#### ГРАДЕЖНИШТВО (2023) I семестар

#### СТУДЕНТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#### индекс бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ФОРМУЛАР ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА ЗИМСКИОТ СЕМЕСТАР ВО УЧЕБНА 2023/2024 г**

Секој студент **со заокружување на предмети** од понудената листа прави **избор на предмети** кои ќе ги слуша во зимскиот семестар 2023/2024 година. **Се запишува и по кој пат се следи предметот.**

Предметите се пополнуваат во индексот, со фонд на часови, по кој пат и кредити и се регистрираат во **iknow системот**. **Запишувањето на предметите на iknow се врши ПРЕД поднесувањето на документите на шалтер.**

Изборот на предмети се прави според условеноста на предмети, како и според член 139 од ЗВО и член 34 од Правилникот за студирање на прв и втор циклус, односно студент во семестар може да запише до 35 ЕКТС.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р.б. | **Предмет** | Наставник | **Код** | **По кој пат** | **Фонд на часови** | **кредити** | **Условеност** |
| 1. | Математика 1 | проф. д-р С. Петрушева  вонр. проф. д-р З. Мисајлевски  вонр. проф. д-р Д. Велинов | ГР-З-111 |  | 4+4 | 8 | / |
| 2. | Статика | проф. д-р М .Цветковска  проф. д-р В. Витанов | ГР-З-112 |  | 3+3 | 8 | / |
| 3. | Нацртна геометрија | доц. д-р Д. Николовски | ГР-З-113 |  | 1+2 | 3 | / |
| 4. | Инженерска геологија | проф. д-р М. Јовановски  вонр. проф. д-р И. Пешевски | ГР-З-114 |  | 2+2 | 5 | / |
| 5. | Градежни конструкции | вонр. проф. д-р Д. Наков | ГР-З-115 |  | 3+3 | 6 | / |

**Упатството за користење на системот IKNOW се наоѓа на www.gf.ukim.edu.mk**

#### ГРАДЕЖНИШТВО (2018) III семестар

#### СТУДЕНТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#### индекс бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ФОРМУЛАР ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА ЗИМСКИОТ СЕМЕСТАР ВО УЧЕБНА 2023/2024 г**

Секој студент **со заокружување на предмети** од понудената листа прави **избор на предмети** кои ќе ги слуша во зимскиот семестар 2023/2024 година. **Се запишува и по кој пат се следи предметот.**

Предметите се пополнуваат во индексот, со фонд на часови, по кој пат и кредити и се регистрираат во iknow.

