

**GRANTURI DOCTORALE FINANȚATE DE LA BUGETUL DE STAT OFERITE DE MINISTERUL EDUCAȚIEI
pentru ANUL UNIVERSITAR 2016-2017**

Nr.	Consortiul Academic Universitar al Universității Academiei de Științe a Moldovei	Școala doctorală	Nr. de locuri	Conducător de doctorat	Propuneri de proiecte	Program de doctorat
1.	Consortiul: Universitatea de Stat din Tiraspol; Institutul de Matematică și Informatică; Universitatea de Stat "Alec Russo" din Bălți și Universitatea Academiei de Științe din Moldova	Matematică și Știința Informației	2	<u>acad. CIOBAN Mitrofan,</u> <u>dr. hab. ȘCERBACOV Victor</u>	Morfismele și proprietățile sistemelor algebrice neasociative cu condiții de tip Mufang	111.03 – logică matematică, algebră și teoria numerelor
				dr. hab. COJOCARU Svetlana	Interfețe inteligente în instruirea asistată	121.03 - programarea calculatoarelor
2.	Consortiul: Institutul de Fizică Aplicată; Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "Dumitru Ghițu"; Institutul de Energetică; Universitatea de stat "Alec Russo" din Bălți și Universitatea Academiei de Științe a Moldovei	Științe Fizice	5	dr. NICOLAEVA Albina	"Proprietățile magneto-termo-electrice în micro și nanostructuri multifuncționale din Bi și aliajele lui"	133.04 – fizica stării solide
				dr. ȘIKIMAKA Olga	"Proprietățile mecanice ale bio-nano-compozitului de hidroxiapatită-biosticlă cu dopanți funcționali pentru aplicații în biomedicină"	
				dr. hab. MACOVEI Mihai dr. hab. ENACHI Nicolae	"Efecte coopearative în solide" "Efecte cuantice coopearative nelineare în optică, materie condensată și biosisteme"	131.01- fizică matematică
				dr. hab. ȚURCAN Vladimir	"Corelații magnetice și structurale în compușii AB ₄ X ₈ (A=Ga, Ge; B=V, Mo; X=S, Se) cu structura spinel lacunară"	134.01 – fizica și tehnologia materialelor

3.	Consortiul: Institutul de Chimie al Academiei de Științe a Moldovei și Universitatea Academiei de Științe a Moldovei	Științe Chimice și Tehnologice	7	dr. hab. LOZAN Vasile	Sinteza și studiul compușilor coordinativi poroși cu liganzi ce conțin grupe azolice și carboxilice	141.01- chimie anorganică
				dr. hab. MACAEV Fluir	Sinteza naftochinonelor polifuncționale din juglonă	143.01 – chimie organică
				dr. NASTAS Raisa	Adsorbanți carbonici medicinali: condiționare și studiul proprietăților specifice	144.01 – chimie fizică
				dr. hab. NICON Ungur	Sinteza sesterterpenoidelor scalaranice polifuncționalizate în ciclul C și/sau D	143.04 – chimia bioorganică, chimia compușilor naturali și activi
				mem. cor. LUPAȘCU Tudor	Modificarea și utilizarea adsorbanților minerali în procese de purificare a apelor	145.01. - chimie ecologică
				mem. cor. LUPAȘCU Tudor dr. BOGDEVICI Oleg	Metode moderne de epurare a apelor uzate și controlul calității acestora	145.01. - chimie ecologică
				dr. IVANOVA Raisa	Investigații structurale ale compușilor biologic activi din plantele genului <i>Veronica</i>	143.04 – chimia bioorganică, chimia compușilor naturali și activi
4.	Consortiul: Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor; Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie; Institutul de Ecologie și geografie; Grădina Botanică (Institut); Universitatea de Stat”Alecu Russo” din Bălți și Universitatea	Științe Biologice	12	dr. BALAN Ion	Caracteristicile sistemului reproductiv în continuitatea evoluției pre- și postnatale a gameților	165.01 – fiziologia omului și animalelor
				dr. hab. BORONCIUC Gheorghe	Menținerea stării funcționale a resurselor genetice în condițiile hipotermale	165.01 – fiziologia omului și animalelor
				dr. GANEA Anatolie	Evaluarea potențialului ereditar de productivitate și rezistență al genotipurilor din colecția de <i>Linum usitatissimum</i> L. în condițiile zonei centrale a Republicii Moldova	162.01- genetică vegetală
				dr. GANEA Anatolie	Studiul caracterelor morfo-biologice valoroase la mostrele din colecția de susan și elaborarea unor procedee de lărgire a	162.01 - genetică vegetală

