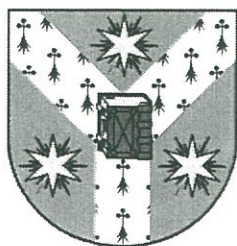


Facultatea de Chimie  
NR. 303/20.03.2018

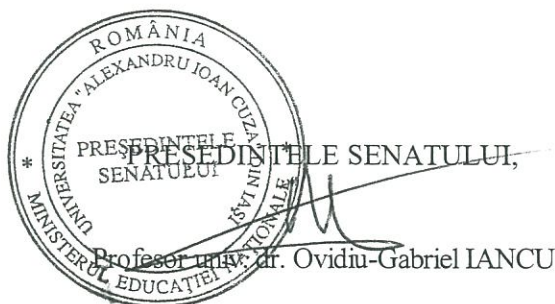


UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

---

**HOTĂRÂREA**  
**SENATULUI UNIVERSITĂȚII "ALEXANDRU IOAN CUZA" DIN IAȘI**  
**NR. 8 DIN DATA DE 15.03.2018**

În ședința ordinară a Senatului Universității „Alexandru Ioan Cuza” Iași din data de 15 martie 2018 a fost aprobat *Planul Operațional pentru anul 2018 al Facultății de Chimie*, conform anexei.



ROMÂNIA  
UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" DIN IAȘI  
FACULTATEA DE CHIMIE  
PREȘEDINȚELE SENATULUI  
Profesor univ. dr. Ovidiu-Gabriel IANCU  
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

27



UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” din IAȘI

Facultatea de Chimie

UNIVERSITATEA  
"ALEXANDRU IOAN CUZA" DIN IAȘI

INTRARE NR. 3711  
IESIRE NR. 03  
ziua 05 luna 03 2018

PER LIBERTATEM AD VERITATEM

www.uaic.ro

CA, Senat

Avizat în ședința CA  
din data de 09.03.2018  
ORDONATOR DE CREDITE,

Aprobat în Senatul  
din 15.03.2018

PREȘEDINTE SENAT,

Nr. 256/5.03.2018

Biroul Executiv al  
Consiliului de Administrație  
în ședința din 08 MAR. 2018

HOTĂRĂȘTE

Da, CA și Senat

Către,

**RECTORAT**

Vă rugăm să aprobați **Planul operațional pentru anul 2018 al  
Facultății de Chimie** care a fost revizuit conform materialului transmis de  
Serviciul Asigurarea Calității.

**DECAN,**

**Prof.univ.dr. Aurel PUI**



## PLAN OPERAȚIONAL 2018

Nr. Crt.	Domeniul	Obiectiv/Direcție strategică	Activități	Indicatori	Responsabili	Termen
1	2	3	4	5	6	7
1	EDUCAȚIE	1. Promovarea și adaptarea permanentă a ofertei educaționale la nevoile pieței muncii	1.1.1. Promovarea ofertei educaționale a facultății nivel zonal și național	Tipărirea de broșuri și efectuarea de vizite la unitățile de învățământ din zona Moldovei	Conducerea facultății	permanent
			1.1.2. Organizarea de acțiuni de popularizare a ofertei educaționale prin activități precum "Zilele porților deschise"	Prezentări, expuneri, experimente	Conducerea facultății	aprilie 2018
			1.1.3. Promovarea relațiilor cu Inspectoratele Școlare Județene, prin realizarea unor acțiuni comune ce vor duce la o cunoaștere mai bună a ofertei educaționale	Întâlniri (minim 3) cu reprezentanții Inspectoratelor Școlare	Conducerea facultății	permanent
			1.1.4. Implicarea organizațiilor studentești din cadrul facultății în acțiunea de promovare a ofertei educaționale	Participarea a cel puțin 20 studenți la acțiuni	Conducerea facultății	permanent
			1.1.5. Organizarea de acțiuni de promovare a ofertei educaționale la nivel de Master	Întâlniri cu studenți, realizarea de materiale de promovare	Conducerea facultății	permanent
			1.1.6. Diversificarea și adaptarea ofertei educaționale la cerințele pieței, forței de muncă și tendințele demografice	Înființarea unui nou program de master – <i>Chimie clinică</i> .	Conducerea facultății	martie 2018
			1.1.7. Evaluarea periodică a domeniului universitar de master Chimie	Întocmire dosar de autoevaluare și depunere la ARACIS	Conducerea facultății	mai-iunie 2018
			1.1.8. Adaptarea planurilor de învățământ pentru master la cerințele de formare a studenților și angajatorilor	Modificarea planurilor de învățământ pentru anul II Master	Conducerea facultății	permanent
			1.1.9. Invitarea unor profesori din străinătate la activități didactice	Participarea a cel puțin 2 cadre didactice	Conducerea facultății	permanent