**Запишувањето на предметите на iknow се врши ПРЕД поднесувањето на документите на шалтер.**

Изборот на предмети се прави според условеноста на предмети, како и според член 139 од ЗВО и член 34 од Правилникот за студирање на прв и втор циклус, односно студент во семестар може да запише до 35 ЕКТС.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р.б. | **Предмет** | Наставник | **Код** | **По кој пат** | **Фонд на часови** | **кредити** | **Условеност** |
| 1. | Слободен изборен предмет од листа на УКИМ (се избира 1 од понудените 5) | | | | | | | |
| 1.1 | Како функционираат градбите | проф. д-р Л. Денковска | УП-02 |  | 2+0 | 2 | / |
| 1.2 | Компјутерски апликации во градежништвото | проф. д-р С. Чурилов | УП-09 |  | 1+1 | 2 | / |
| 1.3 | Водостопанство и хидротехника | проф. д-р Љ.Петковски | УП-01 |  | 1+1 | 2 | / |
| 1.4 | Основи на веројатност и статистика | вонр. проф. д-р З. Мисајлески  вонр. проф. д-р Д. Велинов | УП-04 |  | 1+1 | 2 | / |
| 1.5 | Основни принципи на геотехничко инженерство | проф. д-р Јосиф Јосифовски | УП-11 |  | 2+0 | 2 | / |
| 2. | Градежни материјали | проф. д-р Т. Самарџиоска | З1-13 |  | 3+2 | 5 | Статика (положен) |
| 3. | Комунална хидротехника | проф. д-р П. Пеливаноски | ЗК-17 |  | 3+2 | 5 | Математика 1 (положен)  Мех. на флуиди (потпис) |
| 4. | Механика на почви | проф. д-р Љ. Димитриевски  вонр. проф. д-р Ј. Папиќ | З1-18 |  | 3+3 | 6 | Статика (положен) Математика 1 (положен)  Инж. геологија (положен)  Јакост на мат. (потпис) |
| 5. | Технологија на бетон | проф. д-р Т. Аранѓеловски | З1-16 |  | 2+2 | 4 | Статика (положен) Математика 1 (положен)  Јакост на мат. (потпис) |
| 6. | Теорија на конструкции 1 | Проф. д-р Е. Д. Јованоска | ЗК-20 |  | 2+2 | 4 | Статика (положен) Математика 1 (положен) Јакост на мат. (потпис) |
| 7. | Општ изборен предемет ГФ3 (се избира 1 предмет од понудените 4) | | | | | | | |
| 7.1 | Грaдежништво и животна средина | проф. д-р К. Доневска | ЗА-03 |  | 2+2 | 4 | / |
| 7.2 | CAD ориентиран софтвер | проф. д-р С. Чурилов | ЗА-07 |  | 2+2 | 4 | / |
| 7.3 | Основи на менаџмент во градежништво | вонр. проф. д-р М. Лазаревска | ЗА-08 |  | 2+2 | 4 | / |
| 7.4 | Вовед во програмирање\* | проф. д-р Владимир Витанов |  |  | 2+2 | 4 | / |
|  | *\*предметот може да се избере во летен семестар* | | | | | | | |

#### ГРАДЕЖНИШТВО (2018) V семестар 2023/2024

#### СТУДЕНТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#### индекс бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ модул \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ФОРМУЛАР ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА ЗИМСКИОТ СЕМЕСТАР ВО УЧЕБНА 2023/2024 г**

Секој студент **со заокружување на предмети** од понудената листа прави **избор на предмети** кои ќе ги слуша во зимскиот семестар 2023/2024 година. **Се запишува и по кој пат се следи предметот.**

Предметите се пополнуваат во индексот, со фонд на часови, по кој пат и кредити и се регистрираат во iknow системот. **Запишувањето на предметите на iknow се врши ПРЕД поднесувањето на документите на шалтер.**

Изборот на предмети се прави според условеноста на предмети, како и според член 139 од ЗВО и член 34 од Правилникот за студирање на прв и втор циклус, односно студент во семестар може да запише до 35 ЕКТС.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р.б. | **Предмет** | Наставник | **Код** | **По кој пат** | **Фонд на часови** | **кредити** | **Условеност** |
| 1. | Инфраструктурни конструкции | вонр. проф. д-р Д. Наков,вонр. проф. д-р З. Зафировски | ЗК-30 |  | 3+3 | 6 | Јакост на м-ли (положен)  Тех. на бетон (положен)  Армиран бетон (потпис) |
| 2. | Фундирање | проф. д-р С. Ѓорѓевски, проф. д-р Ј. Јосифовски, доц. д-р Б. Сусинов | ЗК-28 |  | 3+2 | 6 | Механика на почви (положен) |
| 3. | Организација и механизација |  | ЗК-35 |  | 3+2 | 6 | / |
| 4. | Слободен изборен предмет од листа на УКИМ (се избира 1 од понудените 5) | | | | | | |
| 4.1 | Како функционираат градбите | проф. д-р Л. Денковска | УП-02 |  | 2+0 | 2 | / |
| 4.2 | Компјутерски апликации во градежништвото | проф. д-р С. Чурилов | УП-09 |  | 1+1 | 2 | / |
| 4.3 | Водостопанство и хидротехника | проф. д-р Љ.Петковски | УП-01 |  | 1+1 | 2 | / |
| 4.4 | Основи на веројатност и статистика | вонр. проф. д-р З. Мисајлески  вонр. проф. д-р Д. Велинов | УП-04 |  | 1+1 | 2 | / |
| 4.5 | Основни принципи на геотехничко инженерство | проф. д-р Јосиф Јосифовски | УП-11 |  | 2+0 | 2 | / |
| 5. | Изборен предмет ГФ1 (по модул) | | | | | | |
| 6. | Изборен предмет ГФ2 (по модул) | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Изборни предмети ГФ1 и ГФ2 – модул: конструкции (5ектс) | | | | | | | |
| 1. | Еластичност и гранична носивост | проф. д-р В. Витанов | ЗК-28 |  | 3+2 | 5 | Статика(положен) Математика 1 (положен)  Јакост на мат. (положен) |
| 2. | Челични конструкции на згради | проф. д-р П. Цветановски  доц. д-р М. Партиков | ЗК-27 |  | 3+2 | 5 | Јакост на м-ли (положен) Основи на челични к-ции (потпис) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Изборни предмети ГФ1 и ГФ2 – модул: хидротехника (5ектс) | | | | | | | |
| 1. | Хидраулика | проф. д-р В. Ѓешовска | ЗХ-23 |  | 3+2 | 5 | Механика на флуди (положен) |
| 2. | Хидрологија | проф. д-р В. Ѓешовска | ЗХ-24 |  | 3+2 | 5 | */* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Изборни предмети ГФ1 и ГФ2 – модул: транспортна инфраструктура (5ектс) | | | | | | | |
| 1. | Проектирање патишта | вонр. проф. д-р С. Огњеновиќ | ЗС-22 |  | 3+2 | 5 | Патишта (потпис) |
| 2. | Проектирање железници | проф. д-р З. Кракутовски | ЗС-23 |  | 3+2 | 5 | Железници (потпис) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Изборни предмети ГФ1 и ГФ2 – модул: транспортна инфраструктура (5ектс) | | | | | | | |
| 1. | Основи на гео-информациони системи | вонр. проф. д-р Ѓ. Ѓорѓиев | ЗМ-25 |  | 3+2 | 5 | / |
| 2. | Одбрани поглавја од менаџмент во градеж. | вонр. проф. д-р М. Лазаревска | ЗМ-20 |  | 3+2 | 5 | / |

**ГЕОТЕХНИЧКО ИНЖЕНЕРСТВО (2023) I семестар**

#### СТУДЕНТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#### индекс бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ФОРМУЛАР ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА ЗИМСКИОТ СЕМЕСТАР ВО УЧЕБНА 2023/2024 г**

Секој студент **со заокружување на предмети** од понудената листа прави **избор на предмети** кои ќе ги слуша во зимскиот семестар 2023/2024 година. **Се запишува и по кој пат се следи предметот.**

Предметите се пополнуваат во индексот, со фонд на часови, по кој пат и кредити и се регистрираат во iknow системот **Запишувањето на предметите на iknow се врши ПРЕД поднесувањето на документите на шалтер.**

Изборот на предмети се прави според условеноста на предмети, како и според член 139 од ЗВО и член 34 од Правилникот за студирање на прв и втор циклус, односно студент во семестар може да запише до 35 ЕКТС.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р.б. | **Предмет** | Наставник | **Код** | **По кој пат** | **Фонд на часови** | **кредити** | **Условеност** |
| 1. | Математика 1 | проф. д-р С. Петрушева  вонр. проф. д-р З. Мисајлевски  вонр. проф. д-р Д. Велинов | ГР-З-111 |  | 4+4 | 8 | / |
| 2. | Статика | проф. д-р М .Цветковска  проф. д-р В. Витанов | ГР-З-112 |  | 3+3 | 8 | / |
| 3. | Нацртна геометрија | доц. д-р Д. Николовски | ГР-З-113 |  | 1+2 | 3 | / |
| 4. | Инженерска геологија | проф. д-р М. Јовановски  вонр. проф. д-р И. Пешевски | ГР-З-114 |  | 2+2 | 5 | / |
| 5. | Градежни конструкции | вонр. проф. д-р Д. Наков | ГР-З-115 |  | 3+3 | 6 | / |

**Упатството за користење на системот IKNOW се наоѓа на www.gf.ukim.edu.mk**

#### ГЕОТЕХНИЧКО ИНЖЕНЕРСТВО (2018) III семестар

#### СТУДЕНТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#### индекс бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ФОРМУЛАР ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА ЗИМСКИОТ СЕМЕСТАР 2022/2023**

Секој студент **со заокружување на предмети** од понудената листа прави **избор на предмети** кои ќе ги слуша во зимскиот семестар 2023/2024 година. **Се запишува и по кој пат се следи предметот.**

Предметите се пополнуваат во индексот, со фонд на часови, по кој пат и кредити и се регистрираат во iknow системот. **Запишувањето на предметите на iknow се врши ПРЕД поднесувањето на документите на шалтер.**

Изборот на предмети се прави според условеноста на предмети, како и според член 139 од ЗВО и член 34 од Правилникот за студирање на прв и втор циклус, односно студент во семестар може да запише до 35 ЕКТС.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р.б. | **Предмет** | Наставник | **Код** | **По кој пат** | **Фонд на часови** | **кредити** | **Условеност** |
| 1. | Слободен изборен предмет од листа на УКИМ (се избира 1 од понудените 4) | | | | | | |
| 1.1 | Како функционираат градбите | проф. д-р Л. Денковска | УП-02 |  | 2+0 | 2 | / |
| 1.2 | Компјутерски апликации во градежништвото | проф. д-р С. Чурилов | УП-09 |  | 1+1 | 2 | / |
| 1.3 | Водостопанство и хидротехника | проф. д-р Љ.Петковски | УП-01 |  | 1+1 | 2 | / |
| 1.4 | Основи на веројатност и статистика | вонр. проф. д-р З. Мисајлески  вонр. проф. д-р Д. Велинов | УП-04 |  | 1+1 | 2 | / |
| 2. | Механика на почви 1 | проф. д-р Љ. Димитриевски  вонр. проф. д-р Ј. Папиќ | З1-16 |  | 3+3 | 7 | инж. геолог.(положен), јакост на м-ли (потпис),  математика 1 (положен), статика (положен) |
| 3. | Патишта и железници | проф. д-р Г. Мијоски  вонр. проф. д-р З. Зафировски | ГТ-05 |  | 3+3 | 6 | геодезија (потпис) |
| 4а | Градежни објекти и животна средина | проф. д-р К. Доневска | ЗА-03 |  | 3+3 | 6 | / |
| 4б | Геоинформациони системи | вонр. проф. д-р Ѓ. Ѓорѓиев | ГТ-01 |  | 3+3 | 6 | / |
| 5а | Основи на инженерска сеизмологија | проф. д-р М. Јовановски | ГТ-08 |  | 3+2 | 6 | / |
| 5б | Подобрување на карпи | проф. д-р М. Јовановски  доц. д-р С. Абази | ГТ-12 |  | 3+2 | 5 | / |
| 6а | КАД ориентиран софтвер | Проф. д-р С. Чурилов | ЗА-07 |  | 2+2 | 4 | / |
| 6б | Основи на менаџмент во градежништвото | вонр. проф. д-р М. Лазаревска | ЗА-08 |  | 2+2 | 4 | / |

#### ГЕОТЕХНИЧКО ИНЖЕНЕРСТВО (2018) V семестар

#### СТУДЕНТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#### индекс бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ФОРМУЛАР ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА ЗИМСКИОТ СЕМЕСТАР 2023/2024**

Секој студент **со заокружување на предмети** од понудената листа прави **избор на предмети** кои ќе ги слуша во зимскиот семестар 2023/2024 година. **Се запишува и по кој пат се следи предметот.**

Предметите се пополнуваат во индексот, со фонд на часови, по кој пат и кредити и се регистрираат во iknow системот. **Запишувањето на предметите на iknow се врши ПРЕД поднесувањето на документите на шалтер.**

