UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU

CURRICULUM VITAE

INFORMAŢII PERSONALE

Ana-Maria ACU

anamaria.acu@ulbsibiu.ro

Locul de muncă actual / Domeniul ocupaţional	***Universitatea Lucian Blaga din Sibiu/ Învăţământ universitar***

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

Perioada	*01.10.2017 – prezent*
Funcţia sau postul ocupat	*Profesor universitar*
Principalele activităţi şi responsabilităţi	*- activitate didactică în cadrul cursurilor, seminariilor şi laboratoarelor la disciplinele: Matematici speciale, Teoria probabilităţilor, Statistică matematică, Matematică aplicată în economie* *- elaborarea de cursuri, lecţii, fişe ale disciplinelor, prezentări;* *- activitate de evaluare curentă şi sumativă;* *- activitate de cercetare ştiinţifică şi de coordonare a cercurilor ştiinţifice;* *- activitate publicistică.*
Numele şi adresa angajatorului	*Universitatea Lucian Blaga din Sibiu* *Bvd. Victoriei, nr.10, Romania, e-mail: stiinte@ulbsibiu.ro,* *Web: https://www.ulbsibiu.ro*
Perioada	*01.10.2014 – 30.09.2017*
Funcţia sau postul ocupat	*Conferenţiar universitar*
Principalele activităţi şi responsabilităţi	*- activitate didactică în cadrul cursurilor, seminariilor şi laboratoarelor la disciplinele: Matematici speciale, Teoria probabilităţilor, Statistică matematică, Matematică aplicată în economie* *- elaborarea de cursuri, lecţii, fişe ale disciplinelor, prezentări;* *- activitate de evaluare curentă şi sumativă;* *- activitate de cercetare ştiinţifică şi de coordonare a cercurilor ştiinţifice;* *- activitate publicistică.*
Numele şi adresa angajatorului	*Universitatea Lucian Blaga din Sibiu* *Bvd. Victoriei, nr.10, Romania, e-mail: stiinte@ulbsibiu.ro,* *Web: https://www.ulbsibiu.ro*
Perioada	*01.10.2008– 30.09.2014*
Funcţia sau postul ocupat	*Lector universitar*
Principalele activităţi şi responsabilităţi	*- activitate didactică în cadrul cursurilor, seminariilor şi laboratoarelor la disciplinele: Matematici speciale, Teoria probabilităţilor, Statistică matematică, Matematică aplicată în economie* *- elaborarea de cursuri, lecţii, fişe ale disciplinelor, prezentări;* *- activitate de evaluare curentă şi sumativă;* *- activitate de cercetare ştiinţifică şi de coordonare a cercurilor ştiinţifice;*

	- activitate publicistică.
Numele şi adresa angajatorului	*Universitatea Lucian Blaga din Sibiu* *Bvd. Victoriei, nr.10, Romania, e-mail: stiinte@ulbsibiu.ro,* *Web: https://www.ulbsibiu.ro*
Perioada	*01.10.2003 – 30.09.2008*
Funcţia sau postul ocupat	*Asistent universitar*
Principalele activităţi şi responsabilităţi	*- activitate didactică în cadrul cursurilor, seminariilor şi laboratoarelor la disciplinele: Matematici speciale, Teoria probabilităţilor, Statistică matematică, Matematică aplicată în economie* *- elaborarea de cursuri, lecţii, fişe ale disciplinelor, prezentări;* *- activitate de evaluare curentă și sumativă;* *- activitate de cercetare ştiinţifică și de coordonare a cercurilor ştiinţifice;* *- activitate publicistică.*
Numele şi adresa angajatorului	*Universitatea Lucian Blaga din Sibiu* *Bvd. Victoriei, nr.10, Romania, e-mail: stiinte@ulbsibiu.ro,* *Web: https://www.ulbsibiu.ro*
Perioada	*01.10.2000 – 30.09.2003*
Funcţia sau postul ocupat	*Preparator universitar*
Principalele activităţi şi responsabilităţi	*- activitate didactică în cadrul cursurilor, seminariilor şi laboratoarelor la disciplinele: Matematici speciale, Teoria probabilităţilor, Statistică matematică, Matematică aplicată în economie* *- elaborarea de cursuri, lecţii, fişe ale disciplinelor, prezentări;* *- activitate de evaluare curentă și sumativă;* *- activitate de cercetare ştiinţifică și de coordonare a cercurilor ştiinţifice;* *- activitate publicistică.*
Numele şi adresa angajatorului	*Universitatea Lucian Blaga din Sibiu* *Bvd. Victoriei, nr.10, Romania, e-mail: stiinte@ulbsibiu.ro,* *Web: https://www.ulbsibiu.ro*
EDUCAŢIE ŞI FORMARE	
Perioada	*2016*
Numele calificării / diplomei primite	*Abilitare* *Confirmat prin Ordinul M.E.C.T.S. nr. 5959 din 08.12.2016*
Competenţele profesionale dobândite	*Programul de studii universitare de doctorat în domeniul „Matematica"*
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	*Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca*
Perioada	*2000 – 2007*
Numele calificării / diplomei primite	*Diploma de Doctor seria F, nr. 0006081* *Confirmat prin Ordinul M.E.C.T.S. nr. 3439 din 12.03.2008*
Competenţele profesionale dobândite	*Programul de studii universitare de doctorat în domeniul „Matematica"*
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	*Universitatea Babes-Bolyai din Cluj-Napoca*
Perioada	*1996-2000*

