

ГЕОЛОГИЯ ФАНЛАР УНИВЕРСИТЕТИ



“ТАСДИҚЛАЙМАН”
 Геология фанлари университети
 ректор в.б. **М.Исоқов**

ЎҚУВ РЕЖА
 Таълим йўналиши:
 60721600-фойдали қазилма конлари
 геологияси, кидирув ва разведкаси (кон
 турлари бўйича)

Академик даража – БАКАЛАВР
 Ўқиш шакли – кредит тизими
 Таълим шакли – кундузги
 Ўқиш муддати – 4 йил

I. ЎҚУВ ЖАРАЁНИ ЖАДВАЛИ

Курс	ҲАФТАЛАР																																																				Ўқув жараёни ҳафталари сон:					Ташқи ҳафталари сон	Кредит тизими ташқи қисми	Хавфсиз								
																																																					шундан															
																																																					ЖАМИ	Назарий ва амалий таълим	Аттестациялар	Малакавий амалиёт	Битириш малакавий иши ҳавфсиз											
	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август																																																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																	
I	Э	Э	К	К																																																	43	30	6	7			7	2	52							
II																																																										44	30	8	6			8		52		
III																																																												46	30	8	8			6		52
IV																																																												39	21	6	8	4	9			48
											ЖАМИ					172	111	28	29	4	30	2	204																																													

	Назарий таълим	A	Аттестациялар	M	Малакавий амалиёт	D	Давлат аттестацияси	B	Битириш малакавий иши ҳимояси	T	Таътил, шахсий режани шакллантириш	K	Кредит таълим тизимига кириш	E	Геологик конлар фойдалиги билан танишув амалиёти
--	----------------	----------	---------------	----------	-------------------	----------	---------------------	----------	-------------------------------	----------	------------------------------------	----------	------------------------------	----------	--

II. ЎҚУВ РЕЖАСИ

Код	Фан номи	Синон / имтиҳон	Кредит	Соат	Контакт соатлари					Мустақил таълим	Код	Фан номи	Синон / имтиҳон	Кредит	Соат	Контакт соатлари					Мустақил таълим			
					Аудитория соатлари											Аудитория соатлари								
					Жами	Маъруза	Амалий	Лаборатория	Семинар							Малакавий амалиёт	Жами	Маъруза	Амалий	Лаборатория		Семинар	Малакавий амалиёт	
1 семестр (15 ҳафта+2 ҳафта танишув амалиёти)											2 семестр (15 ҳафта+5 ҳафта ўқув дала амалиёти)													
UGF101	Ўзбекистоннинг энг янги тарихи	С	4	120	30	14			16	90	GEO102	Геодезия ва топография асослари	И	3	90	30	10	20						60
UGF102	Ўзбек (рус) тили 1	С	3	90	30		30			60	UGF104	Ўзбек (рус) тили 2	С	2	60	30		30					30	
GEO101	Умумий геология 1	С/И	5	150	60	30	30			90	GEO103	Умумий геология 2	С/И	4	120	60	30	30					60	
MTF101	Математика 1	С/И	6	180	60	20	40			120	MTF104	Математика 2	С/И	6	180	90	30	60					90	
UGF103	Чет тили 1	С	3	90	30		30			60	UGF105	Чет тили 2	С	2	60	30		30					30	
MTF102	Информатика 1	С	4	120	30	10	8	12		90	MTF105	Информатика 2	С	3	90	30	10	8	12				60	
MTF103	Кимёвий элементлар ва уларнинг бирикмалари	И	5	150	60	30	16	14		90	MTF106	Физика 1	С/И	4	120	30	10	10	10				90	
											GEO102A	Ўқув дала амалиёти (Геодезия ва топография асослари)	С	1	30								30	
											GEO103A	Ўқув дала амалиёти (Умумий геология)	И	5	150								150	
Жами семестрда:											Жами семестрда:													
30 900 300 104 154 26 16 600											30 900 300 90 188 22 180 420													
Жами йилда:											Жами йилда:													
60 1800 600 194 342 48 16 180 1020											60 1800 600 194 342 48 16 180 1020													
3 семестр (15 ҳафта)											4 семестр (15 ҳафта+6 ҳафта ўқув дала амалиёти)													
MTF201	Физика 2	С/И	4	120	60	30	16	14		60	GEO208	Тарихий геология	И	4	120	30	10	20					90	
MTF202	Математика 3	И	2	60	30	14	16			30	GEO205	Структурвий геология 2	И	4	120	60	30	30					60	
UGF201	Чет тили 3	С	3	90	30		30			60	GEO206	Бургилаш машиналари ва кудуклар қазииш	С	3	90	30	14	16					60	
UGF202	Фалсафа	С	3	90	30	10		20		60	GEO207	Минералогия ва кристаллография 2	С/И	4	120	60	30	16	14			60		
GEO204	Структурвий геология 1	С	4	120	30	10	20			90	MTF216	Амалий статистика	И	3	90	60	20	40					30	
GEO201	Палеонтология ва стратиграфия асослари	И	4	120	60	20	40			60	GTQ202	Танлов фани 1	С	3	90	30	10	20					60	
GEO202	Минералогия ва кристаллография 1	С/И	5	150	30	10	10	10		120	GTQ203	Танлов фани 2	С	3	90	30	10	20					60	
GEO203	Гидрогеология асослари	С	4	120	30	14	16			90	GEO206A	Ўқув дала амалиёти (Бургилаш машиналари ва кудуклар қазииш)	И	2	60							60		
GEO201K	Курс иши (Палеонтология Палеонтология ва стратиграфия асослари)	С	1	30						30	GEO205A	Ўқув дала амалиёти (Структурвий геология)	И	4	120								120	
Жами семестрда:											Жами семестрда:													
30 900 300 108 148 24 20 600											30 900 300 124 162 14 180 420													
Жами йилда:											Жами йилда:													
60 1800 600 232 310 38 20 180 1020											60 1800 600 232 310 38 20 180 1020													
5 семестр (15 ҳафта)											6 семестр (15 ҳафта+6 ҳафта ишлаб чиқариш амалиёти)													
MTF306	Механика	С	3	90	30	14	16			60	GEO304	Литология	С	4	120	60	20	40					60	
GEO301	Геологик хариталаш	И	5	150	60	20	40			90	GEO305	Фойдали қазилма конлари геологияси	И	4	120	60	20	40					60	
GTQ301	Минерал хом ашёни ўрганишда лаборатория усуллари 1	С	5	150	30	10		20		120	GTQ304	Минерал хом ашёни ўрганишда лаборатория усуллари 2	И	4	120	30	10		20			90		