Изборот на предмети се прави според условеноста на предмети, како и според член 139 од ЗВО и член 34 од Правилникот за студирање на прв и втор циклус, односно студент во семестар може да запише до 35 ЕКТС.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р.б. | **Предмет** | Наставник | **Код** | **По кој пат** | **Фонд на часови** | **кредити** | **Условеност** |
| 1. | Фундирање 1 | проф. д-р С. Ѓорѓевски  проф. д-р Ј. Јосифовски  доц. д-р Б. Сусинов | З1-23 |  | 4+3 | 7 | Механика на почви 1  (положен),  АБК (потпис) |
| 2. | Oрганизација и технологија | вонр. проф. д-р М. Лазаревска | З1-24 |  | 3+3 | 6 | Градежни материјали (положен) |
| 3. | Геотехнички инстражувања | проф. д-р Ј. Јосифовски  вонр. проф. д-р И. Пешевски | З1-28 |  | 3+3 | 6 | Инженерска геологија (положен),  Механика на почви1 (положен) |
| 4а. | Хидрологија и уредување на водотеци | проф. д-р В. Ѓешовска | З1-22 |  | 3+3 | 6 | Мех. на флуиди (потпис) Математика 1 (положен)  Статика (положен) |
| 4б. | Геохемија на средината | вонр. проф. д-р И. Пешевски | ГТ-02 |  | 3+3 | 6 | Инж. геологија (положен)  Механика на почви 1 (положен) |
| 5а. | Свлечишта | вонр. проф. д-р Ј. Папиќ | ГТ-06 |  | 3+2 | 5 | Инж. геологија (положен)  Механика на почви 1 (положен) |
| 5б. | Геотехника во заштита на животната средина | вонр. проф. д-р Ј. Папиќ | ГТ-16 |  | 3+2 | 5 | Инж. геологија (положен)  Механика на почви 1 (положен) |

**ГЕОДЕЗИЈА И ГЕОИНФОРМАТИКА (2023) I семестар**

#### СТУДЕНТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#### индекс бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ФОРМУЛАР ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА ЗИМСКИОТ СЕМЕСТАР ВО УЧЕБНА 2023/2024 г**

Секој студент **со заокружување на предмети** од понудената листа прави **избор на предмети** кои ќе ги слуша во зимскиот семестар 2023/2024 година. **Се запишува и по кој пат се следи предметот.**

Предметите се пополнуваат во индексот, со фонд на часови, по кој пат и кредити и се регистрираат во iknow.

**Запишувањето на предметите на iknow се врши ПРЕД поднесувањето на документите на шалтер.**

Изборот на предмети се прави според условеноста на предмети, како и според член 139 од ЗВО и член 34 од Правилникот за студирање на прв и втор циклус, односно студент во семестар може да запише до 35 ЕКТС.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р.б. | **Предмет** | Наставник | **Код** | **По кој пат** | **Фонд на часови** | **кредити** | **Условеност** |
| 1. | Математика 1 | проф. д-р С. Петрушева  вонр. проф. д-р З. Мисајлевски  вонр. проф. д-р Д. Велинов | GD1-01 |  | 4+4 | 8 | / |
| 2. | Основи на геодезија | вонр. проф. д-р З. Богдановски | GD1-02 |  | 3+4 | 8 | / |
| 3. | Компјутерски апликации во геодезијата | проф. д-р С. Чурилов | GD1-03 |  | 2+2 | 4 | / |
| 4. | Вовед во WEB дизајн | проф. д-р В. Витанов | GD1-04 |  | 2+2 | 5 | / |
| 5.1 | Теориска механика | проф. д-р Т. Самарџиоска | GD1-28 |  | 2+2 | 5 | / |
| 5.2 | Геодетска регулатива | проф. д-р В. Ѓорѓиев | GD1-29 |  | 2+2 | 5 |  |

СЕ ИЗБИРА ЕДЕН ОД ПОНУДЕНИТЕ ПРЕДМЕТИ 5.1 ИЛИ 5.2

**Упатството за користење на системот IKNOW се наоѓа на www.gf.ukim.edu.mk**

#### ГЕОДЕЗИЈА (2018) III семестар

#### СТУДЕНТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#### индекс бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ФОРМУЛАР ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА ЗИМСКИОТ СЕМЕСТАР ВО УЧЕБНА 2023/2024 г**

Секој студент **со заокружување на предмети** од понудената листа прави **избор на предмети** кои ќе ги слуша во зимскиот семестар 2023/2024 година. **Се запишува и по кој пат се следи предметот.**

Предметите се пополнуваат во индексот, со фонд на часови, по кој пат и кредити и се регистрираат во iknow.

