

ԱՌԱՐԿԱՅԱԿԱՆ ՆԿԱՐԱԳԻՐ
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՐԿՐԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՖԱԿՈՒԼՏԵՏ	ԲՆԱԳԻՏԱԱՇԽԱՐՀԱԳՐԱԿԱՆ
ԱՄԲԻՈՆ	ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՆՐԱ ԴԱՍՏԱՎԱՆԴՄԱՆ ՄԵԹՈԴԻԿԱՅԻ
ԱՌԱՐԿԱՅԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ ԵՎ ԸՆԹԱՅԻԿ ՄՈՂՈՒԼ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԵՐԿՐԱԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
ԱՌԱՐԿԱՅԻ ԴԱՍԻՉ ԵՎ ՄՈՂՈՒԼՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿ	0905B4/01
ՄԱՍՆԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ	ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ
ԿՈՒՐՍ/ԿԻՍԱՄՅԱԿ	1-ին կուրս/ 1-ին կիսամյակ
ԴԱՍԸՆԹԱՅԻ ՆՊԱՏԱԿԸ	<p>ՁԵՎԱՎՈՐԵԼ</p> <ul style="list-style-type: none">• Ընդհանուր երկրաբանություն առարկայի դերի և Երկրի ձևավորման պատմության, զարգացման փուլերի, ռելիեֆի ձևավորման վրա ազդող ուժերի մասին հասկացություն:• Պատկերացում Երկրի և Երկրակեղևի կառուցվածքի և կազմի, ապարների առաջացման, նրանցում կուտակված օգտակար հանածոների մասին:• Պատկերացում Երկրի վրա ազդող էնոգեն և էկոգեն ուժերի հարաբերակցության մասին• Պատկերացում մակերևութային, ըստորգետնյա, արտեզյան ջրերի, ինչպես նաև սառցադաշտերի առաջացման և նրանց երկրաբանական գործունեության մասին
ԿՐԹԱԿԱՆ ՎԵՐՋՆԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԸ	<p>ԳԻՏԵԼԻՔ</p> <p>Բացատրել Երկրի, Երկրի կառուցվածքի, երկրաբանական զարգացման փուլերը, (գեոխրոնոլոգիական աղույակի), Երկրի ներքին և արտաքին ոլորտների ուսումնասիրության միջոցները, ապարների ծագումաբանության, ֆիզիկական, քիմիական հատկանիշների տարբերությանը, մակերևութային և ստորգետնյա ջրերի ֆիզիկական և քիմիական հատկանիշները, տեկտոնական, էքստրուզիվ և ինտրուզիվ հրաբխականության ամբողջական պատկերը:</p> <p>ԿԱՐՈՂՈՒԹՅՈՒՆ</p> <p>Ինքուրույն համեմատել ամենաշատ տարածված միներալները ու լեռնային ապարները և բացատրել նրանց ծագումը, տարբերել հասարակ տեկտոնական կառուցվածքները, երկրաբանական մարմինները և ռելիեֆի ձևերը, օգտվել լեռնային կողմնացույցից, վերլուծել ոչ բարդ երկրաբանական քարտեզներ, նրաց կից կառուցել երկրաբանական կտրվածքներ և պրոֆիլներ, կազմել ստրատիգրաֆիկական սյունակ:</p> <p>ՀՄՏՈՒԹՅՈՒՆ</p> <p>Որոշել միներալների և լեռնային ապարների ծագման, պատկանելության և նրանց դասակարգման մեթոդները, տիրապետել երկրաբանական քարտեզների վերլուծությանը, կտրվածքների և պրոֆիլների կառուցմանը, ինչպես նաև երկրաբանական քարտեզներ կարդալու կարողությանը:</p>

