESTIUNE

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII**2 ani, 120 credite – ZI (ACREDITATE)**

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	ACTIVITĂȚI MOTRICE CURRICULARE ȘI DE TIMP LIBER
		PERFORMANȚĂ SPORTIVĂ
		KINETOTERAPIE ÎN EDUCAREA ȘI REEDUCAREA FUNCȚIONALĂ

DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC – nu are programe universitare de master

Domenii și specializări de master postuniversitar pentru anul universitar 2010-2011.

FACULTATEA DE INGINERIE, 2 ANI, ZI (în lichidare)

Nr. crt.	Domeniul ȘTIINȚE INGINEREȘTI Specializarea:
1	Managementul producției industriale
2	Managementul afacerilor în industria constructoare de mașini
3	Optimizarea echipamentelor de proces în industria alimentară
4	Optimizarea proceselor și echipamentelor de fabricație a produselor industriale
5	Chimia și ingineria prelucrării și valorificării produselor naturale
6	Analiza sistemelor mecanice prin metoda elementelor finite
7	Echipamente și tehnologii moderne pentru energetică industrială
8	Informatizarea și conducerea proceselor energetice
9	Managementul protecției mediului în industrie
10	Metode moderne în fizica aplicată
11	Fizica stării condensate

FACULTATEA DE ȘTIINȚE, 2 ANI, ZI (în lichidare)

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea
1	BIOLOGIE	Protecția și valorificarea resurselor biologice

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE, 1,5 ANI, ZI (în lichidare)

Nr. crt.	Domeniul ȘTIINȚE ECONOMICE Specializarea:
1	Strategii de marketing și comunicare în afaceri
2	Strategii de marketing și comunicare în administrațiile publice
3	Contabilitatea și auditul afacerilor

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII, 2 ANI, ZI (în lichidare)

Nr. crt.	Domeniul EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT Specializarea:
1	Informatizare și modelare în educație fizică și sport
2	Recuperarea sechelelor posttraumatice ale țesutului cutanat și subcutanat

DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC - nu are programe de master postuniversitar.

Tabelul 4.

Învățământul postuniversitar de specializare/conversie.

FACULTATEA DE INGINERIE (ACREDITATE)

Nr. crt.	Studii de specializare/conversie profesională
1	Informatică, 1,5 ani
2	Educație tehnologică, 1,5 ani
3	Protecția mediului 1,5 ani
4	Fizică 1,5 ani*
5	Chimie 1,5 ani*
6	Mecatronică 1,5 ani*

* Dosarele aprobate de Senatul Universității sunt la MECTS

Tabelul 5.

Învățământul universitar de doctorat.

FACULTATEA DE INGINERIE

Nr. crt.	Domeniul de doctorat
1	Inginerie Industrială
2	Inginerie Mecanică
3	Ingineria Mediului

Alte forme de învățământ organizate la Universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău (organizate la solicitarea mediului economic și aprobate de senatul universitar) sunt:

- * Cursuri postuniversitare de specializare cu durata de sub un an;
- * Cursuri universitare de specializare
- * Cursuri de conversie profesională;
- * Cursuri de specializare și perfecționare.

Astfel pe facultăți avem:

FACULTATEA DE INGINERIE

A. Cursuri postuniversitare de perfecționare cu durata de 6 luni

Cursurile sunt aprobate de Consiliul Facultății de Inginerie și Senatul Universității, organizate la cererea mediului industrial:

1. Logistică; 2. Sisteme de Asigurare a Calității; 3. Protecția Mediului în Industrie; 4. Activități Logistice în Energetică; 5. Tehnici și Tehnologii Moderne în Industria Alimentară; 6. Proiectare Asistată de Calculator; 7. Tehnologii Moderne de Fabricație; 8. Sisteme Avansate de Producție; 9. Organizarea Producției Industriale; 10. Structuri Organizatorice Moderne ale Întreprinderilor; 11. Management Organizațional; 12. Inginerie Concurențială.

B. Alte forme de pregătire continuă postuniversitară:

- Evaluator nivel de risc securitate și sănătate în muncă (9 săptămâni);
- Cursuri de formare continuă pentru cadrele didactice din învățământul preuniversitar în domeniul tehnic;
- CISCO SYSTEMS;
- Se pot organiza cursuri ocazionale, de scurtă durată, cu aprobarea Consiliului Facultății și al Senatului Universitar;

C. Cursuri de formare continuă:

- ECDL (7 module);
- Urbanism și amenajarea teritoriului (6 luni);
- Proiectare asistată de calculator folosind Solid Edge;
- Proiectare tehnologică asistată de calculator folosind NX CAM;
- Inspector protecția muncii (80 de ore);
- Inspector protecția muncii (40 de ore);
- Protecția mediului în industrie (4 săptămâni);
- Laborant analize fizico-chimice, biologice și bacteriologice pentru apa potabilă (2 săptămâni).

Se pot organiza cursuri ocazionale, de formare continuă, cu aprobarea Consiliului Facultății și a Senatului Universitar.

FACULTATEA DE LITERE

A. Cursuri postuniversitare de perfecționare cu durata de 6 luni.

- An pregătitor, Limba română pentru cetățenii străini;

B. Alte forme de pregătire continuă postuniversitară:

- Limbă străină (engleză/franceză) pentru obiective specifice (turism, servicii, comerț exterior, administrație etc.);

C. Cursuri de formare continuă:

- Limba engleză în domeniul economic (6 luni);
- Limba franceză în domeniul economic (6 luni);
- Limba franceză în domeniul medical (6luni).

FACULTATEA DE ȘTIINȚE

A. Cursuri postuniversitare de perfecționare cu durata de 6 luni:

- Biologie medicală – Laboratorul clinic;
- Controlul sanitar veterinar al alimentelor;
- Aplicații ale biologiei în medicina legală;
- Educație pentru sănătate în școală;
- Informatică pentru contabilitate;
- Informatică pentru profesorii de liceu;
- Euristica rezolvării de probleme;

B. Alte forme de pregătire continuă postuniversitară:

-

C. Cursuri de formare continuă:

- Inițializarea programului de formare continuă a personalului didactic pentru specializarea Informatică (prin DPPD) (cererea este înaintată la Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului).

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE

A. Cursuri postuniversitare de perfecționare cu durata de 6 luni:

-

B. Alte forme de pregătire continuă postuniversitară:

-

C. Cursuri de formare continuă:

-

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII

A. Alte forme de pregătire continuă postuniversitară:

- Curs postuniversitar de specializare – Reflexoterapie – 3 luni;

B. Cursuri de formare continuă:

- Curs universitar de specializare - Masaj clasic - 6 luni;

DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC

A. Cursuri postuniversitare de profesionalizare și perfecționare cu durata de 6 luni

-Modulul psihopedagogic nivelul I (postuniversitar A);

B. Alte forme de pregătire continuă postuniversitară:

- Modulul psihopedagogic nivelulul II (postuniversitar A);

C. Cursuri de formare continuă a personalului didactic:

- Pregătirea, examinarea și perfecționare a cadrelor didactice din învățământul preuniversitar.

2.3. Obiective strategice pentru anul 2011

Sunt prezentate în tabelele 6, 7, 8 și 9:

Tabelul 6.

Autorizarea următoarelor programe de studii universitare de licență.

Nr. crt.	Facultatea	Domeniul	Programul/Specializarea
1	Inginerie	-Ing. Industrială -Ing. și Managem. -Ing. Mediului -Ing. Transporturilor -Ing. Energetică -Științe Inginerești Aplicate	- Ingineria securității în industrie - Ingineria sistemelor de energii regenerabile - Inginerie și management în alimentația publică și agroturism - Ingineria dezvoltării rurale durabile - Ingineria transporturilor și a traficului - Ingineria sistemelor electroenergetice - Inginerie Medicală
1.	Litere	-	-
3	Științe	-	-
4	Șt. Econom.	-	-
5	SMSS	- Psihologie	- Terapie ocupațională (schimbare calificativ)
6	DPPD	-	-

Tabelul 7.

Accreditarea următoarelor programe de studii (L/M/D).

Nr. crt.	Facultatea	Domeniul	Programul/Specializarea
1.	Inginerie	Inginerie Industrială, Ing. Mediului, Ing. Mecanică, Mecatronică	- Ingineria aplicata in echipamente pentru reabilitare si tehnologie asistivă (M)
2.	Litere	Științe sociale și politice	- Comunicare și relații publice
3	Științe	Informatică	- Informatică aplicată (M)
4	Șt. Econom.	Contabilitate	- Audit si administrarea afacerilor(M)
5	SMSS	Ed. Fizică și Sport (Doctorat) EFS + Management (M) Educație Fizică și Sport (M)	- Ed. Fizică și Sport (D) - Management, marketing și impresariat în domeniul Educație fizică și sport(M) Kinetoterapie în educarea și reeducarea funcțională într-o limbă de circulație internațională (M)
6	DPPD	- Stiinte ale educatiei	- Pedagogia Învățământului Primar și Preșcolar (L)

Tabelul 8.

Reevaluarea periodică (la 5 ani) a următoarelor programe de studii (L).

Nr. crt.	Facultatea	Domeniul	Programul/Specializarea
1	Inginerie	Inginerie si management	- Inginerie economica in domeniul mecanic
2	Litere	-	-
3	Științe	-	-
4	Șt. Econom.	-	-
5	SMSS	-	-
6	DPPD	-	-

Tabelul 9.

Accreditarea de centre de cercetare.

Nr. crt.	Facultatea	Domeniul	Denumirea centrului	Tipul de acreditare solicitat
1	Inginerie	Științe Inginerești	Inginerie Mecanică	Reacreditare CNCSIS
			Energetică, Mecatronică și Informatică	Reacreditare CNCSIS
			Inginerie Managerială și Tehnologică	Reacreditare CNCSIS
			Inginerie Fizică și Ingineria Mediului	Reacreditare CNCSIS
			Chimie Aplicată și Inginerie de Proces;	Reacreditare CNCSIS
		Inginerie Chimică, Alimentară și Biochimică	Acreditare CNCSIS	
1	Litere	Științe umaniste	Centrul interdisciplinar de studiu al formelor discursive contemporane (INTERSTUD)	Acreditare CNCSIS
			Centrul de explorări textuale și acțiune prin limbaj (CETAL)	Acreditare CNCSIS
3	Științe	Matematică	Matematică și Informatică	Acreditare CNCSIS

		și științele naturii		
		Științele vieții și ale Pământului	Centrul de cercetare pentru resursele mediului și biotehnologie	Acreditare CNCSIS
4	Șt. Econom.	Științe Socio-Umane și Economice	Studii și cercetări economice	Acreditare CNCSIS
5	ȘMSS	Educație Fizică și Sport	Centrul de Excelență privind Cercetarea Interdisciplinară în Domeniul Educației Fizice și Sportului	Acreditare CNCSIS
			Centrul de cercetări pentru performanță umană	Acreditare CNCSIS
6	DPPD	Științe Socio-Umane și Economice	Centrul de cercetări psihopedagogice „PERFORMED”	Acreditare CNCSIS

**Răspund: Membrii BS, decanii și șefii de catedre;
Termen: 31.12.2011 – în funcție de calendarul propus de CNCSIS**

3. ACTIVITĂȚI ȘI MĂSURI PENTRU REALIZAREA OBIECTIVELOR STRATEGICE ALE UNIVERSITĂȚII ÎN ANUL 2011

În scopul fundamentării cât mai corecte a deciziilor majore se va acționa în următoarele direcții:

- dimensionarea cifrei de școlarizare solicitată la MECTS;
- dimensionarea cifrei de școlarizare cu taxă în funcție de capacitatea de școlarizare aprobată de ARACIS;
- modernizarea programelor de învățământ pe module;
- elaborarea unor state de funcțiuni cât mai eficiente din punct de vedere al calității și costurilor financiare;
- continuarea procedurilor de evaluare a calității;
- evaluarea internă a programelor de studii de către comisii din afara universității naționale și internaționale;
- extinderea programului de management universitar și în domeniul financiar;
- acreditarea și reacreditarea centrelor de cercetare la nivel intern și CNCSIS;
- reorganizarea catedrelor în departamente;
- reorganizarea facultăților.

Pentru alte decizii majore în domeniile cercetării științifice, a asigurării materiale etc. vor fi elaborate, în prealabil, analize de eficiență, analize statistice etc. Aceste studii vor fi puse la dispoziția factorilor de decizie prin:

- site-ul universității;
- adrese și comunicate.

3.1. Efectivele de studenți

3.1.1. Obiective strategice

Pentru anul 2011, în Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău sunt previzionate următoarele fluxuri de studenți, cu și fără taxă, care se vor adăuga celor deja existenți (tab. 11).

Tabelul 11.