GEO302	Петрография 1	С/И	5	150	60	30	14	16		90	GEO306	Петрография 2	С/И	6	180	60	20	20	20		120	
GTQ302	Фойдали қазилма конларининг саноат турлари 1	С/И	3	90	30	10	20			60	GTQ307	Фойдали қазилма конларининг саноат турлари 2	С/И	4	120	30	10	20			90	
NGG305	Мухандислик геологияси асослари	С	3	90	30	14	16			60	GTQ306	Танлов фани 5	С	2	60	30	14	16			30	
GTQ303	Танлов фани 3	С	3	90	30	10	20			60	GTQ309	Танлов фани 6	С	2	60	30	14	16			30	
GTQ308	Танлов фани 4	С	2	60	30	14	16			30	ICH301A	Малакавий амалиёт	С	4	120						120	
GEO301K	Курс иши (Геологик хариталаш)	С	1	30						30												
Жами семестрда:			30	900	300	122	142	36		600	Жами семестрда:			30	900	300	108	152	40		120	480
											Жами йилда:			60	1800	600	230	294	76		120	1080
7 семестр (15 hafta)											8 семестр (6 hafta+8 битирув малакавий иши олди амалиёти, 3 hafta БМИ ёки ДА)											
GEO401	Тоғ машиналари ва тоғ лахмларини ўтиш	И	3	90	30	14	16			60	GEO405	Ҳаёт фаолияти хавфсизлиги	С	4	120	30	10	20			90	
GEO402	Умумий геокимё	И	5	150	30	10	20			120	GTQ405	Танлов фани 10	И	5	150	40	14	26			110	
GEO403	Экология	С	3	90	30	14	16			60	GTQ406	Танлов фани 11	С	3	90	20	8	12			70	
GEO413	Фойдали қазилмаларни башоратлаш ва разведка қилиш	И	4	120	60	20	40			60	GTQ407	Танлов фани 12	С	4	120	30	10	20			90	
GMG401	Геоморфология ва тўртламчи давр геологияси	С	3	90	30	14	16			60	ICH401A	Малакавий амалиёт	С	4	120						120	
GTQ401	Танлов фани 7	С	4	120	30	10	20			90		Давлат аттестацияси	И	10	300						300	
GTQ402	Танлов фани 8	И	5	150	60	20	40			90												
GTQ404	Танлов фани 9	С	3	90	30	10	20			60												
Жами семестрда:			30	900	300	112	188			600	Жами семестрда:			30	900	120	42	78			120	660
											Жами йилда:			60	1800	420	154	266			120	1260
											ЖАМИ:			240	7200	2220	810	1252	122	36	600	4380