			1.1.10. Participarea cadrelor didactice din facultate ca profesori invitați la universități din străinătate	Participarea a cel puțin 2 cadre didactice	Cadrele didactice	permanent
		2. Asigurarea și creșterea integrării profesionale a absolvenților	1.2.1. Dezvoltarea de acorduri de cooperare științifică cu un număr cât mai mare de institute de învățământ și de cercetare din țară și străinătate	Realizarea a cel puțin 3 acorduri noi de colaborare	Conducerea facultății	permanent
			1.2.2. Organizarea de întâlniri, workshop-uri, mese rotunde cu agenții economici potențiali angajatori ai absolvenților facultății	Minim 2 întâlniri cu angajatorii	Conducerea facultății	permanent
			1.2.3. Realizarea de convenții și contracte pentru stagiile de practică cu societățile comerciale care să prevadă și angajarea studenților la sfârșitul studiilor	Semnarea a minim 7 convenții de practică cu participarea a cel puțin 40 studenți	Conducerea facultății	permanent
			1.2.4. Organizarea de activități științifice, sesiuni de comunicări științifice, concursuri pentru studenți, masteranzi și doctoranzi;	Sesiunea de comunicări științifice a studenților, masteranzilor și doctoranzilor – <i>Chimia- frontieră deschisă spre cunoaștere</i> ), min. 15 participanți	Comitetul de organizare + Conducerea facultății	iunie 2018
			1.2.5. Continuare sau inițierea de noi acorduri ERASMUS+ cu alte țări, pentru stagiile de studii/ practică ale studenților și pentru mobilitățile de predare ale cadrelor didactice	Dezvoltarea a cel puțin 5 acorduri de colaborare Număr preconizat de mobilități de predare care vor fi efectuate de cadrele didactice - 4	Conducerea facultății	permanent
			1.2.6. Participarea studenților la mobilități Erasmus+ de studiu/practică	Cel puțin 4 studenți	Responsabili Erasmus+	permanent
2	CERCETARE		1.Creșterea implicării studenților în activitățile de cercetare	2.1.1. Implicarea studenților și masteranzilor în activitățile de cercetare din facultate	Minim 20 de studenți implicați în activități de cercetare	Coordonatori științifici licență și dizertație
		2.1.2. Determinarea studenților pentru a efectua parte experimentală în lucrarea de dizertație		Minim 15 lucrări de dizertație cu parte practică	permanent	
		2.1.3.Mobilități de stagii de practică/cercetare pentru studenți și doctoranzi		4 studenți/doctoranzi	Responsabili Erasmus + cadre didactice	permanent

	2. Îmbunătățirea performanței științifice	2.2.1. Publicarea rezultatelor cercetării în reviste științifice cotate ISI	Publicarea a cel puțin 50 de articole științifice	Cadrele didactice	permanent
		2.2.2. Creșterea vizibilității rezultatelor cercetării (număr de citări)	Obținerea a cel puțin 1000 de citări	Cadrele didactice	permanent
		2.2.3. Organizarea de manifestări științifice naționale și internaționale: Conferința Facultății de Chimie	Conferința Facultății de Chimie, minim 60 de participanți	Comitetul de organizare	octombrie 2018
		2.2.4. Dezvoltarea bazei materiale pentru activitățile de cercetare (în limita fondurilor disponibile)	Achiziții de materiale și reactivi	Conducerea facultății	permanent
		2.2.5. Susținerea participării cadrelor didactice / cercetătorilor, doctoranzilor și postdoctoranzilor la manifestări științifice și programe de cercetare naționale și internaționale	Cel puțin 10 participări	Cadrele didactice + Conducerea facultății	permanent
	3. Monitorizarea și mediatizarea activității de cercetare	2.3.1. Evaluarea periodică a activității și performanțelor individuale ale personalului didactic și cercetătorilor	Fișe de evaluare	Conducerea facultății	ianuarie 2018
		2.3.2. Participarea la acțiuni de evaluare a Facultății și a Universității	Completarea bazelor de date solicitate	Conducerea facultății	permanent
		2.3.3. Actualizarea paginilor WEB ale colectivelor/grupurilor de cercetare din facultate	Pagina web a Facultății	Responsabilii grupurilor de cercetare	permanent
		2.3.4. Promovarea cercetării la nivel didactic prin integrarea rezultatelor cercetărilor în cursul predat	În cel puțin 10 materiale (cursuri, lucrări practice, referate etc.)	Cadrele didactice	permanent
		2.3.5. Sprijinirea apariției revistei facultății <i>Acta Chemica Iași</i>	Publicarea a 2 numere pe an	Conducerea facultății	permanent
	4. Diversificarea surselor de finanțare	2.4.1. Depunerea de contracte – granturi de cercetare (cu finanțare națională și internațională)	Aplicații contracte și granturi	Cadrele didactice	permanent
		2.4.2. Încheierea de contracte de cercetare cu agenți economici și identificarea de noi parteneri	Semnarea de contracte de cercetare	Conducerea facultății	permanent