A Învățământul universitar de licență

FACULTATEA DE INGINERIE

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Tehnologia construcțiilor de mașini (A)	54	76
		Design industrial (A)		
		Ingineria și managementul calității (A)		
2	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Ingineria produselor alimentare (A)	30	30
3	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică (A)	25	35
4	INGINERIE CHIMICĂ	Inginerie biochimică (A)	40	50
		Controlul și securitatea produselor alimentare (AP)		
5	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Inginerie economică în domeniul mecanic (A)	30	70
		Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic (AP)		
6	INGINERIE ENERGETICĂ	Inginerie energetică (A)	25	25
7	INGINERIE MECANICĂ	Echipeamente pentru procese industriale (A)	40	20
8	INGINERIA MEDIULUI	Ingineria și protecția mediului în industrie (A)	25	50
9	CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	Tehnologia informației (A)	21	29
10	ȘTIINȚE INGINEREȘTI APLICATE	Inginerie fizică (AP)	20	30
TOTAL			310	415

FACULTATEA DE LITERE

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	ȘTIINȚE UMANISTE	Limba și literatura română – Limba și literatura franceză (A)	12	15
		Limba și literatura română – Limba și literatura engleză (A)	12	15
		Limba și literatura engleză – Limba și literatura română (A)	12	15

		Limba și literatura engleză – Limba și literatura franceză (A)	12	20
		Limba și literatura franceză – Limba și literatura română (A)	12	15
		Traducere și interpretare (engleză/franceză) (AP)	10	30
2	ȘTIINȚE SOCIALE ȘI POLITICE	Comunicare și relații publice (AP)	20	40
TOTAL			90	150

FACULTATEA DE ȘTIINȚE

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	MATEMATICĂ	Matematică (A)	25	35
2	INFORMATICĂ	Informatică (AP)	60	60
3	INFORMATICĂ	Informatică – frecvență redusă (AP)	0	80
4	BIOLOGIE	Biologie (A)	60	60
5	ȘTIINȚA MEDIULUI	Ecologia și protecția mediului (AP)	60	60
TOTAL			205	295

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	MARKETING	Marketing – ZI (A)	100	100
		Marketing – I.D. (A)	-	100
2	CONTABILITATE	Contabilitate și informatică de gestiune – ZI (A)	100	100
		Contabilitate și informatică de gestiune – I.F.R. (AP)	-	100
3	ADMINISTRAREA AFACERILOR	Administrarea afacerilor ZI AP)	100	100
TOTAL			300	500

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	Educație fizică și sportivă, ZI (A)	25	40
		Sport și performanță motrică, ZI (AP)	20	20
		Educație fizică și sportivă la Piatra Neamț, ZI (AP)	10	40
		Kinetoterapie și motricitate specială, ZI (A)	25	65
		Educație fizică și sportivă, IFR (AP)	-	70

		Kinetoterapie și motricitate specială, IFR (AP)	-	75
		Sport și performanță motrică IFR (dosar nou)	-	30
Total domeniul EFS			80	340
2	PSIHOLOGIE	Terapie ocupațională, ZI (AP)	20	130
Total domeniul Psihologie			20	130
TOTAL			100	470

DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	ȘTINȚE ALE EDUCAȚIEI	Pedagogia învățământului primar și preșcolar (AP)	24+1	35
		Modulul psihopedagogic (universitar)* (A)	220	80
TOTAL			245	115

* Studenți echivalenți

B. Învățământul universitar de master

FACULTATEA DE INGINERIE

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	INGINERIE INDUSTRIALĂ	Managementul producției industriale	15	15
2		Optimizarea și informatizarea proceselor și echipamentelor de fabricație	15	15
3		Strategii în asigurarea calității în industrie	15	20
4		Managementul ciclului de viață al produsului	15	15
5	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE	Știința și ingineria produselor alimentare ecologice	15	35
6	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Managementul sistemelor industriale de producție și servicii	15	20
7	INGINERIE MECANICĂ	Managementul și optimizarea echipamente de proces	15	10
8	INGINERIA MEDIULUI	Managementul protecției mediului industrial	15	10
9		Proceduri și metode de măsurare în ingineria mediului	15	10
10	INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE, INGINERIE CHIMICĂ	Chimia și ingineria valorificării bioresurselor	15	9

11		Materiale neconvenționale în biotehnologii moderne	15	15
12	INGINERIE CHIMICĂ	Concepție, sinteză, analiză de molecule de interes biologic / Conception, synthese, analize de molecules d'biologique (master cu Franța)	15	0
13	INGINERIE ENERGETICĂ	Informatizarea proceselor energetice	15	15
14		Echipamente și tehnologii moderne în energetică	15	15
15	INGINERIE MECANICĂ, INGINERIE INDUSTRIALĂ ȘI INGINERIE ȘI MANAGEMENT	Analiza structurilor mecanice	15	10
16	MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ	Mecatronică avansată	15	15
TOTAL FAC. INGINERIE			240	229

FACULTATEA DE LITERE

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	Științe umaniste	Limba engleză. Practici de comunicare (în limba engleză)	8	34
		Culturi și literaturi anglofone. Practici discursive (în limba engleză)	5	33
		Studii lingvistice în limba engleză (în limba engleză)	5	35
		Limba franceză. Practici de comunicare (în limba franceză)	12	28
		Cultură și literatură română	10	30
		Discurs și comunicare	10	50
TOTAL			50	210

FACULTATEA DE ȘTIINȚE

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	MATEMATICĂ	Matematică didactică	35	40
		Modele matematice și sisteme informatice în domeniul financiar-bancar	35	45
2	BIOLOGIE	Valorificarea resurselor biologice și protecția mediului	40	40
TOTAL			110	125

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE

Nr.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri
-----	----------	---------------	------------

crt.			Fără taxă	Cu taxă
1	MARKETING	1.Marketing și comunicare în afaceri	100	100
2	CONTABILITATE	1.Contabilitate, audit și informatică de gestiune 2.Audit și administrarea afacerilor	100 25	100 50
TOTAL			225	250

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT	Activități motrice curriculare și de timp liber	15	35
		Performanță sportivă	15	35
		Management, marketing și impresariat în domeniul Educație fizică și sport (dosar nou)	10	40
		Kinetoterapie pentru educarea și reeducarea funcțională	20	35
TOTAL			60	145

DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC – nu are programe universitare de master

C. Învățământul postuniversitar de specializare/conversie

FACULTATEA DE INGINERIE

Nr. crt.	Studii de specializare/conversie profesională	Nr. locuri	
		Fără taxă	Cu taxă
1	Informatică, 1,5 ani	0	50
2	Educație tehnologică, 1,5 ani	0	50
3	Protecția mediului 1,5 ani	0	50
TOTAL		0	150

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII

Nr. crt.	Studii de specializare/conversie profesională	Nr. locuri	
		Fără taxă	Cu taxă
1	Curs postuniversitar de specializare – Reflexoterapie – 3 luni	-	30
2	Curs universitar de specializare - Masaj clasic - 6 luni	-	30
TOTAL		-	60

D. Alte forme de învățământ organizate la Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău (organizate la solicitarea mediului economic și aprobate de Senatul universitar):

- * Cursuri postuniversitare de specializare cu durata de sub un an;
- * Cursuri universitare de specializare;
- * Cursuri de conversie profesională;
- * Cursuri de specializare și perfecționare.

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	PSIHOLOGIE	Fundamentele terapiei ocupaționale (TEORO)	-	30
TOTAL				30

DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC

Nr. crt.	Domeniul	Specializarea	Nr. locuri	
			Fără taxă	Cu taxă
1	Științe ale educației	Modulul psihopedagogic (postuniversitar)	0	100
TOTAL			0	100

F. Învățământul universitar de doctorat
FACULTATEA DE INGINERIE

Nr. crt.	Domeniul de doctorat	Nr. locuri				TOTAL Facultate Inginerie
		Cu frecvență, fără taxă, cu bursă	Cu frecvență, fără taxă, fără bursă	Cu frecvență, cu taxă	Fără frecvență, cu taxă	
1	Inginerie Industrială	10	0	0	2	12
2	Inginerie Mecanică		0	0	0	
3	Ingineria Mediului	10	0	0	2	12
TOTAL		20	0	0	4	24

FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII

Nr. crt.	Domeniul de doctorat	Nr. locuri				TOTAL Facultate
		Cu frecvență, fără taxă, cu bursă	Cu frecvență, fără taxă, fără bursă	Cu frecvență, cu taxă	Fără frecvență, cu taxă	
1	Educație Fizică și Sport	10	10	10	10	40
TOTAL						40

TOTAL UNIVERSITATE
Admitere 2011 (preconizat) față de sesiunea 2010.

Nr. crt.	Facult	Sesiunea admitere 2011					Sesiunea admitere 2010					
		L	MU	SP	D	TOT	L	MU	MP	SP	D	TOT
1	Ing.	1700	400	100	25	2225	1100	765	330	150	29	2374
2	Litere	200	100	0	0	300	370	300	90	0	0	760
3	Șt	500	235	0	0	735	430	175	40	0	0	645
4	Șt. Ec.	800	475	0	0	1275	1000	300	150	0	0	1450
5	ȘMSS	570	205	90	40	905	650	280	120	0	40	1090

6	DPPD*	300	0	100	0	400	120	0	0	100	0	220
TOTAL		4070	1415	290	65	5840	3670	1820	730	250	69	6539

* Studenți de la alte facultăți înscriși la DPPD, transformați cu procentul de 12%

Alte cursuri: 200 studenți (cursanți).

3.1.2. Activități specifice:

Învățământul de licență

- Dimensionarea cifrei de școlarizare se va realiza astfel încât să se asigure o valoare optimă a raportului număr studenți / cadru didactic pentru un grad minim de ocupare a posturilor de 60% și un grad maxim de 75%;

- Optimizarea unei procedurii de selecție la admiterea în facultăți;

- Diminuarea pierderilor prin abandonul studiilor;

- Sprijinirea absolvenților pentru încadrarea în activități de profil în domeniul programului de studiu;

- Creșterea mobilității studenților la nivel național și internațional;

- Creșterea numărului de studenți finanțați de la buget în același timp cu scăderea numărului de studenți cu taxă;

- Diversificarea domeniilor și programelor de licență în conformitate cu cerințele zonale, regionale, naționale și internaționale;

- Optimizarea acordării burselor pentru studenți din fonduri proprii pentru creșterea performanțelor școlare. La nivelul anului universitar 2010-2011 se vor acorda burse în valoare totală de 320.000 lei (tab. 12).

Tabelul 12.

Burse alocate din fondurile extrabugetare ale Universității (lei).

Nr.crt.	Facultatea	Anul 2011	Anul 2010	Anul 2009
1	Inginerie	50.000	25.625	80.122
2	Litere	15.000	12.780	4.250
3	Științe	15.000	14.302	500
4	Științe Economice	70.000	53.570	77.828
5	FSMSS	40.000	35.533	45.613
6	DPPD	10.000	6.500	3.500
7	Comune	120.000	66.075	146.611
TOTAL Universitate		320.000	215.195	358.424

Învățământul de master

- Dimensionarea cifrei de școlarizare se va realiza astfel încât să se asigure o valoare optimă a raportului număr studenți / cadru didactic pentru un grad minim de ocupare a posturilor de 60% și un grad maxim de 80%;

- Optimizarea unei procedurii de admitere;

- Diminuarea pierderilor prin abandonul studiilor;

- Sprijinirea absolvenților pentru activitatea de cercetare în domeniul programului de studiu;

- Creșterea mobilității studenților la nivel național și internațional;

- Creșterea numărului de studenți finanțați de la buget în același timp cu scăderea numărului de studenți cu taxă;

- Diversificarea domeniilor și programelor universitare de master în conformitate cu cerințele zonale, regionale, naționale și internaționale;

- Optimizarea acordării burselor pentru studenți din fonduri proprii pentru creșterea performanțelor școlare.

Învățământul postuniversitar de specializare și de formare continuă

- Dezvoltarea Învățământului de Formare Continuă, prin înființarea de: **programe de formare continuă** pentru cadrele didactice din învățământul preuniversitar (toate domeniile), dezvoltarea **programul ECDL – Romania**, pentru atestarea aptitudinilor de operare pe calculator și alte diverse **programe de conversie profesională**.

Învățământul de doctorat

- vor fi continuate acțiunile de acreditare de noi domenii de doctorat;
- organizarea IOSUD-ului și a domeniilor de doctorat acreditate în Școală Doctorală;
- creșterea numărului de studenți la doctorat;
- creșterea numărului de burse;
- creșterea numărului de îndrumători de doctorat.

3.1.3. Măsuri specifice. Răspund: Membrii BS și decanii. Termen: 2011 permanent

Învățământul de licență

- Realizarea unor statistici anuale, cu sprijinul unităților industriale, a unor organizații de profil și a inspectoratelor școlare județene Bacău, Vrancea și Neamț, privind necesarul de forță de muncă specializată, respectiv orientarea absolvenților de liceu;
- La nivelul Universității activitatea DCP-ul va fi sprijinită pentru a realiza studii anuale privind fluxurile de studenți în raport cu cererea de pe piața forței de muncă;
- Se vor face demersuri pentru a obține o cifră de școlarizare pentru anul I buget de 1.000 locuri;
- Se va realiza o publicitate eficientă a domeniilor și programelor de studii, precum și a noilor forme de studii (ID și IFR) ale Universității prin toate mijloacele mass-media;
- Se vor realiza materialele cele mai adecvate de prezentare a Universității;
- Se vor organiza întâlniri cu elevii din clasele terminale din liceele județelor Bacău, Vrancea și Neamț;
- Se va organiza ziua porților deschise pentru elevii de liceu;
- Vor fi tipărite și distribuite: broșura Universității și monografia Universității;
- Vor fi organizate manifestări științifice omagiale cu prilejul aniversării a 50 de ani de învățământ superior la Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău (ziua profesorului, ziua absolventului, festivitatea jubiliară, cursul festiv al promoției 2011 – a 48 –a promoție);
- Admiterea în universitate va fi în funcție de domeniul de știință, fiecare facultate va organiza admitere proprie în două sesiuni: iulie și septembrie. Probele de concurs sunt redată în tabelul 13;

Tabelul 13.