Изоҳ:

1. 1 кредит 30 академик соатни ташкил этади.
2. Талабанинг ҳафталик аудитория юкломаси 20 академик соатни ташкил этади.
3. Таълим жараёнининг 70 фоизи амалий машғулотларга ажратилади ва базавий ташкилот ва корхоналарда ишлаб чиқариш амалиёти ташкил этилади.
4. Ихтисослик фанларининг фан дастурлари (силлабуслари)ни ишлаб чиқишда кадрлар буюртмачиларининг талаблари эътиборга олинади.
5. Малакавий амалиёт тегишли фан ёки фанлар негизида амалга оширилади.
6. Курс лойиҳа, курс ишлари учун талабага мустақил таълим соатларидан 30 академик соатни ажратган ҳолда 1 кредит берилади.
7. Танлов фанлари ҳар ўқув йили учун кадрлар буюртмачиларининг талаблари асосида шакллантирилади ва университет услубий кенгаши томонидан тасдиқланади. Ҳар бир танлов фани учун тавсия қилинадиган фанлар сони учтадан ошмаслиги керак ва талабалар танлов буйича камида битта академик гуруҳ шаклланган фандан ўқитиш амалга оширилади.
8. Ўқув режага киритиладиган ихтисосликка оид фанларнинг амалий машғулотлари ва лаборатория ишлари олий таълим муассасаси ҳамда базавий ташкилот ва корхоналарда ўтказилади.
9. Талаба билимини баҳолаш кредит тизимига мувофиқ ишлаб чиқилган низом асосида амалга оширилади.
10. Ҳарбий тайёргарлик машғулотлари учун қўшимча соатлар ажратилиб, унга кредит берилмайди. Ҳарбий йиғин эса таътил вақти ҳисобига ўтказилади.


Геология фанлари университети
проректори


Д.Жумабаев

Ўқув-услубий бўлим бошлиғи


А.Зоҳидов

Фойдали қазилма конлари геологияси
факультети декани


Б.Урунов

Кадрлар буюртмачилари:
“Х.М.Абдуллаев номидаги Геология ва
геофизика институти” ДК директори


А.Нурходжаев

“Регионалгеология” ДК директори


А.Варисов



**60722100-Геологик тасвирлаш, фойдали қазилма конларини излаш ва қидириш
таълим йўналиши бўйича танлов фанлари
РЎЙХАТИ**

Фан коди	Танлов фани 1
GTQ202.1	Геологик муҳитни моделлаштиришда компьютер технологиялари
GTQ202.2	Амалий геостатистика
Фан коди	Танлов фани 2
GTQ203.1	Геоинформацион тизимлар
GTQ203.2	Минералогик термобарометрия
Фан коди	Танлов фани 3
GTQ303.1	Кончилик геологияси
GTQ303.2	Сочма конлар геологияси
Фан коди	Танлов фани 4
GTQ308.1	Маъданли майдонлар структураси
GTQ308.2	Петрографик тадқиқот усуллари
Фан коди	Танлов фани 5
GTQ306.1	Мухандислик геологияси графикаси
GTQ306.2	Ер Физикаси
Фан коди	Танлов фани 6
GTQ309.1	ФҚК кидиришда масофавий зондлаш усуллари
GTQ309.2	ФҚК кидиришда аэрогеофизик усуллар
Фан коди	Танлов фани 7
GTQ401.1	ФҚК геологик хужжатлаштириш ва намуналар
GTQ401.2	ФҚК кидириш ва разведка қилиш усуллари
Фан коди	Танлов фани 8
GTQ402.1	Йўналтирилган бургулаш
GTQ402.2	Бургулашда автоматлаштириш
Фан коди	Танлов фани 9
GTQ404.1	Геофизик маълумотларни қайта ишлаш ва таҳлил қилиш
GTQ404.2	Геофизик маълумотларни комплекс таҳлил қилиш
Фан коди	Танлов фани 10
GTQ405.1	Геология – кидирув ишларини лойиҳалаш
GTQ405.2	Минераграфия
Фан коди	Танлов фани 11
GTQ406.1	ФҚК геокимёвий кидириш усуллари
GTQ406.2	Конларни кидириш минералогияси
Фан коди	Танлов фани 12
GTQ407.1	Геологияда ГАТ технологиялар
GTQ407.2	Конларни 3Д моделлаштириш