



Ministerul Educației și Cercetării
al Republicii Moldova

ORDIN

26.09.2023 nr. 1193

mun. Chișinău

***Cu privire la repartizarea granturilor
doctorale cu finanțare de la bugetul de stat
pentru anul academic 2023-2024 în cadrul
Universității Tehnice a Moldovei***

În temeiul art. 140 alin. (1) lit. b) din Codul Educației al Republicii Moldova nr. 152/2014, pct. 119 din Hotărârea Guvernului nr. 1007/2014 pentru aprobarea Regulamentului privind organizarea studiilor superioare de doctorat, ciclul III și Hotărârii Guvernului nr. 678/2023 cu privire la aprobarea Planului de admitere la studiile superioare de doctorat, ciclul III, cu finanțare de la bugetul de stat pentru anul academic 2023-2024 și la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1009/2006 cu privire la cuantumurile burselor, soldele lunare, altor forme de ajutoare sociale pentru studenții din instituțiile de învățământ superior, elevii din instituțiile de învățământ profesional tehnic postsecundar și postsecundar nonterțiar, profesional tehnic secundar și persoanele care studiază în învățământul postuniversitar,

ORDON:

1. Se aprobă Planul de repartizare a granturilor doctorale cu finanțare de la bugetul de stat pentru anul academic 2023-2024 în cadrul Școlilor doctorale ale Universității Tehnice a Moldovei, conform anexei 1.
2. Universitatea Tehnică a Moldovei va:
 - 1) repartiza granturile doctorale în cadrul Școlilor doctorale între conducătorii de doctorat ale căror propuneri de proiecte au fost evaluate pozitiv în procesul de evaluare din cadrul competiției naționale a granturilor doctorale pentru anul academic 2023-2024, conform anexei 2;
 - 2) efectua admiterea candidaților la studii superioare de doctorat, ciclul III, cu finanțare de la bugetul de stat în limita Planului de repartizare aprobat, în ordine descrescătoare a punctajului obținut;

- 3) prezenta Raportul cu privire la rezultatul admiterii și înmatriculării la studiile superioare de doctorat, ciclul III, Ministerului Educației și Cercetării în termen de 30 de zile de la finalizarea perioadei de înmatriculare, conform anexei 3.
3. Direcția politici în domeniile cercetării și inovării va monitoriza respectarea prevederilor prezentului ordin.
4. Controlul privind executarea prezentului ordin se pune în sarcina dnei Adriana Cazacu-Țigaie, Secretar de stat.

Ministru



Dan PERCIUN

Ex.: Olga Izbaș
tel: 022 212-701
e-mail: olga.izbas@mec.gov.md

**Planul de repartizare a granturilor doctorale cu finanțare
de la bugetul de stat pentru anul academic 2023-2024**

Nr.crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Școala Doctorală	Domeniul științific	Repartizare granturi
I. MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII				
1.	Universitatea Tehnică a Moldovei	Școala doctorală a UTM	Științe ingineresti și tehnologii	12
			Științe sociale și economice	5
2.	Parteneriat: Universitatea Tehnică a Moldovei și Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare	Școala doctorală Știința Alimentelor	Științe ingineresti și tehnologii	5
3.	Parteneriat: Universitatea Tehnică a Moldovei, Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare, Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului „N. Dîmo”, Institutul de Cercetări pentru Culturile de Cîmp „Selecția”, Institutul de Tehnică Agricolă „Mecagro”, Institutul Științifico-Practic de Biotehnologii în Zootehnie și Medicină Veterinară și Institutul de Fitotehnie „Porumbeni”	Școala doctorală a parteneriatului instituțiilor din învățământ și cercetare din agricultură	Științe agricole	8
TOTAL: Universitatea Tehnică a Moldovei, parteneriatul Universității Tehnice a Moldovei și Institutului Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare și parteneriatul Universității Tehnice a Moldovei, Institutului Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare,				30

Institutului de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului „N. Dîmo”, Institutului de Cercetări pentru Culturile de Cîmp „Selectia”, Institutului de Tehnică Agricolă „Mecagro” și Institutului Științifico-Practic de Biotehnologii în Zootehnie și Medicină Veterinară și Institutul de Fitotehnie „Porumbeni”

Lista proiectelor susceptibile de a obține granturi doctorale pentru anul academic 2023-2024