**Запишувањето на предметите на iknow се врши ПРЕД поднесувањето на документите на шалтер.**

Изборот на предмети се прави според условеноста на предмети, како и според член 139 од ЗВО и член 34 од Правилникот за студирање на прв и втор циклус, односно студент во семестар може да запише до 35 ЕКТС.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р.б. | **Предмет** | Наставник | **Код** | **По кој пат** | **Фонд на часови** | **кредити** | **Условеност** |
| 1. | Теорија на грешки | Доц. д-р Ф. Касаповски | Г1-12 |  | 3+3 | 8 | Геодезија 1 (потпис)  Осн. на геод. (положен) |
| 2. | Геодетска мерна технологија | В.Проф. д-р З. Богдановски | Г1-10 |  | 2+3 | 6 | геодезија1 (потпис)  осн. на геод. (положен) |
| 3. | Англиски јазик  2 / Германски јазик 2 | Виш предавач од Филолошки факултет | А2/Г2 |  | 2+2 | 4 | Англиски/Германски јазик 1 |
| 4. | Изборен од група 1 |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Изборен од група 1 |  |  |  |  |  |  |
| ИЗБОРЕН ПРЕДМЕТ ОД ГРУПА 1 (СЕ ИЗБИРААТ 2 ПРЕДМЕТИ ОД ПОНУДЕНИТЕ 4, СО ЗАОКРУЖУВАЊЕ) | | | | | | | | |
| 1. | Основи на хидротехника | проф. д-р В. Ѓешоска | Г1-14 |  | 2+2 | 6 | Геодетски подлоги (потпис) |
| 2. | Основи на сообраќајници | проф. д-р Г. Мијоски,  вонр. проф. д-р З. Зафировски | Г1-15 |  | 2+2 | 6 | / |
| 3. | Основи на градежни конструкции | вонр. проф. д-р Д. Наков | Г1-04 |  | 2+2 | 6 | / |
| 4. | Основи на геоморфологија | проф. д-р М.Јовановски,  вонр. проф. д-р И.Пешевски | Г1-06 |  | 2+2 | 6 | / |

#### ГЕОДЕЗИЈА (2018-2023) V семестар

#### СТУДЕНТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#### индекс бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ФОРМУЛАР ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА ЗИМСКИОТ СЕМЕСТАР ВО УЧЕБНА 2023/2024 г**

Секој студент **со заокружување на предмети** од понудената листа прави **избор на предмети** кои ќе ги слуша во зимскиот семестар 2023/2024 година. **Се запишува и по кој пат се следи предметот.**

Предметите се пополнуваат во индексот, со фонд на часови, по кој пат и кредити и се регистрираат во iknow системот. **Запишувањето на предметите на iknow се врши ПРЕД поднесувањето на документите на шалтер.**

Изборот на предмети се прави според условеноста на предмети, како и според член 139 од ЗВО и член 34 од Правилникот за студирање на прв и втор циклус, односно студент во семестар може да запише до 35 ЕКТС.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| р.б. | **Предмет** | Наставник | **Код** | **По кој пат** | **Фонд на часови** | **кредити** | **Условеност** |
| 1. | Основи на фотограметрија | проф. д-р Л. Димов | Г1-19 |  | 3+3 | 8 | / |
| 2. | Менаџмент на недвижности | проф. д-р В. Ѓорѓиев | Г1-33 |  | 2+2 | 5 | Катастар (потпис) |
| 3. | Елипсоидна геодезија | проф. д-р З. Србиноски | Г1-25 |  | 2+2 | 5 | Математика (положен)  Геодезија 1 (положен) |
| 4. | Геоинформациони системи | вонр. проф. д-р Ѓ. Ѓорѓиев | Г1-34 |  | 3+3 | 8 | / |
| 5 | Општа картографија | проф. д-р З. Србиноски | Г1-32 |  | 2+2 | 4 | / |