Condiții de admitere la învățământul universitar de licență 3-4 ani.

Nr. crt.	Facultatea/Domeniul	Modalitatea de admitere/Media de admitere:
1	INGINERIE	Concurs de dosare: - 50% media de la bacalaureat; - 50% media anilor de liceu.
2.	LITERE	Științe umaniste: concurs de dosare - 50% - Media de la bacalaureat - 25% - Media anilor de liceu la prima specializare - 25% - Media anilor de liceu la a doua specializare

		Științe sociale și politice: concurs de dosare - 50% - Media de la bacalaureat - 50% - Media anilor de liceu la Limba și literatura română
3	ȘTIINȚE	Concurs de dosare: - 50% media de la bacalaureat; - 50% media anilor de liceu.
4	ȘTIINȚE ECONOMICE	Concurs de dosare: - 60% media de la bacalaureat; - 40% media anilor de liceu.
5	ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII	Concurs de admitere (EFS) - 80% - probă de aptitudini psihomotrice specifice; - 20% - media de la bacalaureat.
		Concurs de admitere (Psihologie) - 50% - probă de aptitudini – Interviu aptitudinal- motivațional; - 50% - media de la bacalaureat.
6	DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC	Concurs de admitere - 20% nota de la interviu; - 30% media de la română și matematică; - 50% media anilor de liceu.

- Se va acorda sprijin material (burse), din fondurile facultății, studenților care nu au suficiente posibilități materiale pentru continuarea studiilor;
- Reducerea abandonului și a exmatriculărilor datorate rezultatelor la învățătură, prin elaborarea unui regulament didactic mult mai flexibil;
- Reorientarea activității profesorilor îndrumători către fiecare student;
- Atragerea studenților și absolvenților către conversia profesională, respectiv absolvirea mai multor programe de licență din același domeniu sau apropiate, folosind creditele transferabile;
- Se vor încheia contracte cu unitățile de profil, în vederea selecționării de către reprezentanții acestora a unor studenți cărora să le asigure burse suplimentare, stagii de practică și de producție în perioada studenției și asigurarea unui loc de muncă după absolvire;
- Dezvoltarea unor baze de practică proprii, la nivelul fiecărei facultăți și departament (catedră);
- Se vor organiza târguri de job-uri;
- În vederea creșterii șanselor de angajare, se vor iniția cursuri de orientare profesională, adresate studenților din anii terminali;
- Stagiul de practică pentru realizarea proiectului de diplomă se va desfășura în unități economice;
- Dezvoltarea activităților cu mediul economic;
- Atragerea studenților către practica efectivă în producție;
- Creșterea ponderii disciplinelor ECDL și limbilor străine;
- Creșterea numărului de schimburi prin programe internaționale;
- Înființarea unor programe și parteneriate interne pentru începerea mobilității la nivel național;
- Aplicarea unei politici reale privind specializările tehnice și alocarea unui număr corespunzător de locuri bugetare;

- Creșterea numărului de specializări și alocarea de MECS de locuri bugetare suplimentare;
- Elaborarea unei noi strategii privind dezvoltarea locală, regională și națională.

Învățământul de master

- Se vor asigura cel puțin 50% locuri la master din totalul absolvenților de licență;
- Dimensionarea cifrei de școlarizare se va realiza astfel încât să se asigure o valoare optimă a raportului număr studenți / cadru didactic pentru un grad minim de ocupare a posturilor de 60% și un grad maxim de 80%;
- Admiterea se va face pe bază de concurs cu probe de examen (tab. 14).

Tabelul 14.

Condiții de admitere la învățământul universitar de master 1,5-2 ani.

Nr. crt.	Facultatea/Domeniul	Modalitatea de admitere/Media de admitere:
1	INGINERIE	Concurs de admitere: Test grilă: -60% nota la testul grilă; -40% media de la licență;
1	LITERE	Concurs de admitere Test de cunoștințe în domeniu: - 85% nota de la test; - 15% media de la licență;
3	ȘTIINȚE	Concurs de admitere Test de cunoștințe în domeniu: - 60% nota la test; - 20% media la licență; - 20% media anilor de studii;
4	ȘTIINȚE ECONOMICE	Concurs de admitere: Interviu: - 60% nota la interviu; - 40% nota (media) obținută la examenul de licență; <i>Candidații trebuie să fie absolvenți ai studiilor universitare din domeniul fundamental ȘTIINȚE ECONOMICE, indiferent de specializarea absolvită.</i>
5	ȘTIINȚE ALE MIȘCĂRII, SPORTULUI ȘI SĂNĂTĂȚII	Concurs de admitere: Test grilă: - 60% nota de la testul grilă; - 20% media de la licență; - 20% media anilor de studii;
6	DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC *	-

* Departamentul pentru pregătirea personalului didactic prevede condiții de admitere pentru alte forme de învățământ organizate la universitatea "Vasile Alecsandri" din Bacău (organizate la solicitarea mediului economic și aprobate de Senatul Universității) – modulul psihopedagogic (universitar): interviu:- 25% nota de la interviu structurat;- 25% media de la licență; - 50% media anilor de studii.

- Se vor aplica toate formele de marketing universitar pentru realizarea unei campanii cât mai obiective în atragerea studenților la master;
- Creșterea interesului pentru specializarea prin master atât pentru studenți, cât și pentru mediul economic prin oferirea unor programe de studii de interes;
- Câștigarea a cât mai multe granturi de cercetare din fonduri locale, naționale și internaționale;
- Elaborarea unor programe de cercetare la nivelul centrelor de cercetare, finanțarea acestora de către facultăți și cooptarea studenților de la master în aceste programe de cercetare;
- Coptarea unor specialiști europeni pentru coordonarea programelor de cercetare din cadrul planurilor de învățământ de la master;
- Creșterea numărului de universități partenere la nivel național și internațional pentru schimbul de studenți și profesori la nivel de master;
- Dezvoltarea masterelor în cotelă națională și internațională;
- Dezvoltarea unor programe de master solicitate de mediul economic;
- Dezvoltarea mobilității studenților la nivel național și internațional;
- Creșterea numărului de studenți finanțați de la buget în același timp cu scăderea numărului de studenți cu taxă, având în vedere diferența mare dintre finanțarea bugetară și taxa de studiu;
- Atragerea mediului economic pentru acordarea de burse la studenții de la master;
- Diversificarea domeniilor și programelor universitare de master științific;
- Dezvoltarea programelor de master profesional în conformitate cu cerințele zonale, regionale, naționale și internaționale;
- Optimizarea acordării bursei pentru studenți din fonduri proprii pentru creșterea performanțelor școlare.

Învățământul postuniversitar de formare continuă

- Identificarea unor noi programe de formare continuă în toate domeniile științifice pentru a veni în întâmpinarea cerințelor mediului economic și a nevoii de conversie profesională a absolvenților de studii superioare.

Învățământul de doctorat

- Se vor acredita noi domenii de doctorat: Inginerie chimică; Inginerie energetică; Educație fizică și sport; Marketing; Filologie;
- Se va înființa Școala Doctorală și Institutul de Cercetări al Universității;
- Admiterea la doctorat se va desfășura conform regulamentului de doctorat, respectiv susținerea atestatului de limbă străină și a colocviului de admitere;
- Se vor face proiecte pentru a câștiga burse pentru studenții bugetați de la doctorat;
- Se vor acorda burse și din fondurile extrabugetare ale universității;
- Se va încuraja creșterea numărului de îndrumători de doctorat din universitate și din afara universității;
- se vor finanța domeniile de doctorat din fondurile atrase de fiecare conducător de doctorat (buget și taxe), prin acordarea a 50% conducătorului de doctorat pentru achiziția doar de aparatură de cercetare. Fondurile se acordă începând cu luna ianuarie pentru situația financiară a anului precedent (în 2011 pentru 2010).

3.2. Activitatea didactică

3.2.1. Planuri de învățământ. Programe analitice

Obiective strategice. Activități specifice. Măsuri specifice. Răspund: BS și decanii.

Termen: 2011 permanent.

- Modernizarea planurilor de învățământ, în conformitate cu reglementările Legii 288/2004 și ale ARACIS, având la bază experiența și practica internațională și rezoluțiile elaborate de asociațiile universitare naționale organizate pe domenii ingineresti;
- Introducerea modulelor de studiu în planurile de învățământ;
- Flexibilizarea Sistemului de Credite Transferabile (ECTS) în conformitate cu modificările planurilor de învățământ impuse și cu cerințele internaționale;
- Pentru conceperea programelor analitice (fișele disciplinelor) în conformitate cu standardele naționale și internaționale, acestea vor fi evaluate de către catedrele de specialitate sub coordonarea Comisiei de Învățământ din cadrul facultăților și a Comisiei de Învățământ din cadrul senatului. În mod deosebit, se va insista pe definirea în programele analitice a rolului determinant al informatizării procesului instructiv-educativ în învățământul superior și pe direcția producerii de competențe la studenți (caracterul formal);
- Promovarea caracterului interactiv al relației profesor – student prin utilizarea intensiva a tehnicii moderne de calcul și a mijloacelor media;
- Creșterea eficacității activității de practică și laborator, înființarea unor baze proprii de practică pentru 30% din studenți;
- Dezvoltarea, în colaborare cu Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic, a unui program de promovare a metodelor moderne de predare și evaluare a cunoștințelor studenților;
- Promovarea tehnologiilor moderne în procesul de învățământ;
- În structura programelor analitice va fi redimensionată componenta de cercetare științifică, în mod deosebit pentru studiile de master;
- Editarea de manuale universitare la toate disciplinele și pentru toate formele de activitate didactică. Se va continua colecția de cursuri interne la fiecare facultate.

3.2.2. Procesul instructiv – educativ și de verificare

Obiective strategice. Activități specifice. Măsuri specifice. Răspund: BS și decanii.

Termen: 2011 permanent.

- Se vor dezvolta metodele didactice moderne de predare și de instruire a studenților, în mod deosebit a celor bazate pe utilizarea intensiva a tehnicilor de calcul moderne și a tehnicilor media, urmărindu-se dezvoltarea raportului interactiv profesor – student, cât și a gradului de participare a studenților;
- Se va introduce un sistem unitar de verificare a pregătirii studenților, concomitent cu reducerea subiectivismului în aprecierea cunoștințelor, sistem ce va fi aprobat la nivelul Universității printr-un regulament;
- Se va dezvolta sistemul de lucru individual și în echipe al studenților, prin formularea temelor de casă individuale și în echipă la toate disciplinele, astfel încât această activitate să dețină o pondere însemnată în procesul general de pregătire;
- Se va analiza oferta de cursuri între facultăți pentru uniformizarea disciplinelor comune mai multor facultăți;
- Se va analiza oportunitatea înființării unor departamente pe grupe de discipline pentru a mări mobilitatea studentului și a lărgi gama de discipline opționale oferite studenților;

- Se va realiza o nouă organizare a activităților practice, cu un deosebit rol formativ, astfel încât acestea să contribuie în mod real la pregătirea de specialitate a studenților, la nivelul standardelor internaționale;
- Practica tehnică, de specialitate și didactică, vor avea tematici de pregătire constituite astfel încât, studenții să dobândească aptitudini generale și de specialitate. Activitatea de practică se poate organiza la nivelul catedrei/facultății sau independent de fiecare student. Activitatea de practică se va desfășura în universitate și la diferite societăți, pe baza programei analitice elaborată la nivelul fiecărei catedre și facultate;
- Documentarea pentru elaborarea proiectelor de diplomă și a lucrărilor de disertație se va face în societăți comerciale de profil;
- Se vor încheia acorduri și parteneriate cu societăți comerciale pentru efectuarea stagiilor de practică și a celor pentru documentarea proiectelor de diplomă/licență/absolvire și a lucrărilor de disertație;
- Se va dezvolta fondul de documentare;
- Se vor dezvolta relațiile cu universități de profil din țară și străinătate.

3.3. Personalul academic

3.3.1. Structura personalului academic

Structura actuală a posturilor este prezentată în tabelul 15, iar pentru sfârșitul anului 2011 se estimează o structură prezentată în tabelul 16.

Tabelul 15.

Structura personalului didactic și did. aux. pe Universitate 2010-2011.

