

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
ANUL I 2021-2022

Denumirea Programului de Studii: GEO-BIOLOGIE APLICATA IN CONSERVARA PATRIMONIULUI NATURAL SI CULTURAL

Ciclul de studii universitare: MASTER

Domeniul de studii universitare de master:INGINERIE GEOLOGICĂ

Durata studiilor: 4 SEMESTRE (120 credite)

Semestrul 1

Nr. Crt.	Discipline	Tip <sup>1</sup>	Cod	Nr. ore/săpt. și nr. credite			Forma de verificare (examen/ verificare)
				C	S	Cr	
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>							
1	Geobiologie aplicata	A	GBA-01	1	1	6	Examen
2	Managementul patrimoniului istoric si cultural	S	GBA-02	1	1	5	Verificare
3	Geoconservare	S	GBA-03	2	2	6	Examen
4	Schimbari globale	A	GBA-04	1	1	5	Verificare
5	Etica si integritate academica	C	GBA-05	1	0	3	Examen
<b>DISCIPLINE OPTIONALE<sup>2</sup></b>							
6	(a) Utilizarea GIS in hazarde naturale	S	GBA-06	1	2	5	Verificare
	(b) Metode geofizice pentru mediu si arheologie	S	GBA-07				
<b>TOTAL</b>				<b>7</b>	<b>7</b>	<b>30</b>	
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>							
	Analiza dinamicii peisajului in arii protejate	S	GBA-08			5	Verificare

<sup>1</sup> - Una din opțiunile: S = Disciplina de sinteza; A = Disciplina de aprofundare; C – Disciplina complementara

<sup>2</sup>- O disciplina la alegere

- Activitati didactice comasate (28 ore / saptamana): 7saptamani

RECTOR,

Prof. Dr. Marian Preda

DECAN

Prof.dr. Lucian Petrescu

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
ANUL I 2021-2022

Denumirea Programului de Studii: GEO-BIOLOGIE APLICATA IN CONSERVARA PATRIMONIULUI NATURAL SI CULTURAL

Ciclul de studii universitare: MASTER

Domeniul de studii universitare de master:INGINERIE GEOLOGICĂ

Durata studiilor: 4 SEMESTRE (120 credite)

Semestrul 2

Nr. Crt.	Discipline	Tip <sup>1</sup>	Cod	Nr. ore/săpt. și nr. credite			Forma de verificare (examen/ verificare)
				C	S	Cr	
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>							
1	Evoluții paleogeografice și paleoclimatice	A	GBA-09	1	1	5	Examen
2	Managementul diversității vegetale	A	GBA-10	1	1	5	Verificare
3	Medii destabilizate antropice	S	GBA-11	1	1	4	Examen
4	Patrimoniul imaterial – cercetare și interpretare	S	GBA-12	1	1	4	Examen
5	Geoparcurile – brand și construcție identitară	S	GBA-13	2	2	6	Examen
	Practica de specialitate	A	GBA-14			2	Verificare
<b>DISCIPLINE OPTIONALE<sup>2</sup></b>							
6	(a)Dezvoltare durabilă (European Virtual Seminar – curs online)	A	GBA-15	1	1	4	Verificare
	(b)Dezvoltare durabilă în arii protejate	A	GBA-16				
<b>TOTAL</b>				<b>7</b>	<b>7</b>	<b>30</b>	

<sup>1</sup> - Una din opțiunile: S = Disciplina de sinteză; A = Disciplina de aprofundare

<sup>2</sup>- O disciplină la alegere

- Activități didactice comasate (28 ore / săptămână): 6 săptămâni

RECTOR,

Prof. Dr. Marian Preda

DECAN

Prof.dr. Lucian Petrescu

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
ANUL II 2021-2022

Denumirea Programului de Studii: GEO-BIOLOGIE APLICATA IN CONSERVARA PATRIMONIULUI NATURAL SI CULTURAL

Ciclul de studii universitare: MASTER

Domeniul de studii universitare de master:INGINERIE GEOLOGICĂ

Durata studiilor: 4 SEMESTRE (120 credite)

Semestrul 1

Nr. Crt.	Discipline	Tip <sup>1</sup>	Cod	Nr. ore/săpt. și nr. credite			Forma de verificare (examen/ verificare)
				C	S	Cr	
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>							
1	Evaluarea Patrimoniului Mondial UNESCO	S	GBA-17	1	1	5	Verificare
2	Managementul ariilor protejate	S	GBA-18	2	2	5	Examen
3	Tradiții creative și construcția identității	S	GBA-19	1	1	5	Verificare
4	Dinozaurii – cercetare, educație și promovare turistică	S	GBA-20	1	1	5	Examen
5	Investigații geobiochimice	A	GBA-21	1	1	5	Examen
<b>DISCIPLINE OPTIONALE<sup>2</sup></b>							
6	Metodologia studiilor de impact asupra mediului	A	GBA-22	1	1	5	Verificare
	Complexitate în sisteme naturale și culturale	A	GBA-23				
<b>TOTAL</b>				<b>7</b>	<b>7</b>	<b>30</b>	

<sup>1</sup> - Una din opțiunile: S = Disciplina de sinteză; A = Disciplina de aprofundare

<sup>2</sup> - O disciplină la alegere

- Activități didactice comasate (28 ore / săptămână): 6 săptămâni

RECTOR,

Prof. Dr. Marian Preda

DECAN

Prof.dr. Lucian Petrescu

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
ANUL II 2021-2022

Denumirea Programului de Studii: GEO-BIOLOGIE APLICATA IN CONSERVARA PATRIMONIULUI NATURAL SI CULTURAL

Ciclul de studii universitare: MASTER

Domeniul de studii universitare de master:INGINERIE GEOLOGICĂ

Durata studiilor: 4 SEMESTRE (120 credite)

Semestrul 2

Nr. Crt.	Discipline	Tip	Cod	Nr. ore/săpt. și nr. credite			Forma de verificare (examen/ verificare)
				C	S	Cr	
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>							
1	Conservarea biodiversitatii	A	GBA -24	1	1	4	Verificare
	Practica de specialitate	S	GBA - 25			2	Verificare
	Cercetare științifică, practica și elaborarea lucrării de disertație	S	GBA - 26			24	Verificare
<b>TOTAL</b>				<b>1</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	
<b>Sustinerea lucrării de disertație</b>						<b>10</b>	Examen

<sup>1</sup> - Una din opțiunile: S = Disciplina de sinteza; A = Disciplina de aprofundare

RECTOR,

Prof. Dr. Marian Preda

DECAN

Prof.dr. Lucian Petrescu