Numele calificării / diplomei primite	*Diploma de Licenta seria S, nr. 0063190*
Competenţele profesionale dobândite	*Programul de studii universitare de licenta în domeniul „Matematica"*
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	*Universitatea Lucian Blaga din Sibiu*

APTITUDINI ŞI COMPETENŢE

Limbi străine cunoscute *Limba Engleză*

Autoevaluare	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
sau STANAG 6001	*B 2*	*Utilizator independent*	*B2*	*Utilizator independent*	*B 2*	*Utilizator independent*	*B 2*	*Utilizator independent*	*B2*	*Utilizator independent*

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinţă Pentru Limbi Străine

APTITUDINI ŞI COMPETENŢE SOCIALE

- *Munca în echipele unor proiecte de cercetare*
- *Membru Cosiliului Facultatii de Stiinte a Universitatii Lucian Blaga din Sibiu*
- *Şef Birou Promovare Internationala si Schimburi Interculturale din cadrul Universitatii Lucian Blaga din Sibiu*

APTITUDINI ŞI COMPETENŢE ORGANIZATORICE

- ***Granturi Academice:***
- *Program DAAD dedicat „Reconstrucţiei Academice a Europei de Sud-Est"- Profesor invitat la Universitatea Duisburg-Essen, Germania (4-29 ianuarie 2010, 15 februarie-12 martie 2010, 4-29 ianuarie 2012)*
- *Profesor invitat la Universitatea din Wuppertal, Germania, 1-29 Aprilie 2019, 3-30 Aprilie 2022, 3-29 Aprilie 2023.*
- *Profesor invitat la Universitatea din Ankara, 2-16 Noiembrie 2019, susţinut de Consiliul de Cercetare Ştiinţifică şi Tehnologică din Turcia, "2221 - Fellowships for Visiting Scientists and Scientists on Sabbatical Leave, cu numuărul de inregistrare (1059B211900262)*
- *Profesor invitat la Universitatea din Padova, Italia, 19 Februarie-11 Martie 2022.*
- *Profesor invitat la Universitatea din Perugia, Italia, 27 Februarie-1 Martie 2022.*
- *Profesor invitat la Universitatea din Jaen, Spania, 10 – 17 Octombrie 2022.*
- *Proiecte de mobilitate pentru cercetători, 3-6 iulie 2018; cod proiect: PN-III-P1-1.1-MC-2018-1041, susţinut de Unitatea Executivă pentru Finanţarea Învăţământului Superior, Cercetării, Dezvoltării şi Inovării (UEFISCDI)*
- *Proiecte de mobilitate pentru cercetători, 3-8 iunie 2019; cod proiect: PN-III-P1-1.1-MC-2019-0957, susţinut de Unitatea Executivă pentru Finanţarea Învăţământului Superior, Cercetării, Dezvoltarii şi Inovării (UEFISCDI)*
- *Proiect "Transfer de know-how pentru cercetare de excelentă la ULBS", cod: CNFIS-FDI-2021-0030, cod COR 242401- Expert formator*