Nr. crt.	Facultatea/direcția	Prof.	Conf.	Ș. L./Lect.	Asis.	Prep.	Econ. Ing./Tehn./Lab.	Secretariat și adm.	Total (d.c. dr./drd./ndrd)
1	Inginerie	26	13	19	13	23	7	4	94+11(61/29/4)
2	Litere	3	9	14	15	1	1	3	42+4(35/6/1)
3	Științe	3	7	10	9	2	3	1	31+4(19/11/1)
4	Științe Ec.	4	7	5	11	3	0	5	30+5(17/12/1)
5	Ș.M.S.S.	9	7	11	11	9	1	6	47+7(29/13/5)
6	D.P.P.D	1	1		1			2	3+2(3/0/0)
Tot. Universitate		46	44	59	60	38	12	21	247+33 (164/71/12)

- 36,43% profesori și conferențieri (90/247);
- 65,86% doctori (164/249);
- Studenți echivalenți Universitate: 8341,27 (licență + grade didactice + DPPD);
- 33,49 studenți echivalenți/cadru didactic (8341,27/249);
- **Alte categorii de personal la nivelul Universității 197 posturi (141 ocupate), din care:**
 - **posturi la facultăți: 54 posturi (33 ocupate);**
 - **personal didactic auxiliar și nedidactic: 143 posturi (108 ocupate);**
- **Total personal auxiliar titular: 141;**
- **Total personal titular universitate: 247+141=388;**
- **Alte categorii de personal/total pers. 36,34% (141/388).**

Structura personalului didactic și did. aux pe Universitate, 2011-2012.

Nr. crt.	Facult./ depart.	Prof.	Conf.	Ș.I./ Lect.	Asis.	Prep.	Econ. Ing./ Tehn./ Lab.	Secretariat și adm.	Total (d.c. dr./drd./ndrd)
1	Inginerie	25	18	18	40	0	7	4	101+11(75/26/0)
2	Litere	5	11	13	14	0	1	3	43+4(37/6/0)
3	Științe	5	8	10	10	0	3	1	33+4(22/11/0)
4	Științe Ec.	5	10	7	14	0	0	5	36+5(18/18/0)
5	Ș.M.S.S.	11	9	12	16	0	1	6	48+7(30/18/0)
6	D.P.P.D	2	1	3	4	0	0	2	10+2(6/4/0)
Tot. Universitate		53	57	61	98	0	12	21	271+33(188/83/0)

- 40,59% profesori și conferențieri (110/271);
- 69,37% doctori (188/271);
- 27,67 studenți fizici/cadru didactic (7500/271);
- **Alte categorii de personal la nivelul Universității 200 posturi (150 ocupate), din care:**
 - **posturi la facultăți: 53 (33 ocupate);**
 - **personal didactic auxiliar: 59 (55 ocupate);**
 - **personal nedidactic: 138 (62 ocupate);**
- **Total personal auxiliar: 150;**
- **Total personal universitate: 271+150=421;**
- **Personal did. aux. și nedidactic/total pers. 35,63% (150/421).**

Din analiza situațiilor prezentate în tabelele de mai sus se impun următoarele **activități specifice:**

- Acoperirea cu titulari a posturilor didactice în limita maximă care să prezinte siguranța reorganizării viitoare și indicatorii de calitate impuși de ARACIS, reducerea numărului de posturi prin cumularea cursurilor sau prin modularea lor;
- Perfecționarea continuă a cadrelor didactice;
- Obținerea dreptului de a coordona pregătirea prin doctorat și la alte domenii de IOSUD;
- Optimizarea raportului număr studenți / post didactic (conform regulamentului de calcul);
- Creșterea gradului de participare la viața academică a tuturor cadrelor didactice;
- Perfecționarea sistemului de apreciere și evaluare a activității academice a cadrelor didactice.

Măsuri specifice. Răspund: BS și decanii. Termen: 2011 permanent

- Dimensionarea gradului de ocupare a posturilor didactice cu titulari, astfel încât acesta să fie de minim 60% și max. 75% (80% la master), prin restructurarea posturilor didactice pe grade profesionale și structură de discipline (anexa 2);
- Oferta de ocupare a posturilor vacante va fi făcută publică, prin mijloace mas –media de largă circulație, în funcție de statele de funcțiuni restructurate la nivel de catedre/departamente (pentru posturile didactice) și la nivel de universitate (pentru posturile didactice auxiliare și nedidactice);
- Admiterea la concursul de ocupare a posturilor vacante va fi condiționată prin regulamentele stabilite de MECS și prin regulamentele proprii;

- Suplinirea posturilor didactice vacante se va realiza prin concurs de dosare, cu respectarea legislației în vigoare, prioritate vor avea candidații cu o activitate științifică care să aducă prestigiu și finanțare suplimentară pentru universitate;
- Modularizarea planurilor de învățământ pentru reducerea numărului de posturi vacante din statele de funcțiuni;
- Încărcarea legală și echitabilă a posturilor din statele de funcțiuni;
- Înființarea Școlii doctorale cu personal de secretariat propriu, pentru fluidizarea activității administrative și financiare la nivelul Universității și facultăților;
- Pentru unele activități didactice, în mod deosebit cele aferente învățământului postuniversitar, se va solicita participarea unor cadre didactice de renume din țară și din străinătate;
- Se va acorda un sprijin real tinerilor doctoranzi în perioada de pregătire a tezei de doctorat, prin acces în laboratoarele de specialitate și de cercetare, facilități pentru tehnoredactare, multiplicare etc.;
- Se va coordona acțiunea de întocmire a dosarelor în vederea participării la competițiile pentru obținerea de burse de studii sau perfecționare în străinătate;
- Se va intensifica gradul de participare la stagii de predare de scurtă durată în universități din CE, prin includerea acestor acțiuni în programul SOCRATES – ERASMUS;
- Se vor organiza stagii intensive de perfecționare la universități de prestigiu din țară, în mod deosebit pentru specializare în utilizarea tehnicii avansate de calcul;
- Posturile de preparatori vor fi desființate prin trecerea acestora pe posturi de cercetători asistenți (doctoranzi cu frecvență și cu bursă) sau prin trecerea pe posturi de asistenți pentru cei înscriși la doctorat fără frecvență).

3.3.2. Promovarea personalului didactic

Pentru promovarea pe posturi didactice superioare, solicitantul trebuie să îndeplinească condițiile Regulamentului de Evaluare și Promovare a Personalului Didactic al Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău și să obțină avizul catedrei respective și al Consiliului facultății respective. În acest sens, catedrele și facultățile vor aplica criteriile specifice proprii de promovare. Promovarea trebuie să păstreze structura posturilor didactice din catedră, facultate și Universitate (procentele stabilite pe grade didactice).

3.3.3. Salarizare - Recompense

Salarizarea personalului didactic și auxiliar va trebui să se facă după criteriul valorii, aplicând rezultatele unor evaluări după metodologia elaborată de CNCSIS. Rezultatele evaluării 2010 se vor aplica pentru ierarhizarea veniturilor și acordarea recompenselor (plata cu ora, gradații de merit, prime, susținerea pentru deplasări la manifestări științifice, achitarea taxelor de publicare etc.).

Trebuie introdus un sistem ierarhic de salarizare pentru motivarea tuturor salariaților.

3.3.4. Evaluarea performanțelor academice

Evaluarea fiecărui cadru didactic și auxiliar se va realiza anual în conformitate cu Regulamentul de Evaluare și Promovare a Personalului Didactic al universității și a Regulamentului de asigurare a calității, corelate și completate la nivelul fiecărei facultăți corespunzător domeniilor coordonate. Autoevaluarea făcută de cadrele didactice și auxiliare, după metodologia aprobată de consiliile facultăților, va fi verificată de Comisia de Resurse de la facultăți, după care va fi avizată la nivelul Universității.

3.4. Activitatea financiară

Activitatea financiară a Universității va fi coordonată de rector, de BS, Colegiul Academic, Consiliul de Administrație și de Senatul Universității.

Bugetul Universității este constituit din următoarele surse:

- finanțarea de bază, conform cu numărul de studenți echivalenți;
- finanțarea complementară de la buget (investiții);
- subvenții bugetare pentru burse studentești;
- resurse extrabugetare provenite din taxele de studiu de la toate formele de învățământ;
- taxe de admitere și alte taxe universitare;
- contracte de cercetare științifică;
- chirii, sponsorizări, donații și alte surse.

În tabelul 17 este redat bilanțul financiar pentru anul 2010 și bugetul estimat pentru anul 2011. Se estimează o creștere a veniturilor totale cu 11,24%. Creșterea veniturilor din bugetul cu destinație specială (complementar) este de 1,02% iar creșterea veniturilor din finanțarea de bază este de 11,13%.

Tabelul 17.

Situația veniturilor și cheltuielilor preconizate la optim pentru anul 2011, comparativ cu realizările din anul 2010.

Nr. crt.	Indicatorul:	Anul:	
		2010	2011
A	VENITURI TOTALE	43.044.112	52.655.605
	INCASARI TOTALE	37.361.632	45.156.800
	SOLD DIN ANUL PRECEDENT	5.682.480	7.498.805
A1	Venituri finanțarea de bază-TOTAL	30.667.438	34.238.915
	INCASARI	27.834.169	29.400.000
	1. MECI: total, din care:	17.735.942	18.200.000
	- pe stud. echiv.	12.414.121	12.500.000
	- pe ind. de calit.	5.321.821	5.700.000
	- pe ind. cerc. IC6		
	2. Taxe (studiu, alte taxe)	10.098.227	11.200.000
	3. Sold la 01.01	2.833.269	4.838.915
A2	Venit. alocatii bugetul dest. spec.	5.273.259	5.804.128
	INCASARI din care:	4.535.251	4.646.800
	V. pentru reparatii capitale	375.000	350.000
	V. pentru camine si cantine	768.935	600.000
	V. pentru dotari si alte investitii	325.000	428.000
	V. pentru burse	1.774.272	1.800.000
	V. pt. alte forme de protectie sociala	117.303	63.000
	V. pt. realiz. unor ob. de investitii	1.173.000	360.000
	V. pt. proiecte cof. din al. bug. si surse ex.		1.044.000
	V. pt. cazare individuala cf.OUG 73/2004		
	V. pt. achizit.de calc. cf.HG 1294/2004	1.741	1.800
	Sold la 01.01	738.008	1.157.328
A3	VENITURI DIN CERCETARE - TOTAL	2.328.189	1.384.802
	INCASARI	960.202	1.900.000
	Sold la 01.01	1367.987	484.802
A4	VENITURI AUTOFINANT. – TOTAL	1.656.938	1.718.506
	INCASARI	1.639.909	1.700.000
	SOLD AN. PREC.	17.029	18.506

A5	FINANTARE FSE – TOTAL			2.250.031	7.245.583
	INCASARI			1.643.475	6.760.000
	IMPRUMUTURI			281.174	
	SOLD AN PRECEDENT			325.382	485.583
A6	FONDURI SPECIALE (ERASMUS)-TOT			1.149.431	1.263.671
	INCASARI			748.626	750.000
	SOLD DIN AN. PRECEDENT			400.805	513.671
B	CHELTUIELI TOTALE			35.545.307	52.655.605
B1	Cheltuieli din finanțarea de bază:	25.828.523	100%	34.238.915	100%
	C. de personal	21.062.844	81,54%	22.000.000	64.25%
	C. pentru materiale și servicii	3.096.931	12,01%	10.388.915	30.34%
	Burse	206.220	0,79%	250.000	0,43%
	C. de capital	1.462.528	5,66%	1.600.000	4.67%
B2	C. din aloc. de la bugetul cu dest.spec.			4.115.931	5.804.128
	C. pentru reparatii capitale			375.000	350.000
	C. pentru camine si cantine			768.935	600.000
	C. pentru dotari si alte investitii			325.000	428.000
	C. pentru burse			1.749.766	2.285.174
	C. pentru alte forme de protectie sociala			62.545	310.922
	C. pt. realiz. unor obiective de investitii			832.944	784.232
	C. pt. pr. cof .din al. buget si surse ex.				1.044.000
	C. pt. cazare individuala cf.OUG 73/2004				
	C. pt. achizit.de calc. cf.HG 1294/2004			1.741	1.800
B3	CHELTUIELI DIN CERCETARE			1.843.387	2.384.802
	din care: Dotari si investitii			118.744	961.189
B4	CHELT. AUTOFINANTARE			1.638.432	1.718.506
B5	CHELT DIN FSE			1.764.448	7.245.583
B6	CHELT. FD. SPEC. (ERASMUS)			635.760	1.263.671
	SOLDURI - TOTAL			7.498.805	*
C1	SOLD LA 31.12 la finanțarea de bază			4.838.915	*
C2	SOLD LA 31.12.la finanțarea complementară			1.157.328	0
C3	SOLD CERCETARE			484.802	0
C4	SOLD AUTOFINANTARE			18.506	0
C5	SOLD FSE			485.583	0
C6	SOLD F.SPECIALE (ERASMUS)			513.671	0

* Valoarea finală va depinde de încasări și de proiectele din fonduri structural și internaționale care vor trebui cofinanțate și implementate.

Lucrările de investiții, reabilitări, reparații capitale (noi și în continuare), propuse pentru anul 2011 sunt prezentate în tabelul 18, iar în tabelul 19. sunt prezentate propuneri de proiecte cu parteneriat public – privat, începând cu anul 2011.

Propunerile de proiecte din fonduri europene și proprii pentru extindere și modernizare campus, începând cu anul 2011, sunt redate în tabelul 20.

În tabelul 21, sunt prezentate propuneri pentru dotări cu aparatură din fonduri bugetare, fonduri de cercetare și fonduri extrabugetare în anul 2011.

Tabelul 18.