<p>ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՆԿԱՐԱԳԻՐ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ԿՐԵԴԻՏՆԵՐԻ ՔԱՆԱԿ - 8 • ԼՍԱՐԱՆԱՅԻՆ ԺԱՄ - 80 • ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ - 50 • ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ - 14 • ՍԵՄԻՆԱՐ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ - 10 • ՊՐԱԿՏԻԿ ԱՇԽԱՏԱՆՔ - 6 • ՇԱԲԱԹԱԿԱՆ ԺԱՄ - 5
<p>ՆԱԽԱՊԱՅՄԱՆՆԵՐ</p>	<p>Գիտելիքներ ընդհանուր երկրաբանության դրույթների և ռեսուրսների մասին բակալավրի չափորոշիչներին համապատասխան</p>
<p>ԴԱՍԱՎԱՆԴՄԱՆ ԵՎ ՈՒՍՈՒՄՆԱՌՈՒԹՅԱՆ ՄԵԹՈԴՆԵՐ</p>	<p>Դասախոսություն, ուսումնառության բուրգ Դասախոսություն, ինքնուրույն, գործնական, սեմինար պարապմունքների կատարում</p>
<p>ԴԱՍԸՆԹԱՑԻ ՀԱՄԱՌՈՏ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ընդհանուր երկրաբանություն նպատակը և խնդիրները -Երկրաբանության կապը այլ գիտությունների հետ-աշխարհագրության, գեոմորֆոլոգիայի, քարտեզագրության , մաթեմատիկայի, ֆիզիկայի և այլն գիտությունների հետ -Երկրի ձևը և չափերը, ֆիզիկական հատկությունները, ուսումնասիրման մեթոդները -Միներալների, լեռնային ապարների ծագումը, կուտակումը և ձևավորումը և նրանց հետ կապված օգտակար հանածոների առաջացումը -Երկրաբանական մարմիններ և կառույցներ, գեոսինկլինալներ, պլատֆորմներ, լեռնային երկրներ - Էնդոգեն երևույթներ, ներծին երևույթներ -Գեոտեկտոնիկա, ուղղահայաց և հորիզոնական շարժումներ -Երկրաշարժ, ցունամի -Հրաբխականություն, աշխարհագրական տարածման շրջանները, ժայթքման տիպերը, առաջացրած երկրաբանական հետևանքները - Ջրեր, ծովային և օվկիանոսային, մակերևութային և ստորգետնյա -Սառցադաշտեր, ձևավորման պայմանները, առաջացումը -Օգտակար հանածոներ, նրանց կապը երկրաբանական կառույցների և կառույցների կազմերի հետ:
<p>ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ</p> <p>ՀԻՄՆԱԿԱՆ</p>	<p>Ճարտարյան Է. Ա. –Ընդհանուր երկրաբանություն, դասախոսությունների փաթեթ, 2005 Горшков Г.П., Якушова А.Ф. Общая геология. – М.: Изд-во МГУ, 1962, 1974 ISBN 5—211—00131—1 Общая геология - Якушова А.Ф., Изд-во: М.: Изд-во МГУ, 1988, ISBN 5—211—00131—1 Короновсий Н. В. Общая геология Изд-во: КДУ ISBN 978-5-98227-825-8; 2012 г.</p>
<p>ՍՏՈՒԳՄԱՆ ԵՎ ԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ՁԵՎԵՐԸ</p>	<p>Ընթացիկ ստուգումներ. Նախատեսված է 2 ընթացիկ գրավոր ստուգում, յուրաքանչյուրը 100 միավոր առավելագույն արժեքով: Հարցատոմսը պարունակում է 4 հարց՝ 25 25 25 25 միավորային արժեքով: Եզրափակիչ ստուգումը բանավոր է 100 միավոր առավելագույն արժեքով: Քննական հարցատոմսը պարունակում է 3 հարց՝ 30, 30, 40 միավորային արժեքով:</p>
<p>ԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ԲԱՂԱԴՐԻՉՆԵՐ ԵՎ ԿՇԻՌ</p>	<p>1.Բաղադրիչ 1 10 % /հաճախումներ/ 2.Բաղադրիչ 2 20% /ընթացիկ ստուգում 1-ին/ 3.Բաղադրիչ 3 20% /ընթացիկ ստուգում 2-րդ/ 4. Բաղադրիչ 4 40% /ամփոփիչ ստուգում/ 5. Բաղադրիչ 5 10% /ընթացիկ ակտիվություն/</p>

ԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ՍԱՆԴՂԱԿ

Գնահատման թվային միավորը	Տարային գնահատական	Գնահատականի պաշտոնական թվային համարժեքը
96-100	A+	5+
91-95	A	5
86-90	A-	5-
81-85	B+	4+
76-80	B	4
71-75	B-	4-
66-70	C+	3+
61-65	C	3
40-60	C-	3-
Մինչև 39	D	2

