INFORMAŢII PERSONALE **Drăghici Mihaela Cristina**

Bdul Mărăşti 59, sector 1, Bucureşti, 011464, Romania

07xxxxxxxx

mihaeladraghici38@gmail.com

Sexul F | Data naşterii 04/05/1971 | Naţionalitatea romana

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

Sept. 2020 - prezent

Director departament - Biotehnologii Industriale

USAMV Bucuresti – Facultatea de Biotehnologii, Departament Biotehnologii Industriale, Bdul Marasti 59, sector 1, Bucuresti, www.usamv.ro/en/

- Activitate de conducere

Mart. 2015 - prezent

Sef lucrari

USAMV Bucuresti – Facultatea de Biotehnologii, Bdul Marasti 59, sector 1, Bucuresti, www.usamv.ro/en/

- Activitate didactică disciplinele: Contabilitate și analiza economica financiară la curs si seminar, Managementul calității curs și seminar; Bazele asigurării calității în industria alimentară curs și laborator, Înființarea afacerilor în biotehnologie – legislație și proprietate industriala- seminar; Tehnică experimentală - seminar.

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică şi de cercetare

Mart. 2007 – Mart. 2015

Asistent universitar

USAMV Bucuresti – Facultatea de Biotehnologii, Bdul Marasti 59, sector 1, Bucuresti, www.usamv.ro/en/

- Activitate didactică la laborator – disciplinele: Management și marketing – laborator; Operarea și programarea calculatorului – laborator; Contabilitate și analiza economica financiară la curs si laborator, Managementul calității curs și laborator;

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică şi de cercetare

Aug. 2001 – Dec. 2007

Responsabil proiecte

USAMV Bucureşti – Program AGRAL - CEEX

Monitorizarea proiectelor aflate in derulare in cadrul Programului AGRAL – CEEX

Tipul sau sectorul de activitate Activitate economică si administrativă

Oct. 1993 – Aug. 2001

Referent

Trezoreria Patarlagele

Evidenta veniturilor si cheltuielilor institutiilor publice, bugetelor locale pe raza judetului Buzau

Tipul sau sectorul de activitate Activitate de economică

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

22 febr 2024 Participarea la webinarul "Comunicarea interdepartamentala" – diplomă de participare
TÜV THÜRINGEN KARPAT

3 nov 2023 **Curs de etica cercetarii stiintifice**
In cadrul proiectului CNFIS-FDI-2023-0508; "Tehnici moderne educaţionale, comunicare şi digitalizare pentru optimizarea calităţii procesului didactic respectând deontologia şi etica academică" – certificat de participare
Universitatea de Ştiinţe Agronomice şi Medicină Veterinara din Bucureşti