- *Proiect "LBUS-HPI-ERG-2020-04/Preferinte adaptive şi pret natural pe piaţa financiară-un model co-evolutiv", contract nr. 2724/16.12.2020, cod COR 241301*
- *Proiect " LBUS-HPI-ERG-2020-07/Dezvoltarea algoritmilor numerici avansaţi şi a protocoalelor de calcul robuste pentru caracterizarea dimensională şi structurală a nanostructurilor", contract nr. 4530/19.11.2021, cod COR 212023*
- *Proiect "FORTHEM-Fostering Outreach within European Regions, Transnational Higher Education and Mobility", cod 101089463, Grant Agreementul nr. 101089463/19.10.2022, cod COR 235104-Expert învăţământ WP 8 senior*
- *Proiect „PYTHAGORAS", cod proiect nr. 2021-1-RO01-KA220-HED-000032258, cod COR 235104-Expert învăţământ*
- *Proiect PNRR/2022/C9/MCID/I8, CF. 125/15.11.2022, contract nr. 760076/23.05.2023, "Mathematical Methods and Models for Biomedical Applications (Ma.Me.Mo.Bi.A.)" (Manager executive-cercetator).*

- ***Vizite si prelegeri la Universităţi:***
  - *Duisburg-Essen University, Germany (2009, 2010, 2011, 2013, 2014)*
  - *University of Wuppertal, Germany (2019, 2022, 2023)*
  - *Kirikkale University, Turkey (2015)*
  - *Delhi Technological University, India (2016)*
  - *Dr. B.R. Ambedkar University, Agra, India (2016)*
  - *Indian Institute of Technology Roorkee, India (2016)*
  - *Sofia University, Bulgaria (2018)*
  - *University of Jaen, Spain (2022)*
  - *University of Perugia, Italy (2022)*
  - *University of Padua, Italy (2022, 2023)*
- ***Participări la Conferinţe Internaţionale**: 50*
- ***Management în activităţi de cercetare:***

- *Coordonator al grupului Metode numerice și Teoria aproximării din cadrul Centrului de Cercetare în Matematică și Aplicații (Universitatea Lucian Blaga din Sibiu) http://stiinte.ulbsibiu.ro/cercetare/rcma/*
- *Organizator al Conferinței internaționale despre teoria aproximării și aplicațiile sale (2016, 2019, 2022) și al Seminarului român german despre teoria aproximării și aplicațiile sale (2008, 2009, 2012, 2014) http://site.conferences.ulbsibiu.ro/icata/history.html*
- *Organizator al minisimpozionului "Approximation Theory and Applications" (MS-ID 78) in cadrul "The 8th European Congress of Mathematics", Portoroz, Slovenia, 20-26 Junie 2021. https://www.8ecm.si/minisymposia*

- *Expert învăţământ WP8 senior în cadrul proiectului "FORTHEM-Fostering Outreach within European Regions, Transnational Higher Education and Mobility"*

APTITUDINI ŞI COMPETENŢE

Microsoft Office, Softuri pentru matematica, LaTeX

INFORMATICE

- ***Publicaţii:*** *Jurnale indexate Web of Science:* ***113***
  Alte jurnale indexate: ***45***
  O monografie publicată in Editura Springer
  Editor volume conferinte internationale: 7
- ***Index Hirsch****: Web of Science:* ***16****; Google Scholar:* ***21;***
  Scopus: ***21***
  Citări in Web of Science (fără auto-citări): ***485***
- ***Editor jurnale indexate Web of Science***
  Results in Mathematics
  Mathematical Foundations of Computing
  Publications de l'Institut Mathématique-Beograd

ALTE APTITUDINI ŞI COMPETENŢE

UNIVERSITATEA
LUCIAN BLAGA
DIN SIBIU

Planul managerial

privind dezvoltarea didactică, științifică, a resurselor umane, a bazei materiale, atragerea resurselor financiare și creșterea prestigiului național și internațional al Facultății de Științe din cadrul Universității „Lucian Blaga" din Sibiu, 2024 - 2029.

Candidat

Profesor Univ. Dr. **Ana Maria ACU**

UNIVERSITATEA LUCIAN BLAGA DIN SIBIU

Motivarea candidaturii. Obiective

Candidatura mea la funcția de decan al Facultății de Științe are ca scop în primul rând dorința de a continua proiectele valoroase aflate în desfășurare în facultate și de a propune și susține noi inițiative care pot produce efecte benefice pentru viitorul organizației noastre. Schimbarea aduce noi provocări la adresa instituțiilor de învățământ superior, îndeosebi în România. Declinul demografic, dezvoltarea tehnologiei, creșterea competitivității, posibilitățile de studiu în afara granițelor țării sunt doar câteva dintre acestea.

Demersul meu de a candida la funcția de decan se bazează pe experiența mea acumulată în cei 23 ani din cadrul Facultății de Științe al cărui absolvent sunt.

Schimbarea aduce noi provocări la adresa instituțiilor de învățământ superior, îndeosebi în România. Declinul demografic, dezvoltarea tehnologiei, creșterea competitivității, posibilitățile de studiu în afara granițelor țării sunt doar câteva dintre acestea. Prin urmare, necesitatea regândirii modelelor de dezvoltare socio-economică prin adoptarea unor strategii de dezvoltare sustenabilă – inteligentă, universitățile trebuie să fie vectori de progres prin crearea de cunoaștere relevantă pentru societate și dinamica acesteia. Comunitatea are nevoie de încredere, onestitate și siguranță.

Facultatea de Ştiinţe, ca parte integrantă a Universităţii „Lucian Blaga" din Sibiu, îşi propune să contribuie la progresul social, prin lărgirea graniţelor cunoaşterii în beneficiul indivizilor şi al societăţii. Conform viziunii strategice a ULBS – sustenabilitate şi excelenţă pentru comunitate, corpul academic al Facultăţii de Ştiinţe promovează excelenţa în procesul de educaţie şi în domeniul cercetării ştiinţifice prin:

- realizarea unui învăţământ formativ, creativ, stimulator şi flexibil, care să integreze rezultatele cercetării ştiinţifice avansate, naţionale şi internaţionale, în dezvoltarea capitalului intelectual;
- cercetare ştiinţifică avansată, transfer tehnologic, valorificarea şi diseminarea rezultatelor cercetării ştiinţifice;
- pregătirea unor specialişti cu şanse reale de integrare pe piaţa liberă a muncii, care să contribuie la progresul sustenabil tehnologic, economic şi social - cultural al societăţii româneşti şi al lumii contemporane;
- dezvoltarea parteneriatelor la nivel naţional şi internaţional şi valorificarea cunoştinţelor în scopul dezvoltării societăţii;
- integrarea colectivelor de cercetare în reţelele internaţionale de excelenţă şi realizarea de programe de cercetare fundamentală şi aplicativă, generatoare de cunoaştere relevantă pentru societate;

Facultatea de Ştiinţe sprijină şi doreşte să participe la coagularea managementului unitar şi integrat al universităţii, în contextul tradiţiilor pozitive existente şi al promovării ideilor de dezvoltare din programul managerial pentru mandatul 2024 – 2029.

Activitățile cu studenții

Studenții reprezintă subiectul principal al preocupărilor facultății, deciziile trebuie să fie luate pentru studenți și împreună cu studenții. Acțiunile propuse în acest sens sunt:

- implicarea activă a studenților în procesele de decizie și evaluare;

- îmbunătățirea activității de tutorat și crearea condițiilor unei comunicări eficiente între cadrele didactice și studenți;
- sprijinirea activităților tehnico-științifice ale studenților, revitalizarea cercurilor științifice studențești și stimularea participării la sesiuni de comunicări științifice ale studenților, locale sau naționale;
- creșterea numărului de concursuri profesionale pentru studenți, organizate în colaborare cu companiile industriale și instituțiile de învățământ preuniversitar;
- regândirea procesului de evaluare a cadrelor didactice de către studenți, asigurarea periodicității evaluării și conștientizarea participanților la evaluare (studenți și cadre didactice) asupra măsurilor corective și rezultatelor acestora.
- crearea, în colaborarea cu companiile industriale a unei baze de tematici pentru lucrările de licență și disertație;
- organizarea unui incubator de afaceri în facultate pentru firme înființate și dezvoltate exclusiv de către studenți;
- facilitarea învățării prin realizarea unor lucrări / proiecte orientate spre cerințele concrete ale firmelor;
- familiarizarea studenților cu mediul de business si dezvoltarea aptitudinilor antreprenoriale ale acestora;
- stimularea creativității studenților, dezvoltarea abilităților de rezolvare a unor probleme concrete, familiarizarea cu mediul competițional;
- implicarea activă și conștientă a studenților în identificarea și corectarea disfuncționalităților din procesul didactic;
- promovarea în rândul studenților a valorilor din societate: corectitudinea, cinstea, moralitatea, spiritul civic, toleranța, generozitatea, dialogul, respectul de sine și față de semeni, cultul muncii;
- promovarea principiilor de etică și deontologie profesională în rândurile studenților, prin descurajarea și sancționarea practicilor de fraudare a examenelor sau de plagiat;
- asigurarea accesului liber și nediscriminatoriu la activitățile didactice și de cercetare științifică;
- organizarea unor schimburi de experiență pentru studenți, în alte centre universitare din țară, la specializări identice sau din același domeniu;
- monitorizarea inserției absolvenților ciclurilor de licență și master pe piața muncii.

Resursa umană

Cele 69 cadre didactice titulare (7 profesori, 14 conferenţiari, 35 lectori, 13 asistenţi), și 25 asociați susţin activităţi didactice atât la programele de studiu ale facultăţii cât şi la programe de studiu din cadrul altor facultăţi ale ULBS. Propuneri de dezvoltare:

- întărirea colectivului cu noi cadre didactice, de preferință tinere, care au rezultate profesionale concordante cu statutul de cadru didactic;
- sprijinirea promovării tuturor colegilor care îndeplinesc criteriile legale;
- sprijinirea abilitării și atestării de noi conducători de doctorat;
- crearea unor mecanisme și a unei tradiții care să conducă la afirmarea în cadrul colectivului a valențelor fiecăruia dintre membrii săi, potrivit propriilor nevoi și în concordanță cu nevoile generale ale facultății;

- prevenirea, eliminarea și rezolvarea conflictelor, de preferință în interiorul colectivului de unde provin, prin elaborarea unui set de criterii specifice cazului conflictual concret, cu respectarea reglementărilor în vigoare, criterii acceptate de colectiv;
- transparență deplină și promovarea unei atitudini de principialitate și comunicare în rezolvarea tuturor problemelor;
- generarea unui climat motivant bazat pe respect, pe toate palierele comunității academice: cadre didactice, studenți, personal didactic auxiliar, personal nedidactic.

Activitate didactică.

Obiective strategice:

- Realizarea unui învăţământ formativ, creativ, stimulator şi flexibil, care să integreze rezultatele cercetării ştiinţifice avansate, naţionale şi internaţionale, pentru dezvoltarea capitalului intelectual.
- Pregătirea unor specialişti cu şanse reale pe piaţa liberă a muncii, care să contribuie la progresul societăţii româneşti şi al lumii contemporane.
- Dezvoltarea programelor de studiu, astfel încât acestea să fie competitive la nivel internaţional şi comparabile ca structură şi conţinut cu cele ale universităţilor prestigioase, şi să creeze competenţe profesionale şi transversale relevante pentru societate.
- Dezvoltarea unor programe de studiu adecvate conceptului de învăţare continuă pe tot parcursul vieţii.

Obiective manageriale:

- Elaborarea şi implementarea unui sistem de evaluare şi optimizare a programelor de studiu existente, pe criterii multiple pentru creşterea performanţelor şi competitivităţii acestora, având ca principiu de bază satisfacerea nevoilor educaţionale ale studentului în conformitate cu cerinţele pieţei muncii la nivel european.
- Consolidarea ofertei educaţionale în domeniul ştiinţelor fundamentale şi creşterea atractivităţii acestor programe de studiu.
- Lărgirea ofertei educaţionale a facultăţii prin dezvoltarea unor programe postuniversitare/de perfecţionare în conformitate cu necesităţile de formare identificate împreună cu asociaţiile profesionale din domeniile de competenţă ale Facultăţii de Ştiinţe.
- Sporirea nivelului de competenţe prin continua adaptare şi creşterea calităţii curriculelor, pentru asigurarea unei bune capacităţi a absolvenţilor de a obţine un loc de muncă în mediu socio-economic sau mediul academic.
- Compatibilizarea curriculelor şi a direcţiilor de studiu cu practicile europene de referinţă.
- Crearea cadrului adecvat creşterii mobilităţii verticale între programele de studii, conform principiilor Bologna şi strategiei ULBS.
- Creşterea nivelului de flexibilitate, de interdisciplinaritate şi de modularizare a programelor de studii în sensul dezvoltării competenţelor profesionale şi transversale ale absolvenţilor.
- Dezvoltarea programelor de studiu în limba engleză, identificarea şi implementarea soluţiilor pentru ca cele trei programe de studiu în limba engleză autorizate ARACIS să devină funcţionale şi atragerea studenţilor internaţionali.

- Creşterea numărului de mobilităţi internaţionale pentru cadre didactice şi studenţi.
- Actualizarea tehnologiilor educaţionale – utilizarea tehnologiilor multimedia în predare şi învăţare, implementarea e-Learning-ului, dezvoltarea platformelor de învăţare on-line cu facilitatea de personalizare a învăţării.
- Dezvoltarea resurselor umane (cadre didactice, personal didactic auxiliar şi administrativ) pentru asigurarea unui proces educaţional performant.
- Dezvoltarea structurii tutoriale, reconsiderarea utilităţii şi a dimensiunilor efectelor informative şi formative ale activităţilor de tutoriat.
- Dezvoltarea infrastructurii educaţionale prin atragere de fonduri extrabugetare şi utilizarea sustenabilă a resurselor bugetare.
- Susţinerea demersurilor universităţii pentru realizarea complexului sportiv.
- Dezvoltarea de parteneriate cu agenţi economici, administraţia publică, alte categorii de organizaţii pentru: desfăşurarea stagiilor de practică a studenţilor, cofinanţarea unor programe de studiu, atribuirea de burse de studiu în sistem contractual.
- Crearea unei platforme de lucru cu instituţii din învăţământul preuniversitar pentru creşterea coerenţei programelor de studiu la toate nivelurile.
- Actualizarea programelor de asigurare a calităţii în domeniul didactic, în conformitate cu strategia şi practicile ULBS.

Activitatea de Cercetare – dezvoltare – inovare

Obiective strategice:

- Dezvoltarea direcţiilor de cercetare în care au fost obţinute performanţe şi/sau există potenţial pentru atingerea înaltei performanţe.
- Dezvoltarea direcţiilor de cercetare interdisciplinară şi transdisciplinară pentru valorificarea optimă a potenţialului resurselor umane ale facultăţii.
- Realizarea şcolii doctorale în domenii în care există potenţial, ca structură adecvată dezvoltării cercetării de înaltă performanţă.

Obiective manageriale:

- Optimizarea strategiei pentru dezvoltarea cercetării şi valorificarea rezultatelor cercetării, conform competenţelor şi resurselor existente şi potenţiale ale facultăţii. Optimizarea vizează următoarele componente:
    - identificarea surselor de finanţare şi a modalităţilor optime de accesare a acestora, cu accent pe participarea la programe de cercetare ştiinţifică finanţate de Comisia Europeană - Orizont 2020 şi programe SEE, Erasmus Plus, Hasso Plattner.
    - dezvoltarea infrastructurii de cercetare,
    - dezvoltarea resurselor umane implicate în proiecte de cercetare (inclusiv crearea unor posturi de cercetare şi implicarea masteranzilor şi studenţilor în activităţile de cercetare),
    - dezvolatrea parteneriatelor cu entităţi de cercetare la nivel regional pentru dezvoltarea coerentă şi utilizare în comun a infrastructurii de cercetare.
- Stimularea dezvoltării colectivelor de cercetare şi integrarea acestora în reţele de specialitate naţionale şi internaţionale.

- Dezvoltarea parteneriatelor în domeniul cercetării ştiinţifice cu universităţi, institute de cercetare şi alte organizaţii profesionale din ţară şi străinătate pentru realizarea programelor de cercetare de anvergură.
- Realizarea parteneriatelor cu agenţi economici pentru dezvoltarea temelor de cercetare specifice, dezvoltarea infrastructurii de cercetare şi implicarea studenţilor pentru elaborarea lucrărilor de disertaţie sau licenţă.
- Eficientizarea activităţii centrelor de cercetare.
- Susţinerea studenţilor şi cadrelor didactice pentru accesarea burselor de cercetare în străinătate.
- Optimizarea valorificării rezultatelor obţinute în proiectele de cercetare.
- Managementul producţiei ştiinţifice, astfel încât aceasta să fie vizibilă şi cuantificabilă conform actualelor criterii de evaluare naţionale şi internaţionale.
- Susţinerea revistelor ştiinţifice (cu potenţial adecvat) editate de facultate, ca modalitate de diseminare a rezultatelor cercetării, pentru creşterea vizibilităţii şi prestigiului universităţii şi internaţionalizare.
- Susţinerea organizării conferinţelor internaţionale şi cotarea ISI a acestora.
- Crearea unei baze de date în timp real pentru monitorizarea producţiei ştiinţifice a membrilor facultăţii şi raportarea acesteia.

Baza materială

Facultatea de Științe dispune de dotări ale laboratoarelor didactice și de cercetare corespunzătoare desfășurării în condiții normale a activităților didactice și de cercetare. Cu toate acestea, este necesară găsirea unor surse de finanțare pentru achiziționarea de noi aparate, mașini și echipamente de laborator și întreținerea celor existente. În ultima perioadă, grație bunei colaborări cu principalii parteneri economici ai facultății au fost renovate, modernizate sau dotate mai multe laboratoare didactice și de cercetare. De asemenea, procesul de renovare și modernizare continuă cu toate spațiile facultății: săli de curs și seminar, laboratoare, holurile facultății etc. Obiectivul specific în acest caz este acela de *exploatare cât mai eficientă a bazei materiale,* creșterea capacității de cercetare a facultății și asigurarea unor condiții cât mai bune pentru desfășurarea tuturor activităților din facultate: didactice, de cercetare sau administrative. Idei de implementare:

- exploatarea eficientă a spațiilor și a mijloacelor aferente facultății în vederea îmbunătățirii calității proceselor de învățământ și de cercetare;
- susținerea în fața structurilor superioare din universitate a necesității dezvoltării capacității de cercetare a facultății (dotare cu mijloace fixe pentru cercetare);
- gestionarea echitabilă și eficientă a resurselor financiare alocate de către universitate, prin ierarhizarea justificată a cheltuielilor administrative și de capital;
- stimularea derulării unor contracte de cercetare sau de formare profesională care să aibă printre rezultate și dotarea laboratoarelor facultății;
- organizarea unor laboratoare multidisciplinare performante, care să deservească mai multe programe de studiu, prin punerea în comun a echipamentelor performante și gestionarea inter-departamentală a unor laboratoare;
- continuarea și diversificarea colaborărilor cu partenerii privați în scopul amenajării și dotării laboratoarelor facultății, pentru toate domeniile din facultate;
- identificarea și aplicarea de soluții pentru a asigura birouri corespunzătoare personalului didactic și administrativ din facultate;

- asigurarea unui climat de muncă favorabil pentru toți angajații.

Implicarea activă în comunitate

Obiective

- Transferul de cunoaştere pentru soluţionarea unor probleme ale societăţii la nivel local sau regional, în domeniile de competenţă ale Facultăţii de Ştiinţe.
- Dezvoltarea unor programe de formare – informare în domeniul dezvoltării sustenabile adresat unor segmente ale comunităţii.
- Implicarea în parteneriate la nivel local, naţional, regional pentru promovarea dezvoltării durabile şi implementarea unor programe în acest sens în conformitate cu Strategia UE 2020.
- Dezvoltarea culturii participative, a spiritului civic şi încurajarea voluntariatului.

