



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
CONSILIUL PENTRU STUDIILE UNIVERSITARE DE DOCTORAT

Adresa: C.P. nr.114, Oficiul Poștal Oradea 1, Str. Universității nr. 1, Oradea, România
Telefon: +40 0259 / 408623, +40 0730 024720 Fax: +40 0259/ 432789
E-mail: csud@uoradea.ro, Pagina web: <https://www.uoradea.ro/Studii+Doctorat>

*Pt avizare
și aprobare
Prorector*



UNIVERSITATEA DIN ORADEA
REGISTRATURA
Intrări / Ieșiri
nr. 6623 din 13.05.2020

Către,

CONSILIUL DE ADMINISTRATIE – spre avizare
SENATUL UNIVERSITĂȚII DIN ORADEA – spre aprobare

Auera 15

U.S. nr. 05/18.05.2020

Prin prezenta, vă înaintăm spre avizare/aprobare:

I. Actualizarea, în conformitate cu Ordinul MEC nr. 4205/2020 și a Ordinului MEC nr. 4206 a următoarelor reglementări specifice studiilor universitare de doctorat:

1. Regulamentul de organizare și desfășurare a studiilor universitare de doctorat și a programelor postdoctorale;
2. Metodologia de organizare și desfășurare a concursului de admitere la studiile universitare de doctorat și a programelor postdoctorale;
3. Regulamentul de organizare și desfășurare a procesului de obținere a atestatului de abilitare la IOSUD _Universitatea din Oradea.

II. Actualizarea Planurilor de învățământ, valabile începând cu anul universitar 2020-2021 pentru următoarele Domenii de Doctorat:

1. Farmacie;
2. Finanțe.



Director CSUD,

Prof.univ.dr.ing.habil. Radu-Cătălin TARCĂ

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Anexa 15

H.S. nr: 05/18.05.2020

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

valabil începând cu anul universitar 2020-2021

DOMENIUL DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT: FARMACIE

Specializarea: Cercetare științifică avansată medico-farmaceutică

Calificarea: Specialist în cercetare științifică medico-farmaceutică:

Forma de învățământ: IF

Durata studiilor doctorale: 4 ani

Credite de studii transferabile (ECTS): 240 (60/an)





ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
Str. Universității 1, Cod 410 073, Oradea, BH
Tel. +40 259 408271, Tel. +40 259 408405

Instituția: IOSUD

ȘCOALA DOCTORALĂ: ȘTIINȚE BIOMEDICALE

DOMENIUL FUNDAMENTAL IERARHIZARE: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE

RAMURA DE ȘTIINȚĂ: FARMACIE

NIVEL DE REGLEMENTARE: Nivelul 7 EFQ/CEC și CNC

DOMENIUL DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT: FARMACIE

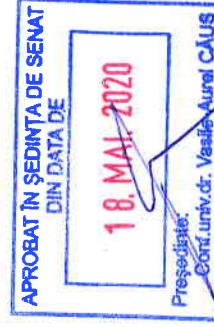
Specializarea: Cercetare științifică avansată medico-farmaceutică

Calificarea: Specialist în cercetare științifică medico-farmaceutică:

Forma de învățământ: IF

Durata studiilor doctorale: 4 ani

Credite de studii transferabile (ECTS): 240 (60/an)



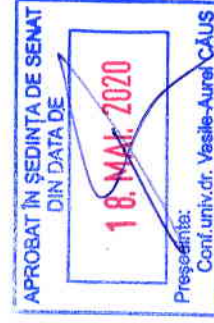


Competențe profesionale:

- Cunoștințe avansate în domeniul fundamental Științe Biologice și Biomedicale;
- Capacitate de identificare, formulare și soluționare a problemelor de cercetare, prin stăpânirea metodelor și tehnicilor de cercetare avansată;
- Capacitatea de a implementa cunoștințele dobândite privind managementul proiectelor de cercetare în activitatea de cercetare desfășurată;
- Abilități de documentare, elaborare și valorificare a lucrărilor și cercetărilor științifice;
- Abilități lingvistice la nivel academic în limbi de circulație internațională necesare documentării și elaborării de lucrări științifice;
- Înțelegerea și capacitatea de aplicare a principiilor și valorilor eticii cercetării științifice în domeniul fundamental Științe Biologice și Biomedicale, domeniul de doctorat Farmacie.

Competențe transversale:

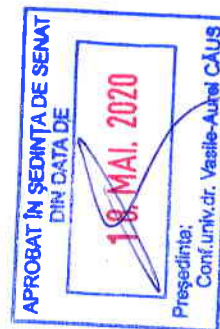
- Aplicarea eficientă a tehnicilor de comunicare, scrisă și orală, combinate cu abilități de interrelaționare și de lucru la nivel organizațional sau de grup profesional în condițiile asumării de roluri diferite pe diverse paliere ierarhice;
- Capacitatea de utilizarea tehnologiei informației și comunicării;
- Cunoștințe de management al resurselor umane, materiale și financiare, respectiv cunoștințe privind managementul carierei, precum și cunoștințe privind managementul riscului, crizei și al eșecului;
- Cunoștințe privind utilizarea legislației în domeniul drepturilor de proprietate intelectuală;
- Capacități de antreprenoriat economic, tehnologic și social.





ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
Str. Universității 1, Cod 410 073, Oradea, BH
Tel. +40 259 408271, Tel. +40 259 408405

Anul I							
Nr. Crt.	Denumirea disciplinei	Cod disciplină	Tip disciplină	Nr. total ore		ECTS	Formă verificare
				C	S/LP/Stag./Pract.		
Semestrul I - 14 săptămâni							
1	Metodologia cercetării științifice în domeniul Științe Biologice și Biomedicale Methodology of scientific research in the field of Biological and Biomedical Sciences	SDSBMF01	DF	Oblig	1	1	6
2	Etică și integritate academică în domeniul Științe Biologice și Biomedicale Ethics and academic in the field of Biological and Biomedical Sciences	SDSBMF02	DF	Oblig	1	-	6
3	Conceperea și redactarea unui material științific publicabil (disertație master, teze doctorat, carte, articole științifice) Design and writing of a publishable medical scientific material (master's dissertation, doctoral theses, book, scientific articles)	SDSBMF03	DF	Oblig	2	2	7
4	Managementul granturilor Management of Grants	SDSBMF04	DF	Oblig	2	2	7
Discipline opționale – 1 disciplină/semestrul I la alegere							
5	Concepte moderne în formularea medicamentelor Modern concepts in drug formulation	SDSBMF05	DC	Opt	1	-	4
6	Studiul clinic al medicamentului Clinical study of the drug	SDSBMF06	DC	Opt	1	-	4
Total general săptămână/sem. I					7/98	5/70	30
Semestrul II - 14 săptămâni							
7	Cercetare științifică fundamentală Fundamental scientific research	SDSBMF07	DF	Oblig	2	2	7
Discipline opționale – 1 disciplină/semestrul II la alegere							
8	Cercetare științifică clinică Clinical scientific research	SDSBMF08	DC	Opt	1	1	5
9	Biostatistică Biostatistics	SDSBMF09	DC	Opt	1	1	5
10	Metode moderne de cercetare farmaceutică Modern pharmaceutical research methods	SDSBMF10	DC	Opt	1	1	5





ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
Str. Universității 1, Cod 410 073, Oradea, BH
Tel. +40 259 408271, Tel. +40 259 408405

PROGRAM DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ (SCIENTIFIC RESEARCH PROGRAM)				
Nr. Crt.	Denumirea activității programate	Tipul activității		ECTS
Anul I				
11	Elaborarea și prezentarea proiectului de cercetare Elaboration and presentation of the scientific research project	Obligatorie		18
Total general săptămână/sem. II		3/42	3/42	30
Total ore an I (28 săptămâni)/Credite		140	112	60
Anul II, III, IV				
1	Raport/Referat de progres științific elaborat pe baza activității de cercetare I (RPS 1) ¹ Scientific progress report based on the research activity I	Obligatorie		50
2	Raport/Referat de progres științific elaborat pe baza activității de cercetare II (RPS 2) ¹ Scientific progress report based on the research activity II	Obligatorie		50
3	Raport/Referat de progres științific elaborat pe baza activității de cercetare III (RPS 3) ¹ Scientific progress report based on the research activity III	Obligatorie		50
4	Activități care se finalizează prin diseminarea rezultatelor cercetării științifice Activities that end with the dissemination of scientific research results	Obligatorie; se va cuantifica în credite/activitate în conformitate cu prevederile Regulamentului Școlii Doctorale		Minim 30
Total credite				240

¹Rapoartele/Referatele de progres științific elaborate pe baza activității de cercetare se stabilesc de către conducătorul de doctorat împreună cu doctorandul după admiterea acestuia la programul de cercetare științifică. Evaluarea la rapoartele/referatele de progres științific se face prin calificativ (excellent, foarte bine, bine, satisfăcător, nesatisfăcător). Acestea se elaborează începând cu semestrul II al primului an universitar și se susțin în anii universitari II, III și (IV).

I. Evaluarea și susținerea tezei de doctorat în fața Comisiei de îndrumare

Susținerea tezei de doctorat se poate face numai după obținerea de către studentul doctorand a celor 240 de credite.

II. Susținerea publică a tezei de doctorat în fața Comisiei de specialitate

Reprezentant/legat,
Conf.univ.dr.ing.Gabriel Valentin BENDEA

Director CSUD - UO
Prof.univ.dr.habil Cătălin Radu ȚARČĂ

Director Școala Doctorală
Prof.univ.dr. Amarin Remus POPA