ՈՒՍԱՆՈՂԻ ԾԱՆՐԱԲԵՌՆՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԺԱՄԱՆԱԿԸ

կրեդիտ/կրեդիտ ժամ-8/240

Հ/Հ	Թեմա	Լսարանային ժամեր				Ուսանողի ինքնուրույն աշխատաժամանակը	Ուսանողի ընդհանուր աշխատաժամանակը
		Դասախոսություն	Գործնական	սեմինար	Ուս. պրակտիկա		
1.	Թեմա 1. Ընդհանուր երկրաբանության առարկան և նրա կապը այլ գիտությունների հետ	2				3	5
2.	Թեմա 2. Երկրագնդի կառուցվածքը, ձևը և չափերը: Երկրի արտաքին ոլորտները: Երկրի ֆիզիկական հատկությունը	2				3	5
3.	Թեմա սեմինար աշխատանքի համար			2		3	5
4.	Թեմա գործնական աշխատանքի համար		2			3	5
5.	Թեմա 3. Երկրի զարգացման պատմությունը: Ռելիեֆի զարգացման պատմությունը	2				3	5
6.	Թեմա 4. Պատմական երկրաբանության համառոտ ակնարկ: Երկրակեղևի շերտերի կազմը	2				3	5
7.	Թեմա սեմինար աշխատանքի համար			2		3	5
8.	Թեմա 5. Արխեոզոյան դարաշրջան: Պրոտերոզոյան դարաշրջան	2				3	5
9.	Թեմա 6. Պալեոզոյան դարաշրջան: Մեզոզոյան դարաշրջան: Կայնոզոյան դարաշրջան	2				3	5
10.	Թեմա 7. Երկրակեղև: Երկրակեղևի կազմը: Երկրակեղևի նյութական կազմը: Միներալների դասակարգումը և նկարագրությունը	2				3	5
11.	Թեմա սեմինար աշխատանքի համար			2		3	5
12.	Թեմա 8. Լեռնային ապարներ: Մագմատիկ լեռնային ապարներ: Նստվածքային լեռնային ապարներ: Մետամորֆիկ լեռնային ապարներ	2				3	5
13.	Թեմա 9. Ընդհանուր տեղեկություն ռելիեֆի մասին: Հասկացություն ֆացիաների մասին	2				3	4
14.	Թեմա 10. Լեռնային ապարների հասակի որոշումը և գեոխրոնոլոգիական աղյուսակ	2				3	5
15.	Թեմա սեմինար աշխատանքի համար			2		3	5
16.	Թեմա գործնական աշխատանքի համար		2			3	5
17.	Թեմա 11. Երկրաբանական էնդոգեն երևույթների ընդհանուր բնութագիրը	2				3	5
18.	Թեմա 12. Տեկտոնական շարժումներ և նրա ձևերը: Երկրակեղևի տատանողական շարժումները	2				3	5
19.	Թեմա 13. Երկրակեղևի կառուցվածքային հիմնական էլեմենտները	2				3	5
20.	Թեմա 14. Երկրաշարժեր և ցունամի: Մագմատիզմ, նրա երկրաբանական նշանակությունը		2			3	5
21.	Թեմա 15. Հրաբխականություն կամ էֆուզիվ մագմատիզմ:			2		3	5
22.	Թեմա 16. Ժամանակակից հրաբուխների աշխարհագրական տարածումը		2			3	5
23.	Թեմա 17. Մետամորֆիզմ: Մետամորֆիզմի գործոնները: Մետամորֆիզմի հիմնական տիպերը	2				3	5

24.	Թեմա 18. Ռելիեֆաձևավորող էկզոգեն երևույթների ընդհանուր բնութագիրը	2				3	5	
25.	Թեմա 19. Հողմնահարում: Ֆլուվիալ գործոններ: Հողմնահարման կեղև: Գրավիտացիոն ձևեր	2				3	5	
26.	Թեմա20. Քամու երկրաբանական գործունեությունը: Դեֆլացիա և կորոզիա: Տեղափոխում, կուտակում		2			3	5	
27.	Թեմա 21. Մակերեսային հոսող ջրերի երկրաբանական գործունեությունը: Ընդհանուր տեղեկություն գետերի մասին	2				3	5	
28.	Թեմա 22. Գետերի երկրաբանական գործունեությունը:	2				3	5	
29.	Թեմա 23. Գրունտային ջրերի երկրաբանական գործունեությունը	2				3	5	
30.	Թեմա 24 Ճնշումային կամ միջշերտային արտեզյան ջրեր: Աղբյուրներ		2			3	5	
31.	Թեմա 25. Ստորգետնյա ջրերի ֆիզիկական հատկությունները և կազմը: Հանքային ջրեր		2			3	5	
32.	Թեմա 26. Կարստային երևույթներ: Կարստային անձավների և խոռոչների նստվածքները	2				3	5	
33.	Թեմա 27. Սառցադաշտերի երկրաբանական գործունեությունը	2				3	5	
34.	Թեմա28.Սառցադաշտերի առաջացումը:Ժամանակակից սառցադաշտերի աշխարհագրական տարածումը և նրանց տիպերը	2				3	5	
35.	Թեմա 29. Սառցադաշտերի ռեժիմը: Սառցադաշտերի քայքայումը և նստվածքաձևավորումը	2				3	5	
36.	Թեմա30.Սառցադաշտերի տեղափոխող և ակունուլյատիվ գործունեությունը:	2				3	5	
37.	Թեմա 32. Ծովերի ու օվկիանոսների երկրաբանական գործունեությունը	2				3	5	
38.	Թեմա33.Ընդհանուր պատկերացում Համաշխարհ. օվկիանոսի մասին:	2				3	5	
39.	Թեմա 34. Համաշխարհային օվկիանոսի հատակի ռելիեֆը	2				3	5	
40.	Թեմա 35. Ծովի քայքայիչ աշխատանքը: Նստվածքների կուտակումը ծովի տարբեր գոտիներում:	2				3	5	
41.	Թեմա 36. Կովկասի երկրաբանական զարգացման գլխավոր փուլերը	2				3	5	
42.	Թեմա 37. ՀՀ տարածքի երկրաբանության և ռելիեֆի զարգացման պատմությունը	2				3	5	
43.	Թեմա 38. Օգտակար հանածոներ	2				3	5	
44.	Ուսումնական պրակտիկա				6	7	13	
Ընթացիկ ստուգում 1								4
Ընթացիկ ստուգում 2								4
Ամփոփիչ ստուգում								4
Ընդամենը								240