			2.4.3. Atragerea de noi finanțări din surse interne (bugetare, private) și externe (granturi, colaborări, rețele)	Realizarea de programe de cercetare	Cadrele didactice	permanent
3.	DEZVOLTAREA RESURSELOR UMANE	1. Promovarea profesională pe baza competențelor și rezultatelor profesionale	3.1.1. Promovarea cadrelor didactice exclusiv pe baza rezultatelor științifice și didactice cu respectarea normativelor în vigoare	Concursuri posturi didactice	Conducerea facultății	permanent
			3.1.2. Atragerea către cariera universitară a celor mai valoroși absolvenți	Concursuri posturi didactice	Conducerea facultății	permanent
4.	MANAGEMENTUL CALITĂȚII	1. Asigurarea calității activității academice	4.1.1. Creșterea calității procesului didactic prin identificarea și promovarea celor mai eficiente metode de predare – învățare – evaluare	Cursuri și prelegeri	Conducerea facultății + Cadrele didactice	permanent
			4.1.2. Monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studii în vederea asigurării calității în educație	Fișe discipline	Cadrele didactice	permanent
			4.1.3. Susținerea de conferințe de promovare a științei (cu ocazia diferitelor activități/ evenimente) care să se adreseze unui auditoriu cât mai larg	Conferințe, prezentări	Cadrele didactice	permanent
			4.1.4. Consolidarea recunoașterii naționale și internaționale pentru calitatea actului educațional și de cercetare științifică	Completare evaluări naționale și internaționale	Conducerea facultății	permanent
			4.1.5. Îmbunătățirea și actualizarea continuă a paginii de WEB a facultății	Actualizare pagina web: <a href="http://www.chem.uaic.ro/">http://www.chem.uaic.ro/</a>	Responsabili pag web	permanent
		2. Creșterea vizibilității facultății	4.2.1. Promovare internă și internațională a imaginii facultății, prin diverse metode	Materiale de promovare	Conducerea facultății	permanent
			4.2.2. Organizarea de manifestări științifice la nivel de facultate: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conferința Facultății de Chimie</li> <li>• Sesiunea de comunicări științifice a studenților, masteranzilor și</li> </ul>	Materiale manifestari	Conducerea facultatii+ comitetele de organizare	octombrie 2018 iunie 2018

			doctoranzilor – <i>Chimia- frontieră deschisă spre cunoaștere</i> )			
			4.2.3. Organizarea în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Județean Iași și cu alte Inspectorate Școlare Județene a unor activități de popularizare a Chimiei	Întâlniri, prezentări	Conducerea facultății	permanent
			4.2.4. Susținerea de conferințe de promovare a științei (cu ocazia diferitelor activități/ evenimente) care să se adreseze unui auditoriu cât mai larg	Conferințe, prezentări	Cadrele didactice	permanent
			4.2.5. Efectuarea de vizite la școli din județ și din afara județului, cu scopul de popularizare a Chimiei în general și a ofertei educaționale a facultății noastre, în special	Prezentare materiale de promovare a facultății, a ofertei academice	Cadre didactice	permanent
			4.2.6. Actualizarea bazei de date ALUMNI	Numărul de alumni din baza de date a Facultății este 436	Responsabili pag web	permanent
			4.2.7. Organizarea de mese rotunde cu profesorii de chimie din învățământul preuniversitar	Realizare întâlniri cu profesorii de chimie din învățământul preuniversitar	Conducerea facultății	permanent
			4.2.8. Organizarea și desfășurarea Concursului de Chimie "Magda Petrovanu"	Participarea a cca. 1500 elevi	Conducerea facultății	mai 2018
			4.2.9. Organizarea împreună cu Asociația Studenților Chimисти (ASCIS) sau cu alte organizații, de întâlniri, mese rotunde, dezbateri, prezentări, sesiuni de experimente pentru promovarea ofertei educaționale și a moto-ului „Fii și tu chimist!” în rândul elevilor	Prezentări, expuneri, experimente Participarea a cca. 1000 de elevi	Conducerea facultății	permanent
			4.2.10. Organizarea Sesiunii Naționale Metodico-Științifică „Metode și mijloace de predare-învățare-evaluare în Chimie”	Participarea a 10-15 profesori de chimie	Comitetul de organizare	mai 2018



DECAN,

Prof. univ. dr. Aurel PUI