**Situația privind fondurile alocate pentru lucrările de investiții, reabilitări și R.K.
în anul 2011 (lei).**

Nr. crt.	Denumirea obiectivului	Plan propus		Sume estimate pt. investițiile din anul 2011
		Buget	Venituri proprii	
1.	Obiective de investiții – în continuare	360.000	0	360.000
	Extindere spații învățământ Universitatea din Bacău	360.000	0	360.000
2.	Reabilitări imobile	400.000	100.000	500.000
	Corp B ₀	400.000	100.000	500.000
3.	Reabilitări cămine cantină	0	0	0
4.	Plăți proiecte	0	0	0
5.	Reparații capitale	350.000	150.000	500.000
	Corp C	200.000	100.000	300.000
	Campus Spiru Haret	150.000	50.000	200.000
6.	Lucrări noi, din care:	8.600.000	100.000	8.700.000
6.1	Obiective investiții			
	Laborator didactic și de recuperare prin Kinetoterapie	8.000.000	0	8.000.000
6.2	Reabilitări			
	Centrală termică – Campus Mărășești	300.000	50.000	350.000
	Cămin nr.1	300.000	50.000	350.000
TOTAL		9.710.000	350.000	10.060.000

Tabelul 19.

Propuneri de proiecte de parteneriat public-privat, începând cu anul 2011.

Nr. crt.	Denumirea proiectului	Valoarea (lei) partener privat	Valoarea (lei) Venituri proprii
1	Consolidarea, modernizarea, extinderea și dotarea Caminului nr.1, Campus Marasesti *	19.876.000	320.000
2	Reabilitare și extindere spații kinetoterapie și terapie ocupațională, Campus Spiru Haret *	8.000.000	160.000
Total fonduri		27.876.000	480.000

* Sunt întocmite studiile de fezabilitate și de fundamentare dinaintea apariției Legii parteneriatului public-privat nr. 178 / 01.10.2010.

Tabelul 20.

Propuneri de proiecte din fonduri europene și proprii pentru extindere și modernizare campus, începând cu anul 2011.

Nr. crt.	Denumirea proiectului	Valoarea (lei) Fond. Europene	Valoarea (lei) Venituri proprii
1	Supraetajare Anexă - Biblioteca Centrală Universitară (Lectoratul de Limbi străine)	900.000	30.000
2	Laborator complex de analize spectroscopice, Campus Mărășești	6.000.000	120.000
3	Proiect - Clădire anexa Baza Sportivă, Campus Mărășești	500.000	30.000
4	Modernizare și extindere Centru de practică Vatra	1.200.000	24.000

	Dornei		
5	Laborator Siguranța traficului rutier, Campus Mărășești	1.000.000	20.000
6	Laborator Ingineria integrată a fabricației, Campus Mărășești	2.000.000	40.000
7	Laborator integrat de mecatronică, Campus Mărășești	500.000	10.000
8	Laborator Sisteme numerice și microcontrolere, Campus Mărășești	500.000	10.000
9	Laborator Ingineria mediului, Campus Mărășești	1.000.000	20.000
10	Laborator de Microbiologie, nutriție și igienă	1.000.000	20.000
11	Laborator de Managementul asigurării calității și siguranței produselor alimentare și biochimice	1.000.000	20.000
12	Laborator de încercări mecanice	1.500.000	30.000
13	Laborator de Automatizări și protecția instalațiilor electrice	2.000.000	40.000
14	Sală de sport multifuncțională	1.000.000	100.000
15	Casă de vegetatie	500.000	50.000
16	Autoutilitară	0	70.000
Total fonduri		20.600.000	634.000

Tabelul 21.

Propuneri pentru dotări cu aparatură din fonduri bugetare, fonduri de cercetare și fonduri extrabugetare în 2011.

Nr. crt.	Investiția	Valoarea (lei)	Destinația
1	Dotări buget	0	Aparatură laboratoare
2	Dotări cercetare (Anexa 4)	961.189	Aparatură laboratoare
3	Finanțare din venituri proprii (Anexa 3)	1.198.242	Aparatură laboratoare
Total		2.159.431	Aparatură laboratoare

3.5. Spații de învățământ și baza materială

Activități specifice:

- Modernizarea bazei materiale, cu accent pe dotarea cu echipamente moderne de cercetare;
- Distribuirea optimă a spațiilor de învățământ și cercetare la nivelul facultăților, catedrelor și specializărilor;
- Continuarea înființării de spații de învățământ și modernizarea celor existente, utilizând fonduri din sponsorizări, donații și din fondurile Universității, respectiv ale facultăților;

Măsuri specifice. Răspund: BS, decanii, DGA și contabilul șef. Termen: 2011 permanent

- Optimizarea alocării spațiilor de învățământ ale universității/facultății/departamentului (catedrei) în ordine priorităților, respectiv: licență, master, doctorat;
- Înființarea de noi spații de învățământ și sociale prin investiții;
- Reabilitarea și repararea capitală a spațiilor de învățământ și sociale, prin acțiunile concrete;

- În anul 2011 se va pune accentul pe înființarea și dotarea de laboratoare de cercetare pentru master și doctorat;
- Se vor asigura spații de cazare pentru studenții străini, astfel încât să crească numărul acestora;
- Se va înființa Casa Universitarilor și Clubul Studenților în Campusul Spiru Haret.

3.6. Cercetarea științifică și relațiile internaționale

Având în vedere prevederile Planului Strategic al Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, realizările din domeniul cercetării științifice și a relațiilor internaționale din anul 2010 și previziunile economice pentru anul 2011, acțiunile și măsurile propuse pentru anul 2011 sunt prezentate în tabelele 22, 23, 24 și 25:

Tabelul 22.

Acțiunea 1. Îmbunătățirea managementului și organizării activității de cercetare științifică. Dezvoltarea centrelor de cercetare.

Nr.	Măsuri specifice	Termen	Responsabili
1	Depunerea dosarului de autoevaluare în vederea acreditării Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău pentru desfășurarea activităților de cercetare și transfer tehnologic conform HG 551/2007	01.06.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, directorul DCTTSPFCD, secretarii științifici
2	Acreditarea/reacreditarea a cinci centre de cercetare la nivel de Universitate	01.10.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, directorul DCTTSPFCD, secretarii științifici
3	Acreditarea/reacreditarea de către CNCSIS a cel puțin 4 centre de cercetare	01.12.2011 – în funcție de calendarul CNCSIS	Prorectorul cu programe de cercetare, directorul DCTTSPFCD, secretarii științifici
4	Realizarea analizelor privind activitatea de cercetare la toate nivelurile	01.03.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, directorul DCTTSPFCD, secretarii științifici
5	Elaborarea planurilor de cercetare la toate nivelurile	15.03.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, directorul DCTTSPFCD, secretarii științifici, șefii de catedră
6	Completarea și gestionarea bazei de date a cercetării	permanent	Prorectorul cu programe de cercetare, directorul DCTTSPFCD, secretarii științifici

7	Finalizarea tuturor regulamentelor specifice activității Consiliului pentru cercetare științifică și relații internaționale și a comisiilor acestuia	30.04.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, președinții comisiilor
8	Organizarea unei competiții interne de finanțare a temelor de cercetare prioritare din domenii care promit și care aduc evaluări pozitive	30.05.2011	Consiliul cercetării
9	Realizarea unui regulament de organizare și funcționare a cercurilor științifice studentești și organizarea a cel puțin 5 cercuri pe baza acestuia	30.11.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, secretarii științifici

Tabelul 23.

Acțiunea 2. Integrarea în programele europene și naționale de cercetare. Valorificarea superioară a rezultatelor cercetării.

Nr.	Măsuri specifice	Termen	Responsabili
1	Creșterea cu 10% față de 2010 a veniturilor din cercetare	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, directorul DCTTSPFCD, secretarii științifici
2	Participarea la cel puțin un proiect în cadrul programului FP7	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare
3	Participarea la competițiile pentru obținerea de granturi de cercetare naționale cu cel puțin 15 proiecte	31.12.2011	Secretarii științifici
4	Publicarea unui număr de cel puțin 40 de articole în reviste cotate ISI. Stimularea acestei activități prin plata fiecărui articol cu până la 3.000 lei (în funcție de situația financiară). Fondurile vor fi prevăzute la capitolul investiții	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, directorul DCTTSPFCD, secretarii științifici
5	Organizarea a cel puțin 5 conferințe internaționale sau naționale cu participare internațională	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, directorul DCTTSPFCD, secretarii științifici
6	Îmbunătățirea cotării CNCSIS pentru două reviste științifice ale Universității	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, redactorii șefi ai revistelor
7	Creșterea numărului de articole publicate în reviste B, B+, BDI, cu 5% față de 2010	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, secretarii științifici
8	Susținerea publică a 10 teze de doctorat în cadrul Școlii de Studii Doctorale a Universității	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare, conducătorii de doctorat

Tabelul 24.

Acțiunea 3. Dezvoltarea cooperărilor internaționale.

Nr.	Măsuri specifice	Termen	Responsabili
1	Creșterea numărului de studenți străini care studiază în Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău prin programul LLP-Erasmus cu mai mult de 10 % față de anul universitar 2009-2010. LLP-Erasmus (Life Long Program) este un proiect european anual	31.12.2011	Responsabilii Erasmus la nivel de facultăți și Universitate
2	Creșterea numărului de acorduri Erasmus cu mai mult de 5 % față de anul universitar 2009-2010	31.12.2011	Responsabilii Erasmus la nivel de facultăți și Universitate
3	Creșterea numărului de studenți străini care studiază în Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău prin programul AUF la cel puțin 3	30.11.2011	Departamentul Relații Internaționale
4	Actualizarea bazei de date a acordurilor de colaborare internaționale	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare Departamentul Relații Internaționale

Tabelul 25.

Acțiunea 4. Dezvoltarea activității bibliotecii și a Editurii „Alma Mater”.

Nr.	Măsuri specifice	Termen	Responsabili
1	Informatizarea bibliotecii și a întregului sistem de documentare	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare Bibliotecar șef
2	Definitivarea bazei de date a publicațiilor din evidențele bibliotecii	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare Bibliotecar șef
3	Stabilirea unui buget de achiziții de carte în bugetul fiecărei facultăți care să permită achiziționarea/editarea unui număr de volume mai mare decât în 2010	01.03.2011	Decanii
4	Realizarea planului editorial al Editurii „Alma Mater” pentru 2010	31.01.2011	Prorectorul cu programe de cercetare
5	Editarea a cel puțin 50 de titluri	31.12.2011	Prorectorul cu programe de cercetare
6	Creșterea cu 10 % a numărului de cititori	31.12.2011	Bibliotecar șef

4. SISTEMUL DE MANAGEMENT AL CALITĂȚII**4.1. Strategii și proceduri pentru asigurarea sistemului integrat de management****4.1.1. Organizarea sistemului de management**

În cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău funcționează Departamentul de Management, înființat prin hotărârea Senatului Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău din 25.09.2006 și, care are ca și obiectiv fundamental, asigurarea bunei funcționări a Sistemului Integrat

de Management Calitate, Mediu, Siguranța și Securitatea Ocupației și Responsabilitate Socială (SIM) prin: implementarea, actualizarea și supravegherea continuă a acestuia. Departamentul de Management funcționează în baza regulamentului de funcționare aprobat de Senatul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău în ședința din 02.02.2007 respectiv Manualul Sistemului Integrat de Management ediția 1 revizia 1, aprobat în ședința din 06.12.2010.

Universitatea „Vasile Alecsandri” Bacău are implementat și certificat Sistemul Integrat de Management Calitate, Mediu, Siguranța și Securitatea Ocupației și Responsabilitate Socială (SIM) pentru „Activități de educație/formare profesională pe cicluri de licență, masterat și doctorat, învățământ de zi, cu frecvență redusă și la distanță, programe de formare continuă și specializare postuniversitară și în domeniul activității de cercetare științifică, consultanță, asistență tehnică și transfer tehnologic, asigurarea condițiilor administrative necesare desfășurării activităților mai sus prezentate” (certificat nr. 1712 – ISO 9001:2008, certificat nr. 645 M – ISO 14001:2005; certificat nr. 440 S – OHSAS 18001:2008; certificat nr. 046 R – SA 8000:2008).

