



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
B-dul Mamaia 124, 900527 Constanța, România
Tel/Fax: +40 241 606407, +40 241 606467
E-mail: rectorat@univ-ovidius.ro
Webpage: www.univ-ovidius.ro

Universitatea Ovidius din Constanța (IOSUD)
Scoala doctorală de Medicină

Domeniul/domeniile de doctorat: Medicină și Medicină dentară
Ciclul de studii: 3

Forma de învățământ: cu frecvență (IF); frecvență redusă (FR)
Durata studiilor: 4

ANEXA 4b

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



UNIVERSITATEA “OVIDIUS” DIN CONSTANȚA

ȘCOALA DOCTORALĂ DE MEDICINĂ

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

(conține 6 pagini)

Domeniul de doctorat:
Ciclul de studii:
Programul de studii:
Durata studiilor:
Forma de învățământ:

Medicina, Medicina dentara
III
Studii universitare de doctorat
4 ani
cu frecvență (IF); frecvență redusă (FR)

Valabil începând cu ANUL UNIVERSITAR 2018-2019





MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
B-dul Mamaia 124, 900527 Constanța, România
Tel./Fax: +40 241 606407, +40 241 606467
E-mail: rectorat@univ-ovidius.ro
Webpage: www.univ-ovidius.ro

Universitatea Ovidius din Constanța (IOSUD)
Școala doctorală de Medicină

Domeniul/domeniile de doctorat: Medicină și Medicină dentară
Ciclul de studii: 3

Forma de învățământ: cu frecvență (IF); frecvență redusă (FR)
Durata studiilor: 4

1. MISIUNEA PROGRAMULUI DE STUDII

În cadrul misiunii sale, Școala Doctorală de Medicină (SDM) și Medicină dentară reprezintă o structură organizatorică și administrativă complexă, care oferă sprijinul necesar pentru desfășurarea studiilor universitare de doctorat, în domeniile de doctorat Medicină și Medicină dentară, printr-o tematică inovativă disciplinară ori interdisciplinară. În acest sens, SDM are create mecanismele prin care se asigură că planul său de învățământ și mai ales fișele disciplinelor obligatorii și opționale sunt revizuite și actualizate periodic pentru a încorpora noi cunoștințe și noi progrese științifice în domeniu. Școala doctorală are o politică de stimulare a înmatriculării studenților doctoranzi proveniți din rândul absolvenților Facultății de Medicină, dar mai ales din rândul medicilor rezidenți, cu acordarea unor burse sociale sau organizarea unor programe de sprijin care să prevină abandonul universitar. În același timp, își propune să dezvolte resursa umană competentă în realizarea cercetării științifice postuniversitare, considerând studiile doctorale o experiență profesională de maturizare a studenților doctoranzi în domeniul cercetării științifice medicale, finalizată, după susținerea tezei de doctorat, prin acordarea titlului de doctor, în condițiile legii.

Obiectivele generale ale Școlii Doctorale de Medicină sunt de planificare corespunzătoare a planului de învățământ doctoral, având în vedere abilitățile și competențele pe care studenții doctoranzi ar trebui să le dobândească prin parcurgerea fiecărei discipline, de elaborare a activităților specifice fiecărui domeniu de cercetare pentru a forma și pregăti specialiști de înalt nivel academic care să devină cercetători autonomi, creativi și cu spirit critic, capabili să conceapă și să realizeze cercetări originale, fundamentate pe metode avansate, care să conducă atât la dezvoltarea cunoașterii științifice specifice domeniului, cât și la abordarea interdisciplinară și transdisciplinară. Studiile universitare de doctorat din cadrul SDM au ca finalitate capacitatea de inserție, pe piața muncii înalt calificate, a resursei umane competente în realizarea cercetării științifice.

În cadrul programului de pregătire avansată și în cadrul celui de cercetare științifică, se asigură studenților doctoranzi condițiile necesare pentru formarea de competențe profesionale (de conținut, cognitive și de cercetare) în domeniile de specialitate Medicină și Medicină dentară, precum și dezvoltarea unor competențe transversale. Competențe profesionale ale studenților doctorali ai SDM din cadrul UOC trebuie să includă dobândirea unor cunoștințe avansate în domeniile studiilor universitare de doctorat; dezvoltarea capacității de identificare, formulare și soluționare a problemelor din cadrul proiectului de cercetare; cunoașterea eticii cercetării științifice, a managementului proiectelor de cercetare și identificarea metodelor și tehnicilor specifice de cercetare avansată; dobândirea abilităților de documentare, elaborare și valorificare a lucrărilor științifice, inclusiv dezvoltarea abilităților lingvistice, la nivel academic, cel puțin într-o limbă de circulație internațională, necesare documentării, elaborării de lucrări științifice și prezentării la simpozioane, conferințe și congrese internaționale. Competențele transversale se referă la capacitatea de utilizare a noilor tehnologii în domeniile informației și comunicării; dezvoltarea abilităților de lucru în echipă, de relaționare cu