Universitatea Tehnică a Moldovei

Școala doctorală a UTM

Nr. crt.	Domeniu științific	Program de doctorat	Nume, prenume conducător de doctorat	Titlul proiectului	Punctaj acumulat
a) Științe ingineresti și tehnologii					
1.	Științe ingineresti și tehnologii	233.01. Nano-microelectronică și optoelectronică	Braniște Fiodor	Ingineria micro-nanostructurilor tubulare și micro-nanoarhitecturilor tridimensionate în baza compușilor semiconductori cu bandă interzisă largă	98 puncte
2.	Științe ingineresti și tehnologii	233.01. Nano-microelectronică și optoelectronică	Lupan Oleg	Proprietățile senzoriale ale nanostructurilor în bază de oxizi micști de metale	97 puncte
3.	Științe ingineresti și tehnologii	273.01. Metrologie, standardizare și conformitate	Chiciuc Andrei	Asigurarea trasabilității metrologice a dispozitivelor medicale cu funcție de măsurare prin intermediul filtrelor lichide de absorbantă optică	96 puncte
4.	Științe ingineresti și tehnologii	233.04. Echipamente și dispozitive biomedicale	Lupan Oleg	Oxizi metalici semiconductori în delectarea biomarkerilor pentru aplicații biomedicale	95,5 puncte
5.	Științe ingineresti și tehnologii	232.01. Sisteme de conducere, calculatoare și	Sudacevschi Viorica	Structuri de calcul pentru procesarea distribuita a datelor definite în coordonate spatiu-timp	94 puncte

		rețele informaționale			
6.	Științe inginerești și tehnologii	232.01. Sisteme de conducere, calculatoare și rețele informaționale	Ababii Victor	Arhitecturi de calcul pentru procesarea paralelă/concurentă a fluxurilor de date	92,5 puncte
7.	Științe inginerești și tehnologii	255.01. Tehnologii și mijloace tehnice pentru agricultură și dezvoltarea rurală	Melnic Iurie	Argumentarea parametrilor constructivi și tehnologici ai scuturărilor de nuci	88 puncte
8.	Științe inginerești și tehnologii	255.01. Tehnologii și mijloace tehnice pentru agricultură și dezvoltarea rurală	Melnic Iurie	Argumentarea parametrilor constructivi funcționali ai organelor de încorporare în sol a răsadurilor pentru mașini de plantat	88 puncte
9.	Științe inginerești și tehnologii	222.01. Dispozitive și echipamente electrotehnice	Nuca Ilie	Dezvoltarea sistemelor asincrone multifazate de tracțiune pentru vehiculele electrice autonome cu alimentare de la surse regenerabile	87 puncte
10.	Științe inginerești și tehnologii	255.01. Tehnologii și mijloace tehnice pentru agricultură și dezvoltarea rurală	Popescu Victor	Eficientizarea procesului de uscare a piersicilor cu aplicarea surselor de încălzire ecologice	86 puncte
11.	Științe inginerești și tehnologii	232.03. Tehnologii și sisteme în	Moraru Victor	Contribuții la fortificarea securității sistemelor informaționale corporativ	84 puncte

		securitatea informațională			
12.	Științe inginerești și tehnologii	232.03. Tehnologii și sisteme în securitatea informațională	Moraru Victor	Cadru sistemic pentru auditarea securității și verificarea complianței sistemelor informaționale instituționale	83,5 puncte
b) Științe sociale și economice					
1.	Științe sociale și economice	521.03. Economie și management în domeniul de activitate	Buzu Olga	Dezvoltarea metodologiei de evaluare a bunurilor imobile comerciale și industriale în scopul impozitării	92 puncte
2.	Științe sociale și economice	521.03. Economie și management în domeniul de activitate	Cimpoeș Dragoș	Sporirea eficienței utilizării resurselor funciare în sectorul agrar al Republicii Moldova	91 puncte
3.	Științe sociale și economice	521.03. Economie și management în domeniul de activitate	Cimpoeș Dragoș	Incluziunea socială ca element al dezvoltării durabile a spațiului rural din Republica Moldova	90 puncte
4.	Științe sociale și economice	521.03. Economie și management în domeniul de activitate	Cimpoeș Dragoș	Sporirea competitivității gospodărilor țărănești (de fermier) ca factor determinant al dezvoltării socio-economice a spațiului rural în Republica Moldova	86 puncte
5.	Științe sociale și economice	521.03. Economie și management în domeniul de activitate	Gorobievschi Svetlana	Consolidarea managementului sistemului penitenciar în contextul reformelor social- economice naționale	79 puncte