Facultățile din componența Universității au implementat și certificat Sistemul Integrat de Management Calitate, Mediu, Siguranța și Securitatea Ocupației și Responsabilitate Socială (SIM) în domeniul educației, cercetării și administrativ:

- Facultatea de Inginerie are implementat și certificat Sistemul Integrat de Management Calitate, Mediu, Siguranța și Securitatea Ocupației și Responsabilitate Socială (SIM) pentru „Activități de educație/formare profesională pe cicluri de licență, masterat și doctorat, învățământ de zi, programe de formare continuă și specializare postuniversitară și în domeniul activității de cercetare științifică, consultanță, asistență tehnică și transfer tehnologic” (certificat nr. 1713 – ISO 9001:2008, certificat nr. 645 M – ISO 14001:2005; certificat nr. 440 S – OHSAS 18001:2008; certificat nr. 046 R – SA 8000:2008);
- Facultatea de Științe ale Mișcării și Sănătății are implementat și certificat Sistemul Integrat de Management Calitate, Mediu, Siguranța și Securitatea Ocupației și Responsabilitate Socială (SIM) pentru „Activități de educație/formare profesională pe cicluri de licență și masterat, învățământ de zi, cu frecvență redusă, programe de formare continuă și specializare postuniversitară și în domeniul activității de cercetare științifică, consultanță și asistență tehnică” (certificat nr. 1714 – ISO 9001:2008, certificat nr. 645 M – ISO 14001:2005; certificat nr. 440 S – OHSAS 18001:2008; certificat nr. 046 R – SA 8000:2008);
- Facultatea de Litere are implementat și certificat Sistemul Integrat de Management Calitate, Mediu, Siguranța și Securitatea Ocupației și Responsabilitate Socială (SIM) pentru „Activități de educație/formare profesională pe cicluri de licență și masterat, învățământ de zi, programe de formare continuă și specializare postuniversitară și în domeniul activității de cercetare

- științifică” (certificat nr. 1715 – ISO 9001:2008, certificat nr. 645 M – ISO 14001:2005; certificat nr. 440 S – OHSAS 18001:2008; certificat nr. 046 R – SA 8000:2008);
- Facultatea de Științe are implementat și certificat Sistemul Integrat de Management Calitate, Mediu, Siguranța și Securitatea Ocupației și Responsabilitate Socială (SIM) pentru „Activități de educație/formare profesională pe cicluri de licență și masterat, învățământ de zi și cu frecvență redusă programe de formare continuă și specializare postuniversitară și în domeniul activității de cercetare științifică și consultanță” (certificat nr. 1716 – ISO 9001:2008, certificat nr. 645 M – ISO 14001:2005; certificat nr. 440 S – OHSAS 18001:2008; certificat nr. 046 R – SA 8000:2008);
 - Facultatea de Științe Economice are implementat și certificat Sistemul Integrat de Management Calitate, Mediu, Siguranța și Securitatea Ocupației și Responsabilitate Socială (SIM) pentru „Activități de educație/formare profesională pe cicluri de licență și masterat, învățământ de zi, frecvență redusă și la distanță, programe de formare continuă și specializare postuniversitară și în domeniul activității de cercetare științifică și consultanță” (certificat nr. 1717 – ISO 9001:2008, certificat nr. 645 M – ISO 14001:2005; certificat nr. 440 S – OHSAS 18001:2008; certificat nr. 046 R – SA 8000:2008);
 - Departamentul de pregătire a personalului didactic are implementat și Sistemul Integrat de Management Calitate, Mediu, Siguranța și Securitatea Ocupației și Responsabilitate Socială (SIM) pentru „Activități de educație/formare profesională, pe cicluri de licență, programe de formare continuă și specializare postuniversitară și în domeniul activității de cercetare științifică” (certificat nr. 1718 – ISO 9001:2008, certificat nr. 645 M – ISO 14001:2005; certificat nr. 440 S – OHSAS 18001:2008; certificat nr. 046 R – SA 8000:2008).

4.1.2. Politici și strategii pentru asigurarea calității

Comisiile de calitate constituite la nivel de Universitate, Facultăți și Catedre aplică politicile și strategiile la nivelul fiecărui compartiment de activitate și stimulează participarea fiecărui membru al corpului didactic și de cercetare, precum și a studenților la acest gen de activități.

Întreaga activitate din Universitate este orientată în sensul promovării calității serviciilor educaționale și de cercetare. Politica în domeniul calității, mediului, siguranței și securității ocupației și responsabilității sociale este făcută cunoscută la toate nivelurile. Planurile strategice și operaționale fac referire la obiectivele în domeniul Sistemului Integrat de Management.

La nivelul fiecărui compartiment există o planificare a activităților ce derivă din planificarea obiectivelor la nivelul Universității și facultăților.

4.2. Sistemul integrat de management. Propuneri, termene, responsabili

- Proiectarea și implementarea Sistemului de Management al Calității Alimentelor, la Cantina Universității și conștientizarea tuturor angajaților în legătură cu utilitatea implementării acestuia (ISO 22000/2005). **Termen: 25 aprilie 2010; Responsabili: DM;**
- Responsabilizarea șefilor de departamente și a responsabililor pe probleme de calitate, mediu, SSO și RS (RCMSSO) privind ținerea sub control a SIM. **Termen: 30 aprilie 2011; Responsabili: Șefii de departamente și RCMSSO;**
- Instruirea periodică la nivel de departament a tuturor angajaților cu privire la sarcinile ce le revin în vederea implementării, menținerii și îmbunătățirii SIM. **Termen: 30 Aprilie 2010;**

Responsabili: șefii de departamente și RCMSSO;

- Stabilirea Programului de Management în domeniul SIM. **Termen: 28 februarie 2011; Responsabili: Decanii/ Directorii Departamentelor – DGA;**
- Stabilirea obiectivelor în domeniul SIM la nivel de universitate/ facultate/ department/ DGA. **Termen: 28 februarie 2011; Responsabili: Decanii/Directorii, Departamentelor/DGA;**
- Analiza performanțelor Departamentului de Management cu privire la îmbunătățirea SIM. **Termen: 30 Noiembrie 2011; Responsabili: DM;**
- Monitorizarea indicatorilor de performanță stabiliți referitori la SIM. **Termen: Anual/ Semestrial; Responsabili: DM;**
- Ținerea sub control a proceselor din cadrul SIM. **Termen: 2011 permanent; Responsabili: Director DM;**
- Întocmirea planului anual de audit. **Termen: 15 februarie 2011; Responsabili: Director DM;**
- Obținerea certificării SMSA, (Sistemului de Management al Sigurantei Alimentelor). **Termen: decembrie 2011; Responsabili: DM;**
- Acreditarea laboratorului de încercări pentru mediu în conformitate cu SR EN ISO/ CEI 17025: 2005; SR EN ISO 9001:2008. **Termen: Decembrie 2011; Responsabili: DM; Decan/ Prodecan Inginerie, șefii catedrelor implicate;**
- Creșterea implicării corpului auditorilor certificați în auditul SIM, minim 3 audituri pentru fiecare auditor. **Termen: Decembrie 2011; Responsabili: DM;**

- Prolungirea contractului de consultanță pentru ținerea sub control a SIM, implementarea și certificarea Sistemului de Management al Siguranței Alimentelor la Cantina Universității, conform ISO 22000/2005. **Termen: ianuarie 2011.**
Responsabili: Rector.

4.3. Acțiunile comisiei de asigurare și de evaluare a calității la nivelul universității (CEACU)

1. Întocmirea Dosarului de Autoevaluare Instituțională pentru anul 2011. **Responsabili: Comisia numita de Rector; Termen 31 martie;**
2. Organizarea de cursuri de instruire a persoanelor responsabile cu evaluarea cadrelor didactice. **Termen: 30 iunie Responsabili CEACU;**
3. Organizarea de cursuri de instruire a evaluatorilor interni, pentru evaluarea programelor de studii. **Termen: 30 iunie; Responsabili CEACU;**
4. Evaluarea periodică a tuturor programelor de studii pe facultati, și formularea de îmbunătățiri. **Termen: 30 noiembrie; Responsabili CEACU, CEACF;**
5. Evaluarea calitatii serviciilor studentesti și analiza îndeplinirii indicatorilor și standardelor de calitate ARACIS. **Termen: 30 noiembrie; Responsabili CEACU, CEACF;**
6. Raport de evaluare și asigurare a calitatii educatiei în Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău și formularea de îmbunătățiri. **Termen: 15 decembrie; Responsabili CEACU.**

5. DEZVOLTAREA SISTEMULUI ȘI MECANISMELOR DE COMUNICARE ÎN ANUL 2011

Măsuri specifice

1. Întărirea comunicării externe, prin promovarea resurselor simbolice ale instituției. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
2. Diversificarea publicurilor interne și externe în procesul comunicării instituționale. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
3. Promovarea imaginii Universității ca forum de educație, știință și cultură în România și în Spațiul European; **Responsabili: Membrii Consiliul de etică și de promovare a imaginii Universității Termen: permanent;**
4. Îmbunătățirea comunicării cu mass-media pornind de la o strategie activă. **Responsabili: Membrii comisiei de relații cu mass-media Termen: permanent;**

5. Menținerea unei imagini pozitive a Universității prin strategii eficiente de comunicare. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
6. Satisfacerea nevoii de informare a societății privind educația și cercetarea în Universitatea “ Vasile Alecsandri” din București. **Responsabili: Membrii comisiei de promovare a imaginii Universității, Cancelar general. Termen: permanent;**
7. Organizarea de conferințe, ceremonii academice, seminarii, workshopuri cu audiență națională și internațională, concerte și festivaluri adresate studenților, cu ocazia aniversării a 50 de ani de Învățământ Superior la Bacău. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: 31 mai;**
8. Transmiterea comunicatelor de presă, organizarea conferințelor de presă, monitorizarea acoperirii media, acreditarea jurnaliștilor. **Responsabili: Membrii comisiei de relații cu mass-media, Cancelar general. Termen: permanent;**
9. Realizarea de materiale de prezentare și promovare (afise, broșuri, prezentări multimedia). **Responsabili: Membrii comisiei de promovare a imaginii Universității, Cancelar general. Termen: permanent;**
10. Menținerea contactelor cu alte instituții relevante pentru politica și viziunea Universității. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
11. Identificarea în timp real a punctelor slabe din managementul academic. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
12. Stimularea performanței și inițiativei în realizarea misiunii și obiectivelor Universității pentru întărirea responsabilității întregului personal, începând cu managementul de vârf. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
13. Dezvoltarea climatului de încredere și cooperare în cadrul Universității, bazat pe transparența în decizii și prin întărirea respectului valorilor. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
14. Favorizarea angajării tuturor structurilor Universității în atragerea de resurse extrabugetare. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
15. Concordarea manualului calității la nivelul facultăților în conformitate cu manualul calității la nivelul Universității și cu cerințele naționale și europene. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
16. Întărirea dimensiunii naționale și internaționale prin edificarea reputației Universității; asigurarea excelenței în pregătirea cadrelor didactice și a pregătirii absolvenților și asigurarea calității cercetării științifice. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
17. Modernizarea paginii WEB interactive de schimb de informații între membrii facultății și pentru informarea rapidă a studenților facultății. Folosirea acestei pagini pentru analiza statistică a cererii reale de comunicare organizațională, elaborarea de acțiuni corective. **Responsabili: Membrii BS și decanii. Termen: permanent;**
18. Popularizarea în țară și în străinătate a ofertei de studiu din universitate. **Responsabili: Membrii comisiei de relații cu mass-media, Membrii comisiei de promovare a imaginii Universității. Termen: 30 iunie 2011.**

6. ACȚIUNILE CONSILIULUI DE ETICĂ ȘI PROMOVARE A IMAGINII UNIVERSITĂȚII „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU

Având în vedere prevederile Planului Strategic al Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău, realizările din domeniul eticii și promovării imaginii Universității din anul 2010 și previziunile pentru anul 2011, acțiunile și măsurile propuse pentru anul 2011 sunt prezentate în tabelul 26.

**Acțiunile și măsurile propuse de către Consiliul de etică și de promovare a imaginii
Universității pentru anul 2011.**

Acțiuni	Măsuri	Termene	Responsabili
I. Promovarea ofertei educaționale privind admiterea pentru studiile universitare de licență, masterat, doctorat (sesiunile din iulie și septembrie 2011)	<p>1. Încheierea/continuarea contractelor de publicitate cu trusturi și companii de presă MediaMall, Postul de televiziune 1 TV BACĂU, Trustul de presă „Deșteptarea”, Trustul de presă „Ziarul de Bacău”, Cotidianul „Observator de Bacău”, „Grafit invest” s.a.;</p> <p>2. Elaborarea materialelor promoționale necesare pentru asigurarea campaniei de promovare a ofertei educaționale pentru sesiunile iulie și septembrie 2011 (macheta ofertei pentru presa scrisă, roll-up-uri pentru spațiile academice) pliante;</p> <p>3. Promovarea ofertei educaționale, cu prioritate în liceele din județele Bacău, Neamț, Vrancea</p>	<p>Iunie 2011</p> <p>Mai 2011</p> <p>Aprilie 2011</p>	<p>Cancelar general</p> <p>Cancelar general, membrii comisiei de promovare a imaginii Universității și responsabili comisiilor de promovare a imaginii facultăților</p> <p>Membrii comisiei de promovare a imaginii la nivel de Universitate în colaborare cu responsabili comisiilor de promovare a imaginii de la nivelul fiecărei facultăți.</p>
II. Promovarea rezultatelor instituționale	<p>1. Organizarea și desfășurarea „Zilei porților deschise”</p> <p>2. Continuarea contractului cu Agenția OSC (Liderul Comunicării Directe) care asigură următoarele servicii;</p> <p>- Abonament la <i>newsletter-ul electronic informativ www.edumanager.ro</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> * material editorial lunar + foto promovat pe Portalul Național și Newsletter-ul electronic; * E-profile (prezentarea electronică a instituției), 2 apariții pe an; * Banner electronic (dimensiuni 230x70 pixeli) cu sigla instituției și link direct către pagina web a instituției, afișat pe www.edumanager.ro (permanent) + banner electronic (dimensiuni 170x65 pixeli) cu sigla instituției și link direct către pagina web a instituției, afișat pe newsletter-ul electronic informativ www.edumanager.ro (1 apariție / 	<p>Mai 2011</p> <p>Permanent</p> <p>Permanent</p>	<p>Cancelar general, Director DCP</p> <p>Cancelar general, Director DCP</p> <p>Cancelar general</p>

	săptămână); 3. Participarea la emisiuni televizate ; 4. Realizarea comunicatelor de presă ; 5. Elaborarea lunară a buletinelor informative ; 6. Reactualizarea broșurii de prezentare a Universității în limba română, franceză și engleză	Permanent Permanent Permanent Permanent	Membrii B.S și membrii Colegiului Academic Cancelar general Cancelar general Cancelar general
III. Promovarea principiilor eticii academice și a eticii în cercetare în rândul cadrelor didactice și a studenților	* Prezentarea publică a tuturor acțiunilor care vizează îmbunătățirea eticii academice; * Analiza Codului de etică și în special a reglementărilor privind etica în cercetare în rândul cadrelor didactice și a studenților; * Publicarea în revista studențească a materialelor specifice studenților legate de etică în general și de etica în cercetare; * Îmbunătățirea continuă a măsurilor de reducere a acțiunilor de încălcare a eticii profesionale și a eticii în cercetare.	Permanent Permanent Permanent Permanent	Membrii Comisiei de etică, deontologie și rezolvarea litigiilor profesionale în colaborare cu Liga studențească -,- -,-

7. ÎNCADRAREA ÎNVĂȚĂMÂNTULUI SUPERIOR BĂCĂUAN ÎN SPAȚIUL EUROPEAN AL ÎNVĂȚĂMÂNTULUI SUPERIOR (SEÎS)

7.1. Promovarea dimensiunii europene în învățământul superior băcăuan

Aceasta se poate realiza prin:

-Asigurarea calității la:

- elaborarea programelor de învățământ pentru a fi evaluate la nivel local, național și european;
- organizarea Universității pentru evaluarea la nivel național și european;
- îmbunătățirea procedurilor pentru participarea studenților la procesul de evaluare;
- elaborarea sistemelor interne de acreditare și certificare pentru procesul didactic și pentru activitatea de cercetare și corelarea acestora cu sistemele naționale și europene;
- integrarea în rețelele naționale și internaționale de învățământ și cercetare;

- Continuarea organizării sistemului de învățământ bazat pe trei cicluri (LMD);

- Promovarea mobilității pentru studenți și cadre didactice;

- Optimizarea implementării ECTS;

- Implementarea Registrului Matricol Unic;

- Elaborarea procedurilor de recunoaștere a diplomelor (elaborarea suplimentului la diplomă într-o limbă de circulație internațională). În viitor MECTS va abilita Universitățile să poată recunoaște diplomele;

- Dezvoltarea dimensiunii sociale a învățământului superior (bursele private). Universitatea va acorda în anul 2011 burse din fonduri proprii în valoare de 320.000 lei. Trebuie dezvoltat parteneriatul cu mediul economic și prin alocarea de burse pentru studenți de către mediul economic;
- Dezvoltarea programelor de formare continuă în conceptul „Învățare pe tot parcursul vieții” și a programelor de conversie profesională;
- Integrarea în Spațiul European al Cercetării (SEC), care împreună cu SEÎS formează pilonii principali ai societății bazate pe cunoaștere.

Măsuri specifice. Răspund: Membrii BS și decanii. Termen: 2011 permanent

7.2. Direcții principale de acțiune în anul 2011

7.2.1. Pentru îmbunătățirea climatului academic:

7.2.1.1. Îmbunătățirea relațiilor între cadrele didactice și studenți:

- studentul trebuie să devină partener de dialog cu cadrele didactice;
- toate activitățile trebuie să fie centrate pe student;
- studentul trebuie să fie format și nu informat;
- respectarea studenților ca partener și client important al serviciilor academice, respectiv eliminarea acțiunilor de capcanare a studenților prin orice mijloace (obținerea de foloase necuvenite, exercitarea unor influențe etc.);
- responsabilizarea studenților privind rolul pe care îl au în Universitate și societate;

7.2.1.2. Îmbunătățirea relațiilor între colegi, prin:

- întărirea respectului;
- aprecierea valorii;
- dezvoltarea unui climat în care critica să ducă la îmbunătățirea activității și nu la vendete;
- formarea echipelor de lucru pentru orice fel de proiect;
- dezvoltarea relațiilor discipol-mentor pentru formarea tinerilor la catedre;

7.2.2. Aplicarea corespunzătoare a principiilor eticii academice:

7.2.2.1. În activitatea cadrelor didactice, prin:

- formarea corectă a cadrelor didactice tinere pentru activitatea de cercetare păstrând valorile eticii în cercetare (eliminarea plagiatului, respectarea drepturilor de autor, folosirea corectă a bibliografiei, obligativitatea citărilor etc.);
- dezbateră principiilor de etică în cercetare și a cazurilor de încălcare a acestora;
- o abordare nouă a activității științifice prin recenzia colegială a lucrărilor științifice în catedre;
- orice neînțelegere care apare între colegi va fi soluționată în cadrul comisiilor de etică începând de la nivelul catedrei, a facultății și Senatului universitar

7.2.2.2. În activitatea studenților, prin:

- formarea studenților în spiritul respectării eticii în cercetare;
- crearea unor aptitudini la studenți privind respectarea dreptului de autor și folosirea bibliografiei;
- responsabilizarea studenților pentru elaborarea și editarea: temelor de casă, proiectelor de semestru, lucrărilor de licență, lucrărilor de disertație, tezelor de

doctorat, prin depunerea lucrării și în format electronic, verificarea acestora cu un soft antiplagiat (începând cu 01.02.2011 la fiecare facultate va fi câte o licență de soft antiplagiat, iar din luna mai 2011 la fiecare catedră va fi câte o licență de soft; în regulamentele de finalizare a studiilor, didactic și studentesc, la nivel de universitate și facultăți/DPPD, se vor prevedea toate aspectele respective);

- nemulțumirile studenților trebuie sluționate la nivel de îndrumător, șef catedră, decan, prorector de resort, rector;

7.2.3. Eliminarea posibilităților de încălcare a normelor de etică în cercetare, prin:

- extinderea utilizării softurilor antiplagiat la toate revistele Universității, pentru lucrările prezentate la recenzie;
- achiziția în viitor a acestor softuri pentru a fi folosite în corectarea lucrărilor de licență, master și doctorat;

7.3. Creșterea indicatorilor de calitate:

7.3.1. În activitatea didactică:

- îmbunătățirea metodelor de predare;
- dezvoltarea aplicațiilor pentru formarea aptitudinilor practice la studenți;
- eliminarea absenteismului activ și pasiv al cadrelor didactice, indiferent de motivație (lipsa de la activitățile didactice din orar, realizarea unor activități didactice prin înlocuitori sau fără finalitatea corespunzătoare);
- asigurarea corespunzătoare a orelor de consultație;

7.3.2. În activitatea de cercetare:

- **fiecare cadru didactic doctor în științe va publica în anul 2011: un articol în reviste cotate ISI și un articol în reviste indexate în baze de date internaționale;**
- fiecare catedră va coordona un proiect de cercetare câștigat la nivel național sau cinci proiecte de cercetare obținute la nivel local;
- fiecare facultate/departament va coordona/participa la un proiect de cercetare la nivel internațional;

7.3.1. În activitatea administrativă:

- utilizarea corespunzătoare a timpului de lucru;
- armonizarea activităților din fișa postului cu Organigrama Universității și cu situația reală din Direcția Generală Administrativă;
- formarea continuă a personalului didactic auxiliar și nedidactic;
- ținerea sub control a aspectelor de mediu și a riscurilor pe linie de SSM:
 - realizarea și respectarea programelor de instruire pe linie de SSM și SU;
 - realizarea controlului de medicina de către toți salariații;
 - obținerea autorizației de funcționare din punct de vedere a SSM;
 - menținerea autorizațiilor sanitare de funcționare;
 - încheierea de contracte cu societăți de profil pentru toate tipurile de deșeurii;
 - colectarea selectivă a deșeurilor;
 - reducerea consumurilor de apă și energie;
 - eliminarea în totalitate a substanțelor chimice cu termen de evaluabilitate depășit;

- dotarea cu echipamente de protecție a muncii pentru locurile de muncă unde un există astfel de echipamente.

7.3.2. Extrase din reuniunile Bologna, Bologna Follow-up Group

Pentru perioada 2009 - 2012, BFUG a stabilit șapte grupuri de lucru cu următoarele prioritati: dimensiunea sociala, deschiderea internationala a SEIS, cadrul calificarilor, mobilitatea, recunoasterea academica, raportarea privind implementarea Procesului Bologna si mecanisme de transparenta. Fiecare grup de lucru organizeaza intalniri si propune masuri concrete pentru o mai buna armonizare a SEIS pe tematica vizata.

- **Deschiderea internationala a Spatiului European al Invatamantului Superior.** *Au fost identificate urmatoarele prioritati: imbunatatirea vizibilitatii SEIS; promovarea SEIS pentru cresterea atractivitatii si competitivitatii acestuia la nivel international; intensificarea dialogului pe tema politicilor specifice; cresterea cooperarii pe baza parteneriatelor si o mai buna recunoastere a calificarilor;*

- **Dimensiunea sociala.** *Politicile asumate de statele membre in urma conferintelor ministeriale prevad pentru dimensiunea sociala o serie de masuri privind colectarea si dezvoltarea unor indicatori pentru facilitarea monitorizarii progresului, spre un sistem de invatamant superior echitabil. In acest sens, statele semnatare ale Procesului Bologna s-au angajat sa demareze actiuni si politici in vederea:*

- *asigurarii conditiilor adecvate de invatare pentru participantii la invatamantul superior;*
- *identificarii obstacolelor privind accesul, participarea si finalizarea cu succes a studiilor;*
- *sustinerea celor ce provin din grupuri sociale dezavantajate (grupuri provenind dintr-un mediu socio-economic defavorizat, grupuri de imigranti cu o educatie scazuta si minoritati, studenti cu dizabilitati, studenti non-traditionali etc);*

- **Instrumente de transparenta.** *Grupul de lucru "Instrumente de transparenta" isi propune sa identifice acele instrumente care ofera informatii credibile despre institutiile de invatamant superior, sa monitorizeze dezvoltarea acestora si sa evalueze impactul lor;*

- **Învățământului superior European mai transparent.** *În ultimele doua decenii, invatamantul superior a devenit un element central al politicilor statelor din Uniunea Europeana. Acesta constituie o responsabilitate publica si prin urmare rolul guvernelor este de a formula politici educationale coerente. Participantii la intalnire au afirmat ca institutiile de invatamant trebuie sa fie autonome, dar in acelasi timp reglementate, ceea ce se traduce prin nevoia de transparenta la nivel de misiune, profil si performante. Se asteapta de la institutiile de invatamant superior ce functioneaza pe principiul autonomiei ca acestea sa contribuie semnificativ la dezvoltarea sociala, culturala, economica si democratica a unei societati bazate pe cunoastere.*

NOTĂ FINALĂ:

După aprobarea în Senatul Universității "Vasile Alecsandri" din Bacău a Raportului de activitate pe anul 2010 (RA) și a Planului operațional pe anul 2011(PO) se vor lua următoarele măsuri:

- Se vor corecta și completa RA și PO la toate facultățile/departamentele și catedrele și se vor afișa pe site-ul Universității;
- Se vor actualiza site-urile Universității, facultăților, departamentelor, catedrelor cu toate informațiile la zi (regulamente, evenimente, membrii catedrelor, planuri de cercetare, proiecte etc.);

Raspund: prorectorii, decanii, directorii și șefii de catedră;

Termen: 30.01.2011;

Verifică: rectorul și prezintă o analiză în BS din 03.02.2011 și propune Seantului luarea unor anumite decizii.

