

**MINISTERUL EDUCAȚIEI, CULTURII ȘI CERCETĂRII  
AL REPUBLICII MOLDOVA  
UNIVERSITATEA DE STAT „DIMITRIE CANTEMIR”**

**COORDONAT**

Ministerul Educației, Culturii și Cercetării  
al Republicii Moldova

10.04.2018

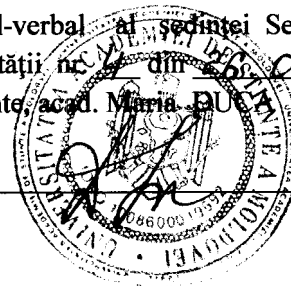
YSM-01-18393

Nr. de înregistrare



**APROBAT**

Procesul-verbal al ședinței Senatului  
universității nr. 1 din 26.02.2018  
președinte acad. Maria DUC



## **PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

### **FACULTATEA ȘTIINȚE ALE NATURII**

Nivelul calificării conform ISCED: 7

Domeniul general de studiu (codul și denumirea): **052 Științe ale mediului**

Program de master științific: **Bioeconomie și economie ecologică**

Numărul total de credite de studiu: **120**

Titlul obținut: **Master în Științe ale mediului**

Baza admiterii: **diploma de studii superioare de licență sau un alt act echivalent de studii**


Limba de instruire: **limba română**

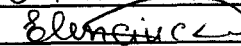
Forma de organizare: **învățământ cu frecvență**

*ASAC*

*M. V. I.*

**Responsabil de program:**  
**Departamentul Științe biologice**  
**și geonomice**

Șef departament   
**Ilie BOIAN, dr., conf. univ.**

**APROBAT**  
**Procesul-verbal al ședinței**  
**Consiliului Facultății Științe ale Naturii**  
**nr. 4 din 19 ianuarie 2018**  
Președinte   
**Daniela ELENCIUC, dr., conf. univ.**

**CALENDARUL UNIVERSITAR**

Anul de studii	Activități didactice				Sesiuni de examene				Stagii de practica		Vacanțe					
	sem. I		sem. II		sem. I		sem. II				iarnă		primăvară		vară	
	săpt.	data	săpt.	data	săpt.	data	săpt.	data			săpt.	data	săpt.	data	săpt.	data
I	15	01.09.-11.12.	15	18.01.-30.04.	2-3	12.12.-31.12.	2-3	10.05.-31.05.	-	-	2-3	01.01.-17.01.	1	01.05.-09.05.	8-9	01.06.-31.08.
II	15	01.09.-11.12.	15	18.01.-30.04.	2-3	12.12.-31.12.	2-3	10.05.-31.05.	5	09.11.-11.12.	2-3	01.01.-17.01.	1	01.05.-09.05.	-	-

**PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PE ANI DE STUDII**

Cod	Denumirea unității de curs/ modulului	Total, ore			Numărul de ore pe tipuri de activități			Forma de evaluare	Număr de credite
		total	contact direct	studiu individual	curs	seminar	laborator/practice		
<b>Anul I, semestrul I</b>									
F.01.O.001	Managementul de mediu	150	40	110	30	10		E	5
F.01.O.002	Schimbări climatice	150	40	110	30	10		E	5
F.01.O.003	Afaceri ecologice	150	40	110	30	10		E	5
S.01.O.004	Economia resurselor regenerabile	150	40	110	30	10		E	5
S.01.A.005	Elaborarea și administrarea proiectelor	150	40	110	20	20		E	5
S.01.A.006	Proiecte economice în ecologie								
S.01.A.007	Analiza comparată a sistemelor și modelelor de economie europeană								
S.01.A.008	Securitatea proprietății intelectuale	150	40	110	30	10		E	5
S.01.A.009	Metode și modele matematice în logistica ecologică								
S.01.A.010	Capitalul ecologic și mecanisme economice de valorificare								
<b>Total, sem. I</b>		<b>900</b>	<b>240</b>	<b>660</b>	<b>170</b>	<b>70</b>		<b>6E</b>	<b>30</b>
<b>Anul I, semestrul II</b>									
F.02.O.011	Biotehnologii industriale	150	40	110	30	10		E	5
F.02.O.012	Sisteme fiscale ecologice	150	40	110	30	10		E	5
F.02.O.013	Expertiza ecologică a mărfurilor de consum	150	40	110	20	20		E	5
S.02.O.014	Marketing ecologic	150	40	110	30	10		E	5
S.02.A.015	Cooperare în economia ecologică	150	40	110	30	10		E	5
S.02.A.016	Monitoring de mediu								
S.02.A.017	Securitatea informațională								
S.02.A.018	Responsabilitatea socială corporativă și etica afacerilor	150	40	110	30	10		E	5
S.02.A.019	Sisteme și organizații economice ecologice mondiale								
<b>Total, sem. II</b>		<b>900</b>	<b>240</b>	<b>660</b>	<b>170</b>	<b>70</b>		<b>5 E</b>	<b>30</b>
<b>Total, anul I</b>		<b>1800</b>	<b>480</b>	<b>1320</b>	<b>340</b>	<b>140</b>		<b>11E</b>	<b>60</b>
<b>Anul II, semestrul III</b>									
F.03.O.020	Biotehnologii agricole	150	40	110	20	20		E	5
F.03.O.021	Metodologia cercetării științifice	150	40	110	30	10		E	5
F.03.O.022	Securitatea ecologică	150	40	110	30	10		E	5
S.03.O.023	Probleme ecologice ale macroeconomiei	150	40	110	30	10		E	5
	Practica de specialitate	300		300				C	10
<b>Total, sem. III</b>		<b>900</b>	<b>160</b>	<b>740</b>	<b>110</b>	<b>50</b>		<b>4 E/1C</b>	<b>30</b>
<b>Anul II, semestrul IV</b>									
	Documentare și redactare finală a tezei de master	900		900				E	30
<b>Total, sem. IV</b>		<b>900</b>		<b>900</b>				<b>1 E</b>	<b>30</b>
<b>Total, anul II</b>		<b>1800</b>	<b>160</b>	<b>1640</b>	<b>110</b>	<b>50</b>		<b>5E/1C</b>	<b>60</b>
<b>Total</b>		<b>3600</b>	<b>640</b>	<b>2960</b>	<b>450</b>	<b>190</b>		<b>16E/1C</b>	<b>120</b>

**STAGIILE DE PRACTICĂ**

Stagiile de practică	Sem.	Durata		Perioada	Număr de credite
		nr. săpt.	ore		
Practica de specialitate	III	5	300	noiembrie - decembrie	10

