

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

valabil începând cu anul universitar 2019-2020

Anexa 13

L.S. nr.: 56 din 12.09.2019

UNIVERSITATEA DIN ORADEA

ȘCOALA DOCTORALĂ: ȘTIINȚE BIOMEDICALE

DOMENIUL FUNDAMENTAL: ȘTIINȚE BIOLOGICE ȘI BIOMEDICALE

RAMURA DE ȘTIINȚĂ: MEDICINA

DOMENIUL DE DOCTORAT: MEDICINA

Forma de învățământ: IF

Durata studiilor doctorale: 4 ani





ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
Str. Str. Universitatii 1, Cod 410.073, Oradea, BH

Tel +40 259 408271, Tel +40 259 408405,

Competențe profesionale:

- Cunoștințe avansate în domeniul fundamental Științe Biologice și Biomedicale, domeniul de doctorat Medicină;
- Capacitate de identificare, formulare și soluționare a problemelor de cercetare, prin stăpânirea metodelor și tehniciilor 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 eticei cercetării științifice în domeniul fundamental Științe Biologice și Biomedicale, domeniul de doctorat Medicină.

Competențe transversale:

- Aplicarea eficientă a tehniciilor 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.





R O M Â N I A
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
Str. Str. Universitatii 1, Cod 410.073, Oradea, BH

Tel +40 259 408271, Tel +40 259 408405,

I. PROGRAM BAZAT PE STUDII UNIVERSITARE AVANSATE						
Anul I – sem I						
Nr. crt.	Denumirea disciplinei (bilingv: lb.română-lb.engleză)	Tipul Disciplinei	Instruire			Credite
			C	S	L/P	
Discipline obligatorii din domeniu						
1	Metodologia cercetării științifice în domeniul Științe Biologice și Biomedicale Methodology of scientific research in the field of Biological and Biomedical Sciences	Obligatorie	14	14	-	6
2	Etică și integritate academică în domeniul Științe Biologice și Biomedicale Ethics and academic integrity in the field of Biological and Biomedical Sciences	Obligatorie	14	14	-	6
3	Tehnica redactării documentelor științifice medicale Technique for writing medical scientific documents	Obligatorie	14	14	-	6
4	Tehnici de chirurgie minim-invazive Techniques of minimal invasive surgery	Obligatorie	14	14	-	6
Discipline opționale din domeniu¹ Una dintre disciplinele urmatoare						
5	Epidemiologia și tratamentul în bolile pulmonare	Optional	14	14	-	6
6	Urgențe în cardiologie	Optional	14	14	-	6
Total credite sem I						
Anul I – sem II						
7	Anatomie topografică Topographic anatomy	Obligatorie	14	14	-	6
8	Riscul cardiovascular în bolile metabolice și diabet zaharat Cardiovascular risk in metabolic diseases and diabetes mellitus	Obligatorie	14	14	-	6
9	Tratamentul medicamentos în dislipidemia aterogenă în patogeneza cardiovasculară Drug treatment in atherogenic dyslipidemia in cardiovascular pathology documents	Obligatorie	14	-	-	6
10	Biomateriale în medicină	Obligatorie	14	-	-	6
Discipline opționale din domeniu² Una dintre disciplinele urmatoare						

¹Disciplinele opționale se stabilesc din Oferta de discipline pentru PUA și se aleg de către conducătorul științific în tematica tezei pentru a fi introduse în Programul de pregătire și rezultate al doctorandului și pot fi echivalate conform codului studiilor universitare de doctorat. Durata cumulată a programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate nu poate depăși 2 semestre în primul an universitar.

²Disciplinele opționale se stabilesc din Oferta de discipline pentru PUA și se aleg de către conducătorul științific în tematica tezei pentru a fi introduse în Programul de pregătire și rezultate al doctorandului și pot fi echivalate conform codului studiilor universitare de doctorat. Durata cumulată a programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate nu poate depăși 2 semestre în primul an universitar.





ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
Str. Str. Universitatii 1, Cod 410.073, Oradea, BH

Tel +40 259 408271, Tel +40 259 408405,

11	Principii generale ale recuperării în medicină General rules of medical rehabilitation	Optional	14	-	-	6
12	Anatomie chirurgicală	Optional	14	-	-	6
13	Prezentarea proiectului de cercetare științifică - R1 ³	Obligatorie				
14	Activități care se finalizează prin diseminarea rezultatelor cercetării științifice	Obligatorie				
Total credite sem II						30
Total credite an I						60

II. PROGRAM DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

Anul II, III, IV

Nr. Crt.	Denumirea activității programate	Tipul Activității	Credite
1	Raport/Referat de progres științific elaborat pe baza activității de cercetare I (RPS 1) ⁴	Obligatorie	50
2	Raport/Referat de progres științific elaborat pe baza activității de cercetare II (RPS 2) ⁵	Obligatorie	50
3	Raport/Referat de progres științific elaborat pe baza activității de cercetare III (RPS 3) ⁶	Obligatorie	50
4	Activități care se finalizează prin diseminarea rezultatelor cercetării științifice	Obligatorie	30
Total credite			180

III. 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.

³Studenții-doctoranți al căror proiect de cercetare a obținut calificativul „excellent” „,„foarte bine” sau „bine” sunt admisi la programul de cercetare științifică.

⁴Rapoartele/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 din primul an universitar și se susțin în anul universitar II, III și (IV).