Elaborat,

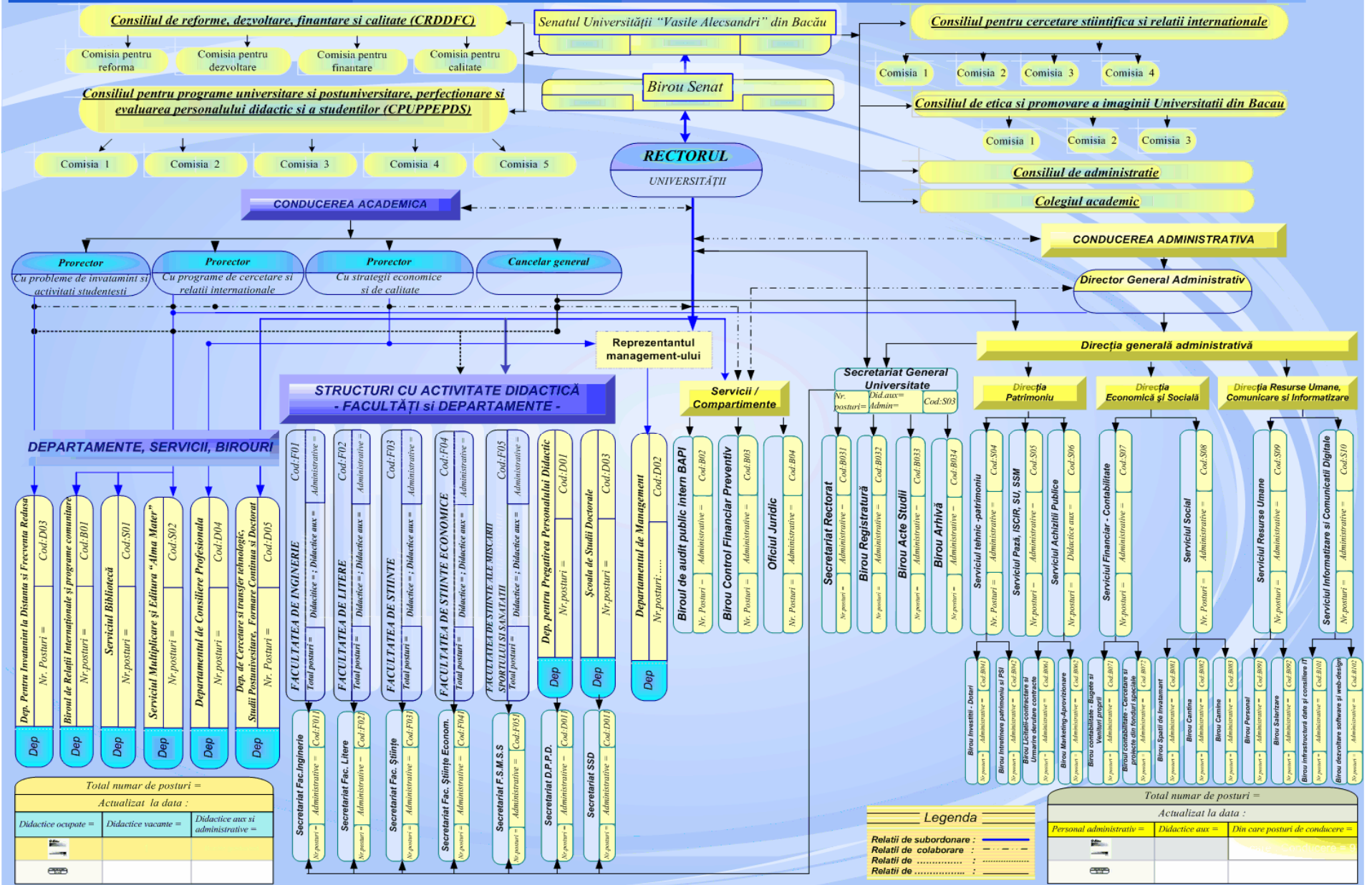
Biroul Senatului Universității "Vasile Alecsandri" din Bacău,

Rector,

Prof. univ. dr. ing.

Valentin Nedeff

Organigrama Universității "Vasile Alecsandri" din Bacău



Modificările de posturi pentru anul universitar 2010-2011, pentru domeniul didactic, didactic auxiliar și nedidactic, față de anul universitar 2009-2010 sunt prezentate în anexa 2

Anexa 2

Lista posturilor didactice, didactice auxiliare și nedidactice la nivel de Universitate.

Nr. crt.	Categoria de posturi	Posturi în 2011/2012 ocupate (total)	Posturi în 2010/2011 ocupate (total)
1.	Posturi didactice ocupate	271	247
2.	Posturi did. aux. și nedid. la catedre și facultăți	33(53)	33(54)
3	Posturi did. aux. și nedidactic la D.G.A.	117(197)	108(141)
TOTAL		421	388

Anexa 3.

Nr. Crt.	Denumire mijloc fix	Buc	Pret
	Facultatea de Inginerie		
1	Analizor de determinare a suprafeței specifice prin metoda BET	1	65.000
2	Autoclava	1	9.000
3	Cap focalizare masina prelucrare cu jet de apa	1	5.600
4	Coloane HPLC	5	10.000
5	Detector UV pentru HPLC	1	20.000
6	Difractometru cu raze X	1	60.000
7	Distilator de apa	1	5.000
8	Echipament pentru inspectia cordonului de sudura	1	40.000
9	Etuva	1	2.000
10	Instalatie de distilare la vid	2	4.000
11	Interferometru cu laser pentru masurare de precizie a distantelor si unghiurilor	1	44.500
12	Lampi pentru Spectroscopie de absorbtie atomica	3	15.000
13	Macrocelula pentru faina si cereale macinate lungimea benzii 10,15,18,22,25,30	1	2.500
14	Macrocelula pentru faina si cereale macinate lungimea benzii 3,4,5,6,8	1	2.800
15	Masina de prototipaj rapid	1	41.000
16	Masina inglobat probe metalografice	1	16.000
17	Microscop binocular	1	2.500
18	Microscop cu fluorescenta	1	25.000
19	Osciloscop digital color :memorie 2 canale,USB;	1	3.000
20	Pachet solar cu tuburi vidate	1	5.000
21	Placa de achizitie date NI USB-6210 16-Bit, 250 kS/s M Series Multifunction DAQ, Bus-Powered;	1	5.000
22	Placa de dezvoltare FPGA ,1156-pin;	1	2.000
23	Pompa de vid	2	4.000
24	Pompa HPLC cu vana de injectie	1	25.000
25	Pompă de căldură apă-apă , Vitocal 300WWC-106 – 8kW	1	32.000
26	Refractometru	1	2.000
27	Reliasoft ALTA7-software pentru incercari accelerate de fiabilitate si analiza de degradare	1	20.000
28	Rugozimetru portabil	1	10.000
29	Sistem ballbar pentru testarea preciziei axelor controlate numeric	1	17.000

30	Sistem de achizitie date:Extern VGA Display Port ,WiFi ;	1	2.100
31	Sistem de analiza dinamica in timp real	1	23.500
32	Sistem de extractie pe suport solid	1	10.000
33	Sistem de purificare pentru apa (sistem MiliQ)	1	40.000
34	Sistem HPLC complet	1	80.000
35	Soft achizitie pentru HPLC	1	15.000
36	Software ABAQUS - licenta	1	10.000
37	Software Advant Edge - licenta	1	15.000
38	Software ArcView GIS - licenta	1	10.000
39	Software DynaForm - licenta	1	15.000
40	Software nCode GlyphWorks - licenta	1	10.000
41	Software pentru macrocelule	1	3.300
42	Stand pentru studiul proceselor de conversie a enegiei valurilor si a raurilor cu potential energetic redus	1	13.000
43	Traductor liniar de deplasare 0-500 mm	1	2.000
44	Traductor piezoelectric forte	1	6.400
45	Videoproiector	1	2.000
Total			752.200

Nr. Crt.	Denumire mijloc fix	Buc	Pret
	Facultatea de Stiinte Economice		
1	Calculatoare complete	20	48.000
2	Imprimanta multifunctionala HP	2	4.000
3	Imprimanta multifunctionala HP color	1	5.000
4	Laptopuri 17 " cu geanta	5	18.000
5	Videoproiector	8	20.000
6	Ghilotina Dahle 564	1	1.500
Total			96.500

Nr. Crt.	Denumire mijloc fix	Buc	Pret
	Facultatea de Litere		
1	Calculatoare	3	9.000
2	Calculatoare	17	42.500
3	Laborator fonetic SANAKO	1	29.000
Total			80.500

Nr. Crt.	Denumire mijloc fix	Buc	Pret
	Facultatea de Stiinte		
1	Laptop Dell Inspiron N5010 P6100 2GB 320GB ATI HD550v 1GB Ubuntu Negru	2	3.900
2	Notebook / Laptop HP TouchSmart TX2-1150ES 12.1" AMD Turion64 X2 RM-74 2.2 GHz 4GB 320GB ATI HD3200 Remote Control Stylus Windows 7 HP Renew	2	5.482
3	SMART TECHNOLOGIES PACHET INTERACTIV:	2	12.760
4	Tabla interactiva SMART BOARD-SB680, diagonala 162 cm + videoproiector SANYO PLC-XD2200, rezolutie XGA, luminozitate 2200 ANSI Lumeni, 6000 de ore lampa		
5	Videoproiector	2	4.000
6	Microscop binocular MICR-2104 B	1	3.000
7	Microscop optic de laborator	1	10.000
8	Microscop trinocular	4	8.000

9	Microscope laborator	10	15.000
10	Microtom semiautomat MS-2500	1	23.000
11	Pachet de prezentare interactiva	1	10.000
12	Pachet de prezentare interactiva zoologie	1	10.000
13	Spectrofotometru	1	4.000
14	Spirometru	1	4.000
15	Stereomicroscop cu zoom	5	15.000
16	Sursă pentru aparat electroforeză	1	3.000
17	Tablă interactivă	1	20.000
18	Trusă multiparametru	1	10.000
19	Trusă portabilă pentru analiza apei	1	6.000
20	Masă pentru vizualizare UV-pentru electroforeză	1	5.000
Total			172.142

Nr. Crt.	Denumire mijloc fix	Buc	Pret
	Facultate de Științe ale Mișcării, Sportului și Sănătății - FSMSS		
1	Laptop	6	14.400
2	BTL 1300 Masa terapie cu 5 sectiuni cu inaltime si sectiunea din mijloc ajustabile electric	1	10.000
3	Sistem de evaluare clinică (SEC)	1	1.800
4	Platforma de Evaluare a Dezvoltării - forma A (3-6/7 ani)	1	3.000
5	Sistem de evaluare psihologica CAS	1	2.500
6	Sistem muscular-25 piese-marime naturala	1	4.200
7	Aparatura electrostimulare	1	13.000
8	Componente BIOPAC	1	10.000
9	Desktop	8	16.000
10	Sistem multitest	1	22.000
Total			96.900

Nr. Crt.	CENTRALIZAT PE FACULTĂȚI	Pret
	Denumire mijloc fix	
1	Facultatea de Inginerie	752.200
2	Facultatea de Științe Economice	96.500
3	Facultatea de Litere	80.500
4	Facultatea de Științe	172.142
5	FSMSS	96.900
6	DPPD	0
Total - UNIVERSITATE		1.198.242

Anexa 4.

Nr. crt.	Produse / Servicii / Lucrari – caracteristici	Cantitate [buc]	Valoare totala estimata fara TVA
1	Soft Odeon - Mixt	1	31.000
2	Analizor pentru forma particulei CAMSIZER	1	258.000
3	Soft de modelare și simulare a proceselor de epurare din stațiile de epurare a apelor uzate GPS-X versiunea 5.0	1	20.000
4	Densimetru produse lichide și păstoase	1	7.500
5	Dinamometru triaxial cu senzori piezoelectrice	1	16.000

6	Licenta software ABAQUS	1	13.000
7	Statii de lucru	2	20.000
8	Instalatie fotoelasticitate	1	30.000
9	Licenta Dynaform	2	5.000
10	Tunel aerodinamic	1	30.000
11	FlowMaster, Fluent	1	5.000
12	Termoanemometru cu 2 canale cu voltmetru integrat	1	2.000
13	Anemometre	1	3.500
14	Sistem de achizitie date pentru termoanemometru cu 2 canale	1	10.000
15	Balanta tensometrica pentru tunelul aerodinamic	1	3.000
16	Sistem generator fum volum compact	1	2.500
17	Sistem extensometru cu marca extensometrica	1	5.000
18	Stain Gauge Kit	1	5.000
19	Multi Channel Measuring Amplifier	1	15.000
20	Banc incercări hidrodinamice GUNT	1	35.700
21	Videoproiector	1	1.800
22	Videoproiector + cameră digitală	1	1.854
23	Sonda portabila suprafata +Termocuplu, cls.1, tip banda, masurari pe suprafata, 0-500°C, timp de raspuns 1,2 sec., tija 110mm lungime, varf masura Ø 15, maner din plastic, cablu extensibil 1,8m lungime	1	1.531
24	Pirometru stationar, domeniu: -32-900°C cu cablu 10 m lungime	1	8.871
25	Pirometru stationar, domeniu: 800-2500°C cu cablu 10 m lungime	1	8.828
26	Refractometru	1	43.000
27	Sonda portabila penetrare +Termocuplu, cls.1, masurari prin penetrare, 0-600°C, timp de raspuns 5 sec., tija Ø 3 x 150mm cu varf oblic si taios, maner din plastic, cablu extensibil 1,8m lungime	1	835
28	Analizor de gaze ardere	1	8.170
29	Analizor concentratie ozon, interval masurare 0-16% (0-200 g ozon/mc aer)	1	32.000
30	Invertor trifazat Pn = 3 Kw	1	3.000
31	Calculator portabil	1	3.200
32	Panouri fotovoltaice	2	5.000
33	Magneti permanenti	12	2.500
34	Acumulatori	2	2.500
35	Placa achizitie date	1	5.000
36	Stand masina asincrona cu dubla alimentare	1	120.000
37	Placa de comanda Dspace RI 1104	1	25.000
38	Sistem de achizitie date	1	8.100
39	Stand pentru masina asincrona trifazata - 60-070 ASC	1	7.700
40	Stand pentru masina de current continuu 60-070 DSC	1	7.000
41	Stand pentru masina asincrona monofazata - 60-070		7.000
42	Osciloscop analog-digital cu memorie	1	5.000
43	Sistem PC (desktop + monitor + tastatura)	1	2.500
44	Analizor de determinare a suprafetei specifice prin metoda BET	1	65.000

45	Difractometru cu raze X	1	60.000
46	Macrocelula pentru faina si cereale macinate lungimea benzii 3,4,5,6,8	1	2.800
47	Macrocelula pentru faina si cereale macinate lungimea benzii 10,15,18,22,25,30	1	2.500
48	Software pentru macrocelule	1	3.300
TOTAL			961.189