APROBAT ÎN ȘEDINȚA SENATULUI UOC
DIN DATA DE:



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
B-dul Mamaia 124, 900527 Constanța, România
Tel./Fax: +40 241 606407, +40 241 606467
E-mail: rectorat@univ-ovidius.ro
Webpage: www.univ-ovidius.ro

Universitatea Ovidius din Constanța (IOSUD)

Scoala doctorală de Medicină

Domeniul/domeniile de doctorat: Medicină și Medicină dentară

Ciclul de studii: 3

Forma de învățământ: cu frecvență (IF); frecvență redusă (FR)

Durata studiilor: 4

cercetători din țară și străinătate; de a accesa granturi, de asumare a responsabilității organizării și conducerii activității grupurilor profesionale, de cercetare științifică sau a unor instituții din domeniul de specialitate în paralel cu dobândirea permanentă de cunoștințe profesionale și etice referitoare la normele obligatorii de practică medicală în domeniul cercetării, cu respectarea drepturilor de autor și de proprietate intelectuală.

SMD își propune să organizeze și doctorate în cotutelă internațională, cu invitarea unor experți de prim rang din alte centre universitare din țară sau din străinătate care să susțină cursuri / prelegeri pentru studenții doctoranzi UOC. Grație dotării materiale IOSUD, SMD permite studenților doctoranzi realizarea activităților de cercetare în acord cu misiunea și obiectivele asumate (calculatoare, software specific, aparatură, echipamente de laborator, bibliotecă, acces la baze de date internaționale etc.) în scopul redactării unor tezelor de doctorat conforme cu standardele CNATCDTU, valorificării tezelor sub formă de publicații: capitole, monografii, în edituri recunoscute, articole in extenso în baze de date internaționale (incluse în cercetarea descrisă în teză), în reviste cel puțin B+, sau ISI, peste criteriul minim CNATCDTU, cu verificarea procentului de similitudine în tezele de doctorat. Existența și eficacitatea sistemului informatic permit, în același timp, o evidență permanentă a doctoranzilor pe parcursul lor academic, pentru limitarea duratei studiilor de doctorat la cea prevăzută de lege.

Școala doctorală de Medicină și Medicină dentară își propune strategii și proceduri specifice implementate, ca măsuri de îmbunătățire continuă a calității programelor doctorale, dincolo de standardele specifice, mai multe dosare de abilitare, îndeplinirea standardelor de evaluare a criteriilor noi de abilitare de către majoritatea coodonatorilor de doctorat, și, nu în ultimul rând, încheierea unor acorduri de colaborare cu alte instituții de învățământ superior, cu institute de cercetare, cu rețele de cercetare pentru exploatarea în parteneriat a diverselor infrastructuri de cercetare și își va prezenta public oferta de servicii de cercetare prin intermediul platformelor de profil.

2. CALIFICARE PROFESIONALĂ, RELAȚIA CU COR 2017

2211 cercetator in medicina generala;

2230 cercetator in medicina traditionala;

2261 cercetator in medicina stomatologica;

1342: Medic sef (de sectie);

1120 Medic director de policlinica/spital;

2310 profesori universitari

APROBAT IN COMITATUL DE



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
B-dul Mamaia 124, 900527 Constanta, România
Tel/Fax: +40 241 606407, +40 241 606467
E-mail: rectorat@univ-ovidius.ro
Webpage: www.univ-ovidius.ro

Universitatea Ovidius din Constanța (IOSUD)
Scoala doctorală de Medicină

Domeniul/domeniile de doctorat: Medicină și Medicină dentară
Ciclul de studii: 3

Forma de învățământ: cu frecvență (IF); frecvență redusă (FR)
Durata studiilor: 4

3. ADMITERE

Concursul de admitere la studii universitare de doctorat se desfășoară în luna septembrie conform calendarului aprobat și constă dintr-o probă-interviu în cadrul căreia se analizează preocupările științifice ale candidatei/candidatului, aptitudinile pentru cercetare, tema de cercetare propusă și cunoștințele candidatei-candidatului din tematica afișată la sediul școlii doctorale.

