

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Г | Г | А | 3 | 3 |
|---|---|---|---|---|

код на спец.

Специалност " География" / магистърска програма "Геоморфология" - неспециалисти, редовно обучение

за випуска, започнащ през 2021 /2022 уч.година

| № | код на дисциплината | Наименование на учебната дисциплина | Вид – З, И, Ф | семестър | ECTS кредити | Часове - общ брой | | | | Седмична заетост | Форма на оценяване* - и, то, ки, прод |
|---|---------------------|-------------------------------------|---------------|----------|--------------|-------------------|--------|-------------------|---------------------------------|------------------|---------------------------------------|
| | | | | | | Всичко | Лекции | Семинарни занятия | практически и упр. / хоспетиран | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |

Задължителни подготвителни дисциплини

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|--|---|---|---|-----|----|----|----|-----|---|
| 1 | 3 | 1 | 0 | 1 | Геология | 3 | I | 6 | 180 | 30 | 15 | 15 | 2+2 | и |
| 2 | 3 | 1 | 0 | 2 | Картография | 3 | I | 4 | 120 | 30 | | 30 | 2+2 | и |
| 3 | 3 | 1 | 0 | 3 | Обща геоморфология и Геоморфология на България | 3 | I | 4 | 120 | 30 | 15 | 15 | 2+2 | и |
| 4 | 3 | 1 | 0 | 4 | Обща климатология и Климат на България | 3 | I | 4 | 120 | 30 | 30 | | 2+2 | и |
| 5 | 3 | 1 | 0 | 5 | Обща хидрология и Хидрология на България | 3 | I | 4 | 120 | 30 | 30 | | 2+2 | и |
| 6 | 3 | 1 | 0 | 6 | Почви и Почви на България | 3 | I | 4 | 120 | 30 | 15 | 15 | 2+2 | и |
| 7 | 3 | 1 | 0 | 7 | Кватернерна палеогеография | 3 | I | 4 | 120 | 30 | 15 | 15 | 2+2 | и |

Задължителни дисциплини

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---------------------------|---|----|---|-----|----|----|----|-----|---|
| 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | Тектонска геоморфология | 3 | II | 8 | 240 | 60 | 15 | 15 | 4+2 | и |
| 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | Теоретична геоморфология | 3 | II | 7 | 210 | 60 | 15 | 15 | 4+2 | и |
| 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | Минералогия и петрография | 3 | II | 7 | 210 | 60 | | 30 | 4+2 | и |
| 4 | 3 | 1 | 1 | 4 | Динамична геоморфология | 3 | II | 8 | 240 | 60 | 30 | | 4+2 | и |

Избираеми дисциплини

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|----|----|--|----|-----|---|
| 1 | И | 2 | 0 | 1 | Приложна геоморфология | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |
| 2 | И | 2 | 0 | 2 | Регионална геоморфология | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |
| 3 | И | 2 | 0 | 3 | Карстова геоморфология | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |
| 4 | И | 2 | 0 | 4 | Флувиална геоморфология | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |
| 5 | И | 2 | 0 | 5 | Глациална и крионивална геоморфология | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |
| 6 | И | 2 | 0 | 6 | Морска и крайбрежна геоморфология | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |
| 7 | И | 2 | 0 | 7 | Геоморфоложко моделиране и прогнозиране | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |

форма на оценяване:
и-изпит, то-текуща оценка,
ки-комбинирано изпитване,
прод.- продължава в сл. семестър

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|-----|---|----|----|--|----|-----|---|
| 8 | И | 2 | 0 | 8 | Дистанционни методи в геоморфоложките изследвания | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |
| 9 | И | 2 | 0 | 9 | Морфометричен анализ | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |
| 10 | И | 2 | 1 | 0 | Геоархеология | И | III | 3 | 90 | 30 | | 15 | 2+1 | и |

Факултативни дисциплини - Избират се максимум 2 дисциплини за целия период на обучение