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

3 nov 2023	**Curs de etica si deontologie universitara** In cadrul proiectului CNFIS-FDI-2023-0508; "Tehnici moderne educaționale, comunicare și digitalizare pentru optimizarea calității procesului didactic respectând deontologia și etica academică" – certificat de participare Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinara din București
5 – 6 oct 2023	Participare la cursul "**Curs practic interactiv de perfecționare în recrutarea personalului pentru învățământ și cercetare**", în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2023-0508; "Tehnici moderne educaționale, comunicare și digitalizare pentru optimizarea calității procesului didactic respectând deontologia și etica academică" – certificat de participare Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinara din București
21 - 22 sept 2023	Participare la cursul "**Cursul practic interactiv de perfecționare în domeniul comunicării profesor-student și evaluarea feedback-ului acesteia**", în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2023-0508; "Tehnici moderne educaționale, comunicare și digitalizare pentru optimizarea calității procesului didactic respectând deontologia și etica academică" – certificat de participare Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinara din București
23 mart 2023	Participarea la webinarul "Eliminarea risipei – 25 metode aplicabile" – diplomă de participare TÜV THÜRINGEN KARPAT
10 nov. 2022	Participare Conferinta pentru cadre didactice **„Scoala ca o scena. Artistul scriitor si mentor. Sunt un orb ... dialog cu Horatiu Malaele"** In cadrul proiectului FDI 2022 – 0619, „Reintoarcerea la invatamantul fata in fata prin comunicare si socializare in vederea imbunatatirii calitatii activitatii didactice in USAMV Bucuresti"
23 iun. 2022	Participare la cursul de formare profesionala **„Mentoring & Coaching, mai aproape de studenti"**, certificat de participare In cadrul proiectului FDI 2022 – 0619, „Reintoarcerea la invatamantul fata in fata prin comunicare si socializare in vederea imbunatatirii calitatii activitatii didactice in USAMV Bucuresti"
21 oct – 3 nov 2022	**Curs manager de proiect** USAMV Bucuresti Certificat de absolvire emis de Ministerul Muncii in colaborare cu Ministerul Educatiei pentru ocupatia Manager Proiect cod COR 242101
23 Iun. 2022	**Cursul de formare profesionala** „Mentoring & Coaching, mai aproape de studenti", certificat de participare Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinara din București
19 nov 2020	**Curs de psihopedagogie** USAMV Bucuresti In cadrul proiectului FDI 2020-0159 - „Dezvoltarea si implementarea de instrumente inovative in vederea imbunatatirii calitatii activitatii didactice si respectarii deontologiei si eticii profesionale in USAMV Bucuresti" Lector Olimpius Istrate, Universitatea din București, Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
28 oct 2020	**Curs de etică și deontologie academică** USAMV Bucuresti În cadrul proiectului FDI 2020-0159 – „Dezvoltarea si implementarea de instrumente inovative in vederea imbunatatirii calitatii activitatii didactice si respectarii deontologiei si eticii profesionale in USAMV Bucuresti" Lector Marin Bălan (Universitatea din București - Facultatea de Filosofie)
Sept 2020 – oct 2020	**Curs de perfectionare profesionala** 4MARE ELISIUM SRL

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

	„Utilizarea platformei educationale in invatamantul superior, instrumente TIC si metode de predare si evaluare online"
10 – 17 sept 2020	**Training pentru utilizarea platformei Moodle**
	USAMV Bucuresti
	Echipa Platformei Educationale a Facultatii de Biotehnologii
06 iunie 2019	**Seminar – Proiectarea în scop igienic pentru o industrie alimentară sustenabilă**
	Facultatea de Biotehnologii – USAMV Bucureşti
	European Hygienic Engineering and Design Group - EHEDG Romania
22 – 23 iulie 2019	**Start-up in Biotechnology**
	USAMV Bucuresti
	Organizare scoala de vară în cadrul proiectului SupBioEnt - ERASMUS+
02 – 06 oct. 2018	**Training and job shadowing of Biotech start - up**
	Universitat Politecnica Valencia, Spania
	Specializarea în cadrul proiectului SupBioEnt - ERASMUS+
19 – 20 mar. 2015	**Curs de formare pentru evaluatori interni si externi ARACIS**
	ARACIS
	Specializare in cadrul proiectului QUALITAS, contract POSDRU/155/1.2/S/141894, la Univ. Politehnica Bucuresti
12 – 13 nov. 2015	**Curs de formare privind utilizarea platformei informatice ACAD-INOV**
	Univestitatea Politehnica din Bucuresti
	Specializare in cadrul proiectului POSDRU/155/1.2/S/141884
6 – 10 iul. 2015	**Curs Management financiar**
	USAMV Bucuresti
	Specializare in cadrul proiectului POSDRU/155/1.2/S/139950
02 – 04 April 2013	**"Train the trainers course on KNOWLEDGE TRANSFER" - Certificate of attendance**
	GENT University, Campden BRI Hungary
	National R&D Institute for Food Bioresources Bucharest
28.09-15.11.2010	**Curs de formator competente**
	SC CEPECOM SA
	ARC Bucureşti, durata cursului 60 ore
08.07-31.07.2010	**Curs de perfecţionare, Instrumente de evaluare a competentelor profesionale - Certificat de absolvire/ Certificat de competenta "Evaluator de competente profesionale"**
	S.C. Smart Training Solutions S.R.L.
	Institutului de Cercetare - Dezvoltare pentru Bioresurse Alimentare /IBA Bucureşti
11.06 – 23.06.2007	**Curs „Auditul sistemului de management al calităţii"**
	S.C. SEMQ MANAGEMENT S.R.L.
23.04 – 05.05.2007	**Curs „Managementul calităţii conform standardelor din familia ISO 9000"**
	S.C. SEMQ MANAGEMENT S.R.L.
Perioada	**oct. 2015 – iun. 2017** Nivelul EQF - 7
Calificarea / diploma obţinută	**Masterat - Diploma de master**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	**USAMV Bucureşti – Facultatea de Biotehnologii**
	▪ Master „Biotehnologii în protecţia mediului"
Perioada	**oct. 2007 – dec. 2012** Nivelul EQF - 8
	Doctorat – Diploma de doctor

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

Calificarea / diploma obţinută	**USAMV Bucureşti, Facultatea de Agricultură**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	▪ Doctor în agronomie, Titlul tezei de doctorat –Îmbunătăţirea producţiei de produse agroalimentare ecologice in corelare cu modelul comportamental al consumatorului si cu cerinţele Uniunii Europene
Perioada	**oct. 2001 – iun. 2005** Nivelul EQF - 6
Calificarea / diploma obţinută	**Inginer diplomat diplomat / Diplomă de licenţă**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	**USAMV Bucureşti, Facultatea de Management, Inginerie economică în agricultură şi dezvoltare rurală** ▪ Specializare inginerie economică
Perioada	**oct. 1999 – iun. 2004** Nivelul EQF - 6
Calificarea / diploma obţinută	**Matematician/ Diploma de licenta**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	**Universitatea Bucuresti, Facultatea de Matematica Informatica** ▪ Specializarea matematica - informatica
Perioada	**sept. 1990 – iun. 1992** ISCED 5B
Calificarea / diploma obţinută	**Contabil / Diplomă de absolvire**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	**Şcoala Postliceală Finanţe – Contabilitate Buzău** Contabilitate/ Marketing
Perioada	**sept. 1985 – iun. 1989** ISCED 5B
Calificarea / diploma obţinută	**Bacalaureat/ Diplomă de bacalaureat**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	**Liceul Industrial Pătârlagele** ▪ Specializarea matematică

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e): romana

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
engleza	B2	B2	B2	B2	B2
franceza	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referinţă pentru limbi străine

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

Competenţe de comunicare	Spirit de echipă, relationare, capacitate de comunicare dobândite prin formare profesională, seminarii, context profesional. Capacitatea de adaptare la medii multiculturale si capacitatea de susţinere argumentată a punctului de vedere în discuţii, dezbateri şi alte tipuri de comunicare dobândite prin participarea la diferite conferinţe internationale. Capacitatea de a analiza si sintetiza informaţiile intr-un stil profesionist, utilizarea rapidă a informaţiei deţinute din domeniile de competenţă, ca urmare a activităţii intense de documentare şi cercetare desfaşurate în context profesional.
Competenţe organizaţionale/manageriale	Experienţă în coordonarea activităţii unor grupuri de studenţi din toate mediile sociale/culturale şi spirit organizatoric (practică, activităţi cultural-artistice, responsabil al unor proiecte de cercetare, coordonare lucrari de licenta si lucrari de dizertatie, activitati de tutoriat, membru in diverse comisii). Abilităţi in gestionarea timpului şi a resurselor umane dobândite prin prisma participării la contractele de cercetare ca membru sau responsabil.
Competenţe dobândite la locul de muncă	Capacitatea de a folosi echipamente si instrumente de cercetare, dobandită ca urmare a indeplinirii obiectivelor de cercetare.
Competenţe informatice	Nivel ridicat de utilizare a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ şi PowerPoint™) dobândită în context profesional şi în timpul liber.
Permis de conducere	Nu

INFORMAŢII SUPLIMENTARE

Membru comisii

- Preşedinte comisia de concurs de promovare post şef lucrări, departament Biotehnologii Industriale, 2023-2024
- Preşedinte comisia de acordate a burselor sociale 2022, 2023
- Membru Comisia de finalizare studii program master Biotehnologie si Siguranţă Alimentară, 2022, 2023
- Membru **Asociaţia Specialiştilor de Industrie Alimentară din România din învăţământ, cercetare şi producţie – A S I A R,** 2022, 2023
- Membru al Comitetului organizatoric al "International Symposium on New Researches in Biotechnology" – 2008-prezent,
- Secretar Comisia de solutionare a contestatiilor la licenta, 2014
- Secretar/membru Comisie de susţinere a lucrărilor de diploma in cadrul programului de studii de licenta „Biotehnologii agricole"- sesiunile iulie 2015,- prezent.
- Secretar/membru Comisie de sustinere a lucrarilor de disertatie in cadrul programului de studii de master „Biotehnologie si siguranta alimentara" – sesiunea iulie 2015- prezent
- Membru Comisie de sustinere a lucrarilor de disertatie in cadrul programului de studii de master „Biotehnologii in protectia mediului" – sesiunea iulie 2017.
- Membru in Comisia tehnica de admitere la studii universitare de licenta din 2009
- Membru Comisia de contestatie pentru admiterea la studii universitare de master 2015
- Membru Comisia de solutionare a contestatiilor pentru ocuparea postului vacant de laborant.
- Participare la realizarea si sustinerea dosarelor de Reacreditare ARACIS pentru programele de studii licenta/ master, 2008, 2015, 2020, 2022
- Membru in comisia pentru ocupare post vacant asistent, 2016, 2017

Data
Mart 2024

6

PLAN MANAGERIAL
2024 - 2029
pentru candidatura la funcţia de
DECAN al Facultăţii de Biotehnologii

Şef lucrări dr. DRĂGHICI MIHAELA - CRISTINA

Aspecte generale ale planului managerial

În strânsă corelare cu planul managerial al Rectorului USAMV Bucureşti şi bazat pe experienţa proprie acumulată, prezentul plan managerial stabileşte direcţiile de dezvoltare ale facultăţii şi obiectivele acestei dezvoltări din punctul de vedere al decanului, ca parte a conducerii activităţilor din cadrul facultăţii.

Decizia mea de a candida pentru funcţia de Decan este motivată convingerea că pot forma o echipă solidă, capabilă să valorifice oportunităţile oferite de domeniul biotehnologiei pentru a fi o facultate modernă, cu vizibilitate pe plan naţional şi internaţional. Realizarea acestui deziderat este posibil printr-o politică managerială responsabilă, la care să participe activ toţi membrii facultăţii.

În sprijinul acestei candidaturi, aduc următoarele argumente ce consider că îmi conferă abilităţile necesare gestionării unei astfel de misiuni:

- experienţă profesională de aproape 23 de ani în cadrul USAMV din Bucureşti (2001-prezent)
- experienţă managerială, în calitate de Director departament Biotehnologii Industriale din 2020 până în prezent
- experienţă în domeniul asigurării evaluării calităţii învăţământului superior, ca membru al Comisiei de calitate din facultate;
- experienţă ştiinţifică în calitate de cercetător, director/responsabil economic de proiecte de cercetare
- formarea mea în urma absolvirii unor cursuri postuniversitare precum: Curs Manager proiect (USAMV Bucureşti, 2022), Managementul calităţii (ARACIS, 2015, 2021), Curs Management financiar (USAMV Bucureşti, 2015), Curs formator competenţe (CEPECOM, 2010).