⁵ idem

⁶ibidem





R O M Â N I A
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
Str. Str. Universitatii 1, Cod 410.073, Oradea, BH
Tel +40 259 408271, Tel +40 259 408405,

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

(Rector,
Prof.univ.dr.habil Constantin BUNGĂU



Director CSUD – UO,
Prof.univ.dr.habil Cătălin Radu ȚARCĂ

Director Școală Doctorală,
Prof.univ.dr. Amorin POPA



Plan de învățământ - valabil din anul universitar 2019-2020

ȘCOALA DOCTORALĂ DE SOCIOLOGIE
DOMENIUL FUNDAMENTAL: ȘTIINȚE SOCIALE
RAMURA DE ȘTIINȚĂ: SOCIOLOGIE
DOMENIUL DE DOCTORAT: SOCIOLOGIE

Forma de învățământ: IF și FR

Durata studiilor doctorale: 3 ani



Competențe profesionale

- Cunoștințe avansate în domeniul sociologiei
- Capacitatea de identificare, formulare și soluționare a problemelor de cercetare, prin stăpânirea metodelor și tehniciilor de cercetare avansată în domeniul sociologiei;
- 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 eticei cercetării științifice în domeniul sociologiei.

Competențe transversale

- Aplicarea eficientă a tehniciilor 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 utilizare a 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;
- Cunoștințe privind normele legale și cutumele de etică a cercetării și de integritate academică.
- Capacități de antreprenoriat economic, tehnologic și social.

Anul 1 (60 de credite)

Semestrul I: PUAV (30 de credite)

Codul	Denumirea disciplinei	Status	Credite	Nr. de ore pe săptămână				Felul verificării
				C	P	S	L	
UO_FSSU.D-PUA.1.1	Metodologia cercetării	Ob	9	2	-	1	-	VP
UO_FSSU.D-PUA.1.8	Etică și integritate academică în domeniul sociologiei	Ob	7	2		1		VP
UO_FSSU.D-PUA.1.2	Sociologia familiei	Op ¹	7	2	-	1	-	VP
UO_FSSU.D-PUA.1.4	Calitatea vieții de muncă și indicatori sociali	Op	7	2	-	1	-	VP
UO_FSSU.D-PUA.1.5	Structura și funcționarea instituțiilor sociale	Op	7	2		1		VP
UO_FSSU.D-PUA.1.6	Statistică socială univariată și multivariată	Op	7	2		1		VP
UO_FSSU.D-PUA.1.9	Teoria și practica asistării categoriilor vulnerabile	Op	7	2		1		VP

Ob - obligatoriu

Op - optional (doctoranzii vor alege 2 din cele 5 cursuri oferite)

Total credite pe semestrul I: 30

Semestrul II

Sușinerea proiectului de cercetare finală - 20 de credite

Alte activități: 10 credite



Anul 2-3 (120 de credite) Program de cercetare științifică

Rapoarte de cercetare : 80 de credite (minim 2 rapoarte/stagiu)

Rapoartele științifice de progres pot fi distribuite astfel:

- 2 rapoarte - 40 credit/raport
- 3 rapoarte - 26,7 credite/raport
- 4 rapoarte - 20 credite/raport

¹ Cursurile optionale se normează în statul de funcții al Școlii Doctorale de Sociologie doar dacă optează pentru acestea minim 5 studenți.

Semestrul III-IV (An II):

- Minim un raport științific de progres
- Alte activități: 10 credite

Semestrul V-VI (An III):

- Minim un raport științific de progres
- Alte activități: 10 credite



Criterii minime de activitate științifică independentă (cf OMEN 5110/17.90.2018):

Publicarea a două articole în reviste indexate în baze de date internaționale sau a două capitole de cărți în volume publicate la o editură din liste A1 sau A2. Bazele de date internaționale recunoscute sunt următoarele: ISI Web of Knowledge, SCOPUS, EBSCO, ProQuest, CEEOL, Ulrich, ERIH, Index Copernicus, CSA, GESIS, IBSS; SAGE, OVID, ECOLIT, Psychlit, PubMED, Elsevier, Springerlink, Persee, DOAJ, Jstor, SSRN, REPEC, Informa, Project MUSE, HEIN Online.

Alte activități se creditează astfel:

- Participare la proiecte de cercetare ale ȘDS: 4 credite
- Participare la conferințe naționale (inclus în program): 1 credite
- Participare la conferințe internaționale (inclus în program): 2 credite
- Participarea la workshopuri, seminarii locale (cu certificat): 0.5 credite – în limita a maximum 3 puncte/an (6 workshopuri)
- Publicarea în reviste neindexate în BDI din lista CNATDCU: 2 credite
- Recenzii în reviste indexate BDI: 3 credite
- Publicarea de articole în reviste indexate în BDI din lista CNATDCU: 6 credite
- Publicarea de capitole în volume, proceedings conferință (inclusiv ISI): 6 credite
- Publicare în reviste ISI cu factor de impact >0.1: 20 de credite
- Publicarea în reviste ISI cu IF<0.1: 10 credite
- Publicarea unui volum ca autor sau coautor: 20 credite

Cărțile, volumele sau dicționarele luate în considerare sunt cele publicate la edituri cu prestigiu internațional (categoria A1) sau, la edituri cu prestigiu recunoscut (categoria A2) sau care sunt prezente în minim 6 biblioteci din Karlshruhe Virtual Katalog (KVK).

Toate punctajele se împart la numărul de autori (de exemplu un doctorand este coautor alături de o altă persoană la o prezentare de conferință internațională cele 4 puncte se împart la 2).

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 180 de credite.

Suștinerea publică a tezei de doctorat în fața Comisiei de specialitate

Rector,

Prof.univ.dr.habil Constantin
BUNGĂU



Director CSUD - UO

Prof.univ.dr.habil Catalin Radu
TARCA

Director Scoala
Doctorala

Prof.univ.dr. habil.
Adrian Hatoș

Consiliul Școlii Doctorale de Sociologie
30 Martie 2019

