



УНИВЕРЗИТЕТ “СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ”
ГРАДЕЖЕН ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ



**ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА ЗА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ
ПО ГРАДЕЖНИШТВО, ГЕОДЕЗИЈА, ГЕОТЕХНИЧКО ИНЖЕНЕРСТВО И МЕНАЏМЕНТ СО
НЕДВИЖНОСТИ ВО УЧЕБНАТА 2020/2021 ГОДИНА**

Продекан за настава:

вон. проф. д-р Златко Зафировски

Декан:

проф. д-р Златко Србиноски

Јуни 2020, Скопје

ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА ЗА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ ПО ГРАДЕЖНИШТВО ВО ЗИМСКИ СЕМЕСТАР ОД УЧЕБНАТА 2020/2021 ГОДИНА

КОНСТРУКТИВНА НАСОКА (2018)

I ГОДИНА - I СЕМЕСТАР

1. Еластичност и гранична носивост	3+2	5ектс	вон.проф. д-р Владимир Витанов
2а. Математика 2	3+3	6ектс	проф. д-р Силвана Петрушева
2б. Пресметковни методи во град.	3+3	6ектс	проф. д-р Лилјана Денковска
3. Челични конструкции на згради	3+2	5ектс	проф. д-р Петар Цветановски
4. Теорија на површински носачи	3+2	5ектс	проф. д-р Грозде Алексовски
5. Динамика на конструкции	3+2	5ектс	проф. д-р Елена Думова Јованоска
6. Слободен изборен УКИМ	3+2	5ектс	

II ГОДИНА - III СЕМЕСТАР

1. Слободен изборен УКИМ	3+2	5ектс
2.- 6. Изборни предмети ГФ-К	3+2	5ектс

ХИДРОТЕХНИЧКА НАСОКА (2018)

I ГОДИНА - I СЕМЕСТАР

1. Хидрометрија	3+3	6ектс	проф. д-р Виолета Гешовска
2. Хидројазли	3+2	6ектс	вон. проф. д-р Стевчо Митовски
3. Прочистување на водата	3+3	6ектс	вон. проф. д-р Гоце Тасески
4. Хидромелиоративни системи	3+2	6ектс	проф. д-р Катерина Доневска
5а. Математика 2	3+3	6ектс	проф. д-р Силвана Петрушева
5б. Изборен од група ГФ-Х	3+2	6ектс	

II ГОДИНА - III СЕМЕСТАР

1.-5. Изборни предмети ГФ-Х	3+2	6ектс
-----------------------------	-----	-------

НАСОКА ТРАНСПОРТНА ИНФРАСТРУКТУРА (2018)

I ГОДИНА - I СЕМЕСТАР

1а. Математика 2	3+3	6ектс	проф. д-р Силвана Петрушевска
1б. Веројатност и статистика	3+3	6ектс	вон. проф. д-р Зоран Мисајлески
2. Градски сообраќајници	3+2	6ектс	вон. проф. д-р Слободан Огњеновиќ
3. Сообраќајна економија	3+2	6ектс	проф. д-р Зоран Кракутовски
4а. Проектирање патишта	3+2	5ектс	вон. проф. д-р Слободан Огњеновиќ
4б. Изборен од група ГФ-ТИ	3+2	5ектс	
5а. Проектирање железници	3+2	5ектс	проф. д-р Зоран Кракутовски
5б. Изборен од група ГФ-ТИ	3+2	5ектс	
6. Слободен изборен УКИМ	3+2	5ектс	

II ГОДИНА - III СЕМЕСТАР

1. Одбрани поглавја од тунели	3+2	6ектс	проф. д-р Дарко Мославац
2. Специјали конструкции на колосек и долги шински ленти	3+2	6ектс	вон. проф. д-р Златко Зафировски
3. Проектирање патишта 2	3+2	6ектс	вон. проф. д-р Слободан Огњеновиќ
4. Компјутерско програмирање	3+3	7ектс	вон. проф. д-р Слободан Огњеновиќ
5. Изборен од група ГФ-ТИ	3+2	5ектс	вон. проф. д-р Златко Зафировски

Слободни изборни предмети УКИМ (со 5 ектс)

1. Методологија на истражување и пишување научен труд	3+2
2. Градежна регулатива	3+2
3. Оптимизација на конструкции	3+2
4. Програмирање	3+2
5. Оценка на сеизмички ризик	3+2
6. Проектирање на пасивни објекти	3+2
7. Посебни проблеми во фундаирање	3+2
8. Подземни к-ции кај сообраќајници	3+2
9. Управ.со ризици при реал.на гр.проекти	3+2
10. Прогн. модел.при проек.и изв. на гр.обј.	3+2
11. Проектен менаџмент во градежништво	3+2