Principalele direcții de dezvoltare pe care mi le propun sunt următoarele:

- calitatea actului didactic;
- dezvoltarea activităţilor de cercetare – dezvoltare;
- dezvoltarea internaționalizării educației în învățământului superior;
- dezvoltarea digitalizării pentru eficiență și transparență;
- dezvoltarea bazei materiale necesare procesului de învăţământ şi cercetării științifice universitare;
- dezvoltarea și consolidarea unui corp profesoral valoros care să asigure competențe profesionale necesare desfășurării activității didactice și de cercetare;
- transparență și flexibilitate în procesul decizional.

Având în vedere evoluţiile şi tendinţele de evoluţie ale biotehnologiilor, se impune cu necesitate, ca în următorii cinci ani, Facultatea de Biotehnologii să se dezvolte din toate punctele de vedere, corelându-se cu dezvoltarea de ansamblu a învăţământului universitar românesc şi a societăţii româneşti.

Pe această idee au fost stabilite direcţiile de acţiune şi obiectivele planului managerial al facultății de Biotehnologii.

Dezvoltarea didactică

În cadrul Facultății de Biotehnologii se derulează în prezent trei specializări de licență (Biotehnologii agricole, Biotehnologii medical – veterinare și Biotehnologii pentru industria alimentară) și patru programe de master (Biotehnologie și siguranță alimentară, Biotehnologii în protecția mediului, Biotehnologii în industria farmaceutică și Biotechnology and Entrepreneurship), toate aceste programe de studii fiind reacreditate ARACIS. Masterul Biotechnology and Entrepreneurship se derulează în limba engleză, răspunzând astfel necesității dezvoltării învățământului superior, directivă ce constituie și pilonul central al planului managerial al rectorului USAMV București.

Evoluția în domeniul didactic trebuie corelată incontestabil cu creșterea calității actului educativ, menit să asigure formarea profesională competitivă a tinerilor, prin competențe corespunzătoare exigențelor pieței forței de muncă în domeniul biotehnologiilor.

Fiind elementul de bază al întregii activităţi universitare, activitatea didactică va fi perfecţionată prin:

- armonizarea planurilor de învățământ pentru programele de licență și master cu cele ale unor instituții similare, astfel încât diplomele de absolvire să dobândească recunoaștere europeană;
- analiza periodică și îmbunătățirea continuă a conținutului și a structurii fișelor de disciplină în concordanță cu standardele internaționale, susținându-se dezvoltarea legăturilor Facultății de Biotehnologii cu celelalte facultăți ale USAMV București;
- reacreditarea ARACIS a programelor de studii aflate în derulare;
- dezvoltarea unor noi programe de master mai atractive care să răspundă nevoilor actuale de formare corelate cu evoluția pieței forței de muncă, atât la nivel național cât și european;
- stimularea inițiativei de diversificare a ofertei de cursuri de specialitate, în concordanță cu evoluția cerințelor în domeniu și pe piața muncii;
- analiza periodică a activității cadrelor didactice și a personalului didactic auxiliar;
- stimularea performanței și promovarea, pe baza respectării criteriilor specifice, a celor mai buni specialiști;
- promovarea tinerelor cadre didactice și acordarea de responsabilități în cadrul facultății;
- stabilirea unor relații de colaborare cu unități economice cu profil biotehnologic pentru a lărgi paleta opțională a stagiilor de practică studențească;
- dezvoltarea unor relații de parteneriat cu organizații publice și private pentru sprijinirea procesului de integrare rapidă și dinamică a absolvenților în viața economico – socială, prin identificarea și ocuparea unui loc de muncă în conformitate cu studiile absolvite.

Dezvoltarea activităţilor de cercetare – dezvoltare

Activitatea de cercetare ştiinţifică, considerată al doilea element de bază al activităţii universitare, se va bucura de toată atenţia necesară din partea decanului.

Faptul că multe dintre cadrele didactice au o experienţă de cercetare ştiinţifică bogată, reprezintă un avantaj şi o premiză a dezvoltării acestei activităţi în cadrul facultăţii.

Se vor avea în vedere, în special, următoarele:

- participarea activă la competiţiile organizate pentru obţinerea de finanţări ale lucrărilor de cercetare;

- participarea activă la programele de cercetare ştiinţifică ale Comisiei Europene;
- atragerea de resurse financiare de la terţi;
- îmbunătăţirea şi extinderea bazei tehnico – materială a laboratoarelor de cercetare proprii;
- atragerea studenților în activitatea de cercetare.

Dezvoltarea internaționalizării educației

Internaționalizarea este o prioritate pentru instituțiile de învățământ superior și contribuie la creșterea calității actului educațional și științific, cu urmări pozitive asupra competitivității studenților pe piața globală a muncii. În această direcție trebuie avute în vedere o serie de acțiuni:

- dezvoltarea unui program de master de licență în limba engleză "Biotechnology";
- stimularea cadrelor didactice implicate în derularea activităților didactice la programele cu predare în limba engleză;
- sprijinirea cadrelor didactice în dezvoltarea competențelor lingvistice, astfel încât să poată susține activități didactice într-o limbă străină;
- susținerea studenților pentru accesarea unor programe de mobilități, în special ERASMUS, dar și participarea la școli de vară internaționale, conferințe internaționale, stagii de practică transnaționale;
- stimularea mobilității cadrelor didactice ca o componentă semnificativă a internaționalizării;
- includerea în comisiile de îndrumare a doctoranzilor a unor specialiști din universități europene;
- corelarea programelor de studii cu alte programe europene, astfel încât să se faciliteze atât mobilitățile "out – going" cât și cele "in-coming";
- promovarea ofertei educaționale a Facultății de Biotehnologii și creșterea vizibilității pe pieţele educaționale din țară și străinătate, în vederea atragerii de studenți;
- sprijinirea publicațiilor cadrelor didactice din facultate pentru obținerea indexărilor în baze de date internaționale.

Dezvoltarea digitalizării

Continuarea și definitivarea investiției în infrastructura wireless a clădirii Facultății de Biotehnologii precum și achiziționarea prin programul de Digitalizare - PNNR de echipamente pentru laboratoarele de cercetare, complet

digitalizate. Prin atingerea acestor deziderate se dorește realizarea unor laboratoare virtuale performante, transdisciplinare, în care studenții să poată monitoriza, analiza și controla experimentele de laborator.

Înființarea unui astfel de mediu virtual, care nu necesită prezența fizică în diversele laboratoare, ajută în același timp și cadrele didactice cu diverse specializări și de la diverse discipline să realizeze o colaborare integrată, totul în beneficiul studentului.

Dezvoltarea bazei materiale

Activitățile privind dezvoltarea bazei materiale se centrează pe ideea de asigurare a derulării în bune condiții a procesului educațional, cât și a activităților de cercetare, la nivel european, stimulând astfel creșterea fluxului de studenți și cadre didactice către Facultatea de Biotehnologii.

- inițierea de parteneriate cu firme de producție în domeniul biotehnologiei pentru dotarea unor laboratoare didactice și de cercetare care vor fi folosite și pentru specializarea personalului firmelor respective;
- utilizarea eficientă și transparentă a fondurilor proprii ale facultății în întreținerea și dezvoltarea bazei materiale;
- accesarea de fonduri prin proiecte finanțate din fonduri naționale și europene;
- stabilirea și respectarea priorităților în ceea ce privește achizițiile și echilibrarea lor în funcție de necesitate și eficiență;
- identificarea altor posibilități de finanțare extrabugetară a activităților facultății.

Toate direcțiile și obiectivele acestui plan managerial sunt perfectibile, putând suferi modificări ce rezultă din corelarea cu noile planuri de dezvoltare ale USAMV București, planuri ce vor fi elaborate în viitor. De asemenea, sugestiile și propunerile membrilor corpului didactic al Facultății de Biotehnologii pot întregi acest plan, contribuind astfel la realizarea unui climat colegial de încredere, propice performanței.

București,14.03.2024