3. CERTIFICAREA STUDIILOR: Diploma de Doctor



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
B-dul Mamaia 124, 900527 Constanța, România
Tel./Fax: +40 241 606407, +40 241 606467
E-mail: rectorat@univ-ovidius.ro
Webpage: www.univ-ovidius.ro

Universitatea Ovidius din Constanța (IOSUD)
coala doctorală de Medicină

Domeniul/domeniile de doctorat: Medicină și Medicină dentară
Ciclul de studii: 3

Forma de învățământ: cu frecvență (IF); frecvență redusă (FR)
Durata studiilor: 4

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Cod disciplină	*C1	**C2	Discipline	Semestrul 1 (14 săptămâni)						Semestrul 2 (14 săptămâni)						Nr. de ore pe disciplină		
				C	S	L	P	F.V.	CR	C	S	L	P	F.V	CR	Total	Curs	Apl icat ii
			Discipline															
SDM1.1	DCA	DI	Anatomie clinică și patologie	2	-	2	-	Ex	10	-	-	-	-	-	-	56	28	28
SDM 1.2	DSI	DI	Metodologia cercetării științifice și managementul proiectelor și granturilor de cercetare	2	-	2	-	Ex	10	-	-	-	-	-	-	56	28	28
SDM 2.1	DSI	DI	Biostatistică	-	-		-	-		2	-	2	-	Ex	10	56	28	28
SDM 2.2	DSI	DI	Etică și integritate academică	-	-		-	-		2	-	2	-	Ex	10	56	28	28
SDM 1.3	DSP	DO	Fiziologie	2	-	2	-	Ex	10	-	-	-	-	-	-	56	28	28
SDM 1.4	DSP	DO	Imunologie	2	-	2	-	Ex	10	-	-	-	-	-	-	56	28	28
SDM 1.5	DSP	DO	Noțiuni generale de epidemiologie, infecții nozocomiale și antibioterapie	2	-	2	-	Ex	10	-	-	-	-	-	-	56	28	28
SDM 1.6	DSP	DO	Radiologie și imagistică medicală	2	-	2	-	Ex	10	-	-	-	-	-	-	56	28	28
SDM 1.7	DSP	DO	Actualități de diagnostic și tratament în afecțiunile medicale	2	-	2	-	Ex	10	-	-	-	-	-	-	56	28	28
SDM 1.8	DSP	DO	Actualități de diagnostic și tratament în afecțiunile chirurgicale	2	-	2	-	Ex	10	-	-	-	-	-	-	56	28	28
Total ore				8		8			40	4		4			20	336	168	168
al general	Total ore fizice pe săptămână / Total număr forme de verificare/credite			16			6 Ex.		40	8			2 Ex.		20			

ENDA: *C1 = criteriul conținutului; DSP –discipline de specialitate, DSI – discipline de sinteză, DCA – discipline de cunoaștere avansată.
= criteriul obligativității; DI – disciplină impusă, DO – disciplină opțională;
urs, S – seminar, L – Laborator, P – Proiect, CR – Credite, FV – forma de verificare, Ex - Examen, C – Colocviu.

referitoare la pachetele de opționale și modalitatea de alegere: Studenții vor alege doua cursuri dintre cursuri opționale.

ROMÂNIA

APROBAT ÎN ȘEDINȚA SENATULUI UOC
DIN DATA DE:
19 IUL. 2018



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
B-dul Mamaia 124, 900527 Constanta, România
Tel./Fax: +40 241 606407, +40 241 606467
E-mail: rectorat@univ-ovidius.ro
Webpage: www.univ-ovidius.ro

Universitatea Ovidius din Constanța (IOSUD)

Scoala doctorală de Medicină

Domeniul/domeniile de doctorat: Medicină și Medicină dentară

Ciclul de studii: 3

Forma de învățământ: cu frecvență (IF); frecvență redusă (FR)

Durata studiilor: 4

PROGRAMUL DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

	Număr	Finalizare	ECTS
Proiect de cercetare științifică	1	Verificare	30
Raport de cercetare științifică susținut în fața conducătorului de doctorat și a comisiei de îndrumare	3	Verificare	30/raport
Articol realizat din activitatea de cercetare din programul de cercetare științifică	cel puțin 2 BDI	Publicare (inclusiv aprobat pentru publicare)	25/articol BDI 30/articol ISI cu FI
Participare la conferințe, susțineri doctorat, audieri prelegeri invitați (opțional)	6	Certificat/adeverință de participare/rezumat publicat în volumul conferinței/ISI Proceedings	3/participare regională sau națională cu rezumat publicat 5/participare internațională cu rezumat publicat 8/ISI Proceedings lucrare în extenso
Total ECTS/Program de cercetare			180
Total general ECTS			240

5. CONDIȚIONĂRI SPECIFICE DE ACCES, DE PROMOVARE/ECHIVALARE A ANULUI DE STUDII/ A UNOR DISCIPLINE, etc.

Promovarea studenților-doctoranzi în cadrul programului de cercetare științifică se face în urma acceptării proiectului de cercetare științifică susținut în fața conducătorului de doctorat și a comisiei de îndrumare. Echivalarea anului de studii aprofundate urmat la alte centre universitare se face pe baza analizării planului de învățământ parcurs și a aprobării în CSD.

6. STRUCTURA SUSTINERII TEZEI DE DOCTORAT

Conform Regulamentului de finalizare a studiilor universitare de doctorat

7. POSIBILITĂȚI DE CONTINUARE A STUDIILOR

Studii postdoctorale