проф. д-р Тодорка Самарџиоска
проф. д-р Елена Думова Јованоска
проф. д-р Тони Аранѓеловски
вон.проф. д-р Дарко Наков
проф. д-р Грозде Алексовски
вон.проф. д-р Владимир Витанов
проф. д-р Елена Думова Јованоска
проф. д-р Мери Цветковска
проф. д-р Ана Тромбева Гаврилоска
вон. проф. д-р Маријана Лазаревска
проф. д-р Јосиф Јосифовски
вон. проф. д-р Златко Зафировски
вон. проф. д-р Маријана Лазаревска
вон. проф. д-р Маријана Лазаревска
проф. д-р Валентина Ж. Панчовска

Изборни предмети од група ГФ-К (со 5 ектс)

1. Армиранобетонски мостови	3+2
2. Санација и зајакн. на бетонски к-ции	3+2
3. К-ции од лепено ламелирано дрво	3+2
4. Челични мостови	3+2
5. Челични покрив.к-ции со големи распони	3+2
6. Специјални метални конструкции	3+2
7. Пожарна отпорност на конструкции	3+2
8. Однесување на конструкции на земјотрес	3+2
9. Асеиз. проектирање на инженерски к-ции	3+2
10. Инженерско моделирање	3+2

проф. д-р Горан Марковски
проф. д-р Горан Марковски
проф. д-р Тони Аранѓеловски
проф. д-р Петар Цветановски
вон. проф. д-р Денис Поповски
вон. проф. д-р Денис Поповски
вон. проф. д-р Денис Поповски
проф. д-р Мери Цветковска
вон. проф. д-р Коце Тодоров
проф. д-р Елена Думова Јованоска
вон.проф. д-р Сергеј Чурилов

Изборни предмети од група ГФ-Х (со 6 ектс)

1. Квалитет на води	3+2
2. Депонии	3+2
3. Користење на подземни води	3+3
4. Моделирање во ком. хидротехника	3+2
5. Водовод и канализација на згради	3+2
6. Реставрација на речни сливови	3+3
7. Стохастичка хидрологија	3+3
8. Параметарска хидрологија	3+3
9. Насипни брани	2+2
10. Бетонски брани	2+2
11. Оптимизација на хидросистеми	2+2
12. Сим.модел.и за анализа на хидрос.	2+2

проф. д-р Петко Пеливаноски
проф. д-р Катерина Донеvsка
вон. проф. д-р Гоце Тасески
вон. проф. д-р Гоце Тасески
вон. проф. д-р Гоце Тасески
вон.проф. д-р Виолета Ѓешовска
вон.проф. д-р Виолета Ѓешовска
вон.проф. д-р Виолета Ѓешовска
проф. д-р Љупчо Петковски
вон. проф. д-р Стевчо Митовски
проф. д-р Љупчо Петковски
проф. д-р Љупчо Петковски

Изборни предмети од група ГФ-ТИ (со 5 ектс)

1. Планирање на простор и сообраќај	3+2
2. Ревизија на безбед. на патиштата	3+2
3. Железнички станици	3+2
4. Процена на ризици во геотехниката	3+2
5. Одб. погл. од менаџмент во град.	3+2
6. Градежништво и жив. средина	3+2

вон.проф. д-р Горан Мијоски
вон. проф. д-р Слободан Огњеновиќ
проф. д-р Зоран Кракутовски
проф. д-р Милорад Јовановски
вон. проф. д-р Игор Пешевски
вон. проф. д-р Маријана Лазаревска
проф. д-р Катерина Донеvsка

**ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА ЗА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ ПО ГРАДЕЖНИШТВО ВО
ЛЕТЕТ СЕМЕСТАР ОД УЧЕБНАТА 2020/2021 ГОДИНА**

**ГРАДЕЖНИШТВО
КОНСТРУКТИВНА НАСОКА (2018)**

I ГОДИНА - II СЕМЕСТАР

1а. Претходно напрегат бетон	3+2	5ектс	проф. д-р Тони Аранѓеловски
1б. Изборен ГФ-К	3+2	5ектс	
2. Метода на конечни елементи	3+2	5ектс	проф. д-р Грозде Алексовски
3. Спрегнати конструкции	3+2	5ектс	вон. проф. д-р Денис Поповски
4. Армиранобетонски конструкции	3+2	5ектс	проф. д-р Горан Марковски
5а. Дрвени конструкции	3+2	5ектс	проф. д-р Тони Аранѓеловски
5б. Изборен ГФ-К	3+2	5ектс	
6. Изборен ГФ-К	3+2	5ектс	

II ГОДИНА - IV СЕМЕСТАР

1. Пракса	0+4	4ектс	вон. проф. д-р Дарко Наков вон. проф. д-р Денис Поповски
-----------	-----	-------	---

ХИДРОТЕХНИЧКА НАСОКА (2018)

I ГОДИНА - II СЕМЕСТАР

1. Уредување на водотеци	3+2	7ектс	вон. проф. д-р Виолета Ѓешовска
2. Хидроенергетски објекти	3+2	7ектс	проф. д-р Љупчо Петковски
3. Прочистување на отпадни води	3+3	7ектс	проф. д-р Петко Пеливаноски
4.-5. Слободен изборен УКИМ	3+2	5ектс	

II ГОДИНА - IV СЕМЕСТАР

1. Пракса	0+4	4ектс	вон. проф. д-р Гоце Тасески
-----------	-----	-------	-----------------------------

НАСОКА ТРАНСПОРТНА ИНФРАСТРУКТУРА (2018)

I ГОДИНА - II СЕМЕСТАР

1. Управување и одржување на патишта	3+2	6ектс	вон. проф. д-р Горан Мијоски
2. Проценка на проекти од транспортната инфраструктура	3+3	7ектс	проф. д-р Зоран Кракутовски
3.-4. Изборен ГФ-ТИ	3+2	5ектс	
5. Слободен изборен УКИМ	3+2	5ектс	

II ГОДИНА - IV СЕМЕСТАР

1. Пракса	0+4	4ектс	вон. проф. д-р Слободан Огњеновиќ
-----------	-----	-------	-----------------------------------

Изборни предмети од група ГФ-К (со 5 ектс)

- | | |
|---|-----|
| 1. Специјални видови бетон | 3+2 |
| 2. Трајност на бетонски конструкции | 3+2 |
| 3. Асеизмичко проектирање на згради | 3+2 |
| 4. Совр. методи за пресм. бетон. к-ции | 3+2 |
| 5. Испитување на конструкции | 3+2 |
| 6. Алуминиумски конструкции | 3+2 |
| 7. Композитни материјали | 3+2 |
| 8. Пластичност | 3+2 |
| 9. Мониторинг и идентификација на к-ции | 3+2 |
| 10. Сидани конструкции | 3+2 |
| 11. Компјутерско инженерство | 3+2 |
| 12. Нелинеарна анализа на конструкции | 3+2 |

проф. д-р Тони Аранѓеловски
проф. д-р Горан Марковски
проф. д-р Елена Думова Јованоска
проф. д-р Тони Аранѓеловски
вон.проф. д-р Дарко Наков
проф. д-р Петар Цветановски
вон. проф. д-р Денис Поповски
вон. проф. д-р Коце Тодоров
вон.проф. д-р Владимир Витанов
проф. д-р Елена Думова Јованоска
вон.проф. д-р Сергеј Чурилов
вон.проф. д-р Сергеј Чурилов
проф. д-р Лилјана Денковска

Слободен изборен предмет УКИМ (со 5 ектс)

- | | |
|---|-----|
| 1. Економика на водни ресурси | 3+2 |
| 2. Еко. аспекти на акумулации и јаловишта | 3+2 |
| 3. Одржливост на градежни проекти | 3+2 |
| 4. Градежништво и животна средина | 3+2 |
| 5. Транспортни системи | 3+2 |
| 6. Звук и акустика | 3+2 |
| 7. Енергетска ефикасност на објекти | 3+2 |
| 8. Стабилност и санација на косини | 3+2 |

проф. д-р Љупчо Петковски
вон. проф. д-р Стевчо Митовски
проф. д-р Валентина Ж. Панчовска
проф. д-р Тодорка Самарциоска
проф. д-р Катерина Донеvsка
проф. д-р Зоран Кракутовски
проф. д-р Тодорка Самарциоска
проф. д-р Тодорка Самарциоска
проф. д-р Мери Цветковска
вон.проф. д-р Јован Бр. Папиќ
вон. проф. д-р Игор Пешевски

Изборни предмети од група ГФ-ТИ (со 5 ектс)

- | | |
|-------------------------------------|-----|
| 1. Горен строј на патишта | 3+2 |
| 2. Горен строј на железници | 3+2 |
| 3. Патни јазли | 3+2 |
| 4. Бетонски мостови | 3