Parteneriat: Universitatea Tehnică a Moldovei și Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare

Școala doctorală Știința Alimentelor

Nr. crt.	Domeniu științific	Program de doctorat	Nume, prenume conducător de doctorat	Titlul proiectului	Punctaj acumulat
1.	Științe ingineresti și tehnologii	253.03. Tehnologia băuturilor alcoolice și nealcoolice	Arpentin Gheorghe, Bugaian Larisa	Sporirea sustenabilității sectorului vitivinicol al Republicii Moldova în baza implementării programului de dezvoltarea durabilă	94 puncte
2.	Științe ingineresti și tehnologii	253.03. Tehnologia băuturilor alcoolice și nealcoolice	Sturza Rodica	Optimizarea tehnologiei de producere a vinurilor licoroase “Ialoveni”	93,5 puncte
3.	Științe ingineresti și tehnologii	253.03. Tehnologia băuturilor alcoolice și nealcoolice	Covaci Ecaterina	Valorificarea sedimentelor și tirighiei vinicole în vederea obținerii acidului tartric	90 puncte
4.	Științe ingineresti și tehnologii	253.03. Tehnologia băuturilor alcoolice și nealcoolice	Covaci Ecaterina	Optimizarea tehnologiei de producere a suplimentelor alimentare din produse secundare vinicole	87,5 puncte
5.	Științe ingineresti și tehnologii	253.03. Tehnologia băuturilor alcoolice și nealcoolice	Balanuță Anatol	Valorificarea potențialului tehnologic al soiurilor de selecție nouă, rezistente la schimbări climatice	80,5 puncte

Parteneriat: Universitatea Tehnică a Moldovei, Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare, Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului „N. Dîmo”, Institutul de Cercetări pentru Culturile de Cîmp „Selecția”, Institutul de Tehnică Agricolă „Mecagro”, Institutul Științifico-Practic de Biotehnologii în Zootehnie și Medicină Veterinară și Institutul de Fitotehnie „Porumbeni”

Școala doctorală a parteneriatului instituțiilor din învățământ și cercetare din agricultură

Nr. crt.	Domeniu științific	Program de doctorat	Nume, prenume conducător de doctorat	Titlul proiectului	Punctaj acumulat
1.	Științe agricole	431.03. Microbiologie, virusologie, epizootologie, micologie și imunologie veterinară	Starciuc Nicolae	Particularități epidemiologice, măsuri de control și eradicare a influenței aviare în Republica Moldova	96 puncte
2.	Științe agricole	411.01. Agrotehnică	Boincean Boris	Rolul ierburilor perene în asolament în asigurarea dezvoltării durabile și reziliente a agriculturii în Republica Moldova	95 puncte
3.	Științe agricole	411.06. Pomicultură	Balan Valerian	Sporirea productivității soiurilor de nuc cu fructificare terminală și laterală, în baza tehnologiei de cultură	94,5 puncte
4.	Științe agricole	421.03. Tehnologia creșterii animalelor și obținerii produselor animaliere	Eremia Nicolae	Utilizarea biostimulatorilor în hrana albinelor doici la obținerea lăptișorului și creșterea mătcilor	94,5 puncte

5.	Științe agricole	451.02. Siguranța alimentelor de origine animală	Caisîn Larisa	Siguranța și calitatea cărnii de pasăre sub influența factorilor de creștere și abatorizare	94 puncte
6.	Științe agricole	421.03. Tehnologia creșterii animalelor și obținerii produselor animaliere	Mașner Oleg	Perfecționarea elementelor tehnologice în creșterea suinelor și producerea cărnii de calitate în condițiile Republicii Moldova	93,5 puncte
7.	Științe agricole	421.02. Alimentația animalelor și tehnologia furajelor	Caisîn Larisa	Aspecte tehnologice de întocmire a conveierului melifer în condițiile Republicii Moldova	93 puncte
8.	Științe agricole	451.02. Siguranța alimentelor de origine animală	Golban Rita	Cercetări privind microflora dominantă în unele sortimente de carne în Republica Moldova	89,5 puncte

Instituția organizatoare de studii superioare de doctorat, ciclul III (universitate, parteneriat, consorțiu)

[illegible][illegible]

Instituția organizatoare de studii superioare de doctorat, ciclul III (universitate, parteneriat, consorțiu)

[illegible]