	Academiei de Științe din Moldova				spectrului variabilității genetice.	
				dr. CEPOI Liliana	Arthrospira platensis – matrice pentru biosinteza nanoparticulelor de seleniu	167.01 – biotehnologie, bionanotehnologie
				dr. CHIRIAC Tatiana	Tehnologii de obținere a produselor nutraceutice în baza biomasei de spirulină	167.01 – miotehnologie, bionanotehnologie
				dr. CILOCI Alexandra	Efectul nanoparticulelor asupra morfologiei și sintezei proteazelor la tulpina de micromycete <i>Trichoderma koningii</i> <i>Oudemans</i> CNMN FD 15 în cultură submerse	163.04 – microbiologie
				dr. CORCIMARU Serghei	Impactul nanoparticulelor în baza fierului asupra activității microbiene în solul poluat cu xenobiotici	163.04 – microbiologie
				dr. RASTIMEȘINA Inna	Principii de imobilizare a tulpinii <i>Rhodococcus rhodochrous</i> – destructoare a poluanților organici persistenți	163.04 – microbiologie
				dr. RUDI Ludmila	Tehnologii de obținere a preparatelor nutraceutice în bază de astaxantină naturală	167.01 – biotehnologie, bionanotehnologie
				dr. hab. USATÎI Agafia	Efectele nanoparticulelor metalice asupra levurilor din genul <i>Rhodotorula</i>	167.01 – biotehnologie, bionanotehnologie
				dr. NISTREANU Victoria	Particularitățile bio-ecologice și rolul mamiferelor mici (Mammalia: Rodentia, Insectivora) în menținerea focarelor de leptospiroză pe teritoriul Republicii Moldova	165.02 - zoologie

5.	Consortiul: Institutul de Geologie și Seismologie; Institutul de Ecologie și Geografie și Universitatea Academiei de Științe a Moldovei	Științe Geonomice	1	dr. BOIAN Ilie	Impactul hazardurilor meteo-climatice asupra dezvoltării durabile a sectorului agricol din Republica Moldova.	166.02– protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale – domeniul geografie
6.	Consortiul: Institutul Național de Cercetări Economice; Universitatea de Stat „Bogdan Petriceicu Hașdeu” din Cahul; Universitatea de Stat”Alecu Russo” din Bălți și Universitatea Academiei de Științe din Moldova	Științe Economice și de mografice	4	dr. hab. GAGAUZ Olga dr. SAVELIEVA Galina	Dezvoltarea indicatorilor integrali de evaluare a sănătății populației	521.03 - economie și management în demografie
				dr. ACULAI Elena	Oportunități de dezvoltare a afacerilor pentru persoanele dezavantajate din Republica Moldova	521.03 – economie și management
				dr. LUCHIAN Ivan,	Prognostarea crizelor bancare și elaborarea măsurilor pentru prevenirea lor	522.01 - finanțe
				dr. LUCHIAN Ivan,	Perspectivile promovării procesului inovațional pe piața produselor bancare	522.01 - finanțe
7.	Consortiul: Institutul de Cercetări Juridice și Politice; Universitatea de Stat „Bogdan Petriceicu Hașdeu” din Cahul; Universitatea de Stat”Alecu Russo” din Bălți și Universitatea Academiei de Științe din Moldova	Științe Juridice, Politice și Sociologice	1	dr. hab. BALMUȘ Victor	Ajustarea statutului juridic al institutelor de cercetare-dezvoltare din Republica Moldova la acquis-ul comunitar	552.06- dreptul științei, educației și culturii
8.	Consortiul: Institutul de Filologie; Institutul	Științe Umaniste		dr. CONDRATICOVA Liliana	Tradiții și inovații în arta textilelor din Moldova	612.01 - etnologie

	de Istorie; Institutul Patrimoniul Cultural; Universitatea de Stat „Bogdan Petriceicu Hașdeu” din Cahul; Universitatea de Stat”Alec Russo” din Bălți și Universitatea Academiei de Științe din Moldova		10	dr. CONDRATICOVA Liliana	Ansamblul vestimentar nupțial moldovenesc: aspecte istoricoetnografice	612.01- etnologie
				dr. CONDRATICOVA Liliana dr. hab. GHILAS Victor	Particularitățile regionale ale tradițiilor românești din sudul Basarabiei în secolul al XIX-lea – începutul secolului al XX-lea în istoriografie	612.01 - etnologie
				dr. hab. ȚURCANU Andrei	Imaginarul demonic în literatura română (I.Creangă, M. Eliade, V.Vasilache, S. Baștovoi ș.a.)	622.01 – literatura română
				dr. CORCINSCHI Nina	Proza scurtă de după 1990 din Republica Moldova. Schimbare de paradigmă	622.01- literatura română
				dr. hab. GRATI Aliona	Imagologia literară: școli, direcții, metode	622.03 – teoria literaturii; 622.01- literatura română
				dr. hab. COJOCARU Gheorghe	Relațiile romano-germane și problema Basarabiei (1918-1940)	611.02.-istoria românilor (pe perioade)
				dr. hab. COJOCARU Gheorghe	Anexarea Basarabiei de către URSS și formarea RSS Moldovenești. Istorie și istoriografie	611.02 – istoria românilor (pe perioade)
				dr. CONSTANTINOV Valentin	Țara Moldovei în timpul domniilor lui Petru Șchiopul (1574-1591)	611.02 – istoria românilor (pe perioade)
				dr. hab. ENCIU Nicolae	Procese demografice în Basarabia interbelică (1918-1940)	611.02 – istoria românilor (pe perioade)