Relaţii internaţionale

Facultatea de Ştiinţe, prin Departamentul de Relaţii Internaţionale al ULBS întreţine parteneriate cu 28 universităţi din 20 ţări, în domeniul cercetării şi pentru mobilitatea studenţilor şi a cadrelor didactice. În cadrul facultății sunt autorizate ARACIS trei programe de studii în limba engleză. Ne propunem:

- promovarea programelor de studii în limbi străine ale facultății la târguri educaționale internaționale;
- sprijinirea accesului studenților din diaspora la programele de studii ale facultății, printr-o mai bună promovare în rândul comunităților de români din străinătate;
- valorizarea excelenței internaționale în activitățile de predare prin implicarea unor cadre didactice de la universități de prestigiu de peste hotare în procesul didactic al facultății, prin invitarea acestora în calitatea de "visiting professor";
- licențiere dublă pentru proprii studenți în parteneriat cu universitățile partenere;
- creșterea numărului de programe de studiu în limbi străine organizate de către facultate;
- dezvoltarea de parteneriate transfrontaliere pentru activitățile de cercetare și didactice;
- creșterea mobilității cadrelor didactice, a studenților, masteranzilor și doctoranzilor în vederea îmbunătățirii relațiilor internaționale și promovarea imaginii facultății și universității în lume;
- atragerea foștilor absolvenți ce lucrează în universități, centre de cercetare sau agenți economici de peste hotare în activitățile didactice, de cercetare sau sociale ale facultății.

Management universitar

Obiective manageriale:

- Actualizarea programelor de asigurare a calităţii în domeniul didactic şi de cercetare, în conformitate cu strategia şi practicile ULBS.
- Colaborarea cu Departamentul de evaluare şi asigurarea calităţii pentru implementarea corectă şi creşterea eficienţei programelor de asigurare a calităţii în domeniul didactic şi de cercetare.
- Evaluarea periodică a calităţii curriculelor de către comisii compuse din cadre didactice, cercetători, reprezentanţi ai mediului economic şi ai echipei manageriale a facultăţii.

UNIVERSITATEA
LUCIAN BLAGA
DIN SIBIU

- Realizarea semestrială a evaluării cadrelor didactice (evaluare de către studenţi şi evaluare colegială) în vederea optimizării procesului de învăţământ.
- Susţinerea perfecţionării didactice, pedagogice, e-Learning şi de specialitate a personalului didactic şi didactic auxiliar.

Profesor Univ. Dr. **Ana Maria ACU**

Sibiu, 4.03.2024

UNIVERSITATEA
LUCIAN BLAGA
DIN SIBIU

Ministerul Educaţiei
Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu

ROMÂNIA
Ministerul Educației
Universitatea „Lucian Blaga" din Sibiu
Nr. 1107
Ziua 06 Luna 03 20 24

AVIZ

Biroul Electoral al Universităţii „Lucian Blaga” din Sibiu a analizat documentele depuse în dosarul de candidatură al domnului/doamnei **prof. univ.dr. Acu Ana-Maria** prevăzute la art. 7 din Regulamentul de organizare şi desfăşurare a concursului public pentru selectarea decanilor în cadrul Universităţii „Lucian Blaga” din Sibiu şi a constatat că sunt respectate condiţiile prevăzute de art. 5 din Regulament, fapt pentru care emite prezentul aviz.

Biroul Electoral al Universității

Data,
06.03.2024

Numele şi semnătura:
Preşedinte: lector univ.dr. Marius Şpechea.....
Vicepreşedinte: Sebastian-Toader Dotcoş, Director general-administrativ.....
Membri: Conf.univ.dr. Codruța Hageanu.....
Lector univ.dr. Diana Vasiu.....
Şef lucrări dr. Ioan Păşcănuț.....
Cons.jr. Daniela Bădilă.....
Student Adelina Georgeta Bădilă.....

Adresa: B-dul Victoriei nr. 10
Sibiu 550024, România
e-mail: rectorat@ulbsibiu.ro
www.ulbsibiu.ro

Tel: +40 (269) 216 062
Fax: +40 (269) 217 887