



### ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ДИСЦИПЛИНИ

1	Сондажна геофизика	3	1		7	38	23	15	0	23+15+0			
2	Физика на сеизмичните вълни и сеизмични източници	3	1		7	38	23	15	0	23+15+0			
3	Цифрова обработка на сеизмични данни	3	1		7	38	23	15	0	23+15+0			
4	Сеизмична интерпретация	3	2		7	38	23	15	0		23+15+0		
5	Магнититопроучване	3	2		7	38	23	15	0		23+15+0		
6	Числени методи за прогноза в Метеорологията и Геофизиката	3	2		7	38	23	15	0		23+15+0		
7	Комплексиране на геофизични методи	3		3	6	30	15	15	0			15+15+0	
8	Геофизичен практикум	3		3	7	38	0	0	38			0+0+38	

### ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ (студентите избират минимум 4 дисциплини с не по-малко от общо 20 кредита)

1	Дистанционно сондиране в геофизиката	И	1		5	30	15	15	0	15+15+0			
2	Топлинно поле на Земята	И	1		5	30	15	15	0	15+15+0			
3	Физическа Океанография	И	1		5	30	15	15	0	15+15+0			
4	Увод в геофизиката I /курс от бакалавърската степен/	И	1		4	30	15	15	0	15+15+0			
5	Сеизмология /курс от бакалавърската степен/	И	1		5	45	30	15	0	30+15+0			
6	Гравиметрия /курс от бакалавърската степен/	И	1		5	31	23	8	0	31+8+0			
7	Статистически методи в Метеорологията и Геофизиката I част	И	1		5	38	23	15	0	23+15+0			
8	Статистически методи в Метеорологията и Геофизиката II част	И	2		5	38	23	15	0		23+15+0		



										Държавен изпит по .....	Първа държавна сесия: <b>февруари</b>
										Първа държавна сесия:	Втора държавна сесия: <b>юли</b>
										Втора държавна сесия:	
Формата на контрол за учебните и учебно- производствените практики е текуща оценка.											

**Забележка:**

1. Учебният план е приет на заседание на Факултетния съвет с протокол № ..... от .....
2. Задължителните дисциплини са 8 от тях 7 с по 7 кредита и една с 6 кредита. Те са разпределени в III семестъра, дипломната работа също е в трети семестър с хорариум 120 часа.
3. Избираемите дисциплини са 15. От тях 8 дисциплини са курсове от бакалавърската степен на обучение, разпределени са в I с II семестър с по 4 или 5 кредита. Студентите избират минимум 4 дисциплини с не по-малко от общо 20кредита.

**ДЕКАН .....**