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|-------------------------------------|---|-----|---|----|----|--|----|-----|---|
| 1 | Ф | 3 | 0 | 1 | Основи на научните изследвания | Ф | III | 3 | 90 | 15 | | 30 | 1+2 | и |
| 2 | Ф | 3 | 0 | 2 | Стратиграфия на неогенската система | Ф | III | 3 | 90 | 15 | | 30 | 1+2 | и |
| 3 | Ф | 3 | 0 | 3 | Приложно почвознание | Ф | III | 3 | 90 | 15 | | 30 | 1+2 | и |
| 4 | Ф | 3 | 0 | 4 | Хидрометеорологичен мониторинг | Ф | III | 3 | 90 | 15 | | 30 | 1+2 | и |
| 5 | Ф | 3 | 0 | 5 | ГИС в геоморфологията | Ф | III | 3 | 90 | 15 | | 30 | 1+2 | и |
| 6 | Ф | 3 | 0 | 6 | Планетарна геоморфология | Ф | III | 3 | 90 | 15 | | 30 | 1+2 | и |

Учебно-производствена практика

| № | код | Наименование на практиката | Вид – З, И, Ф | Семестър | ECTS - кредити | бр. дни | Часове | Форма на контрол* - и, то, ки |
|---|-----|----------------------------|------------------|----------|----------------|---------|--------|-------------------------------------|
| 1 | | Лабораторен практикум | З | III | 2 | 20 | 60 | то |
| 2 | | Геоморфоложко картиране | З | III | 1 | 10 | 30 | то |

Според Европейската система за трансфер на кредитите студентът трябва да покрива не по-малко от 90 кредита за целия период на обучение. Кредитите се разпределят както следва: I семестър - 30 кредита; II семестър - 30 кредита, III семестър - 30 кредита, от които 15 се приравняват след успешно защитена дипломна работа. Формата на оценяване: и-изпит, то-текуща оценка, ки-комбинирано изпитване, прод.- продължава в сл. семестър

Дипломиране

| Начин на дипломиране | ECTS - кредити | Първа държавна сесия | Втора държавна сесия |
|---------------------------|-------------------|----------------------------|----------------------------|
| Държавен изпит по | | | |
| Държавен изпит по | | | |
| | | | |
| Защита на дипломна работа | 15 | септември | март |

Учебният план е приет на заседание на Факултетен съвет с протокол №

ДЕКАН:.....

форма на оценяване:
и-изпит, то-текуща оценка,
ки-комбинирано изпитване,
прод.- продължава в сл. семестър

Софийски университет "Св. Климент Охридски"

Справка - извлечение от учебен план

Специалност " География" / магистърска програма "Геоморфология" за неспециалисти
форма на обучение редовно, срок на обучение 3 семестъра

| Натовареност и ECTS-кредити и оценки по семестри | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|-------------|-----------|-----------|
| Вид заетост | I | | | II | | | III | | | IV | | | V | | | VI | | | VII | | | VIII | | | IX | | | X | | | Общо | | |
| | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | натоваре-ност (ч.) | ECTS – кредити | бр. оценки | | | |
| Задължителни дисциплини | 420 | 30 | 7 | 360 | 30 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 780 | 60 | 11 |
| мин. избираеми и факултативни дисциплини | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 180 | 12 | 4 |
| учебни практики | | | | | | | 45 | 3 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 | 3 | 2 |
| Общо: | 420 | 30 | 7 | 360 | 30 | 4 | 225 | 15 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1005 | 75 | 17 |

| Начин на дипломиране | ECTS - кредити | брой часове за подготовка | Първа държавна сесия | Втора държавна сесия |
|--|----------------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|
| Държавен изпит по | | | | |
| Държавен изпит по | | | | |
| | | | | |
| Защита на дипломна работа | 15 | | септември | март |
| Придобита професионална квалификация: | Магистър по Геоморфология | | | |

Учебният план е приет на заседание на Факултетен съвет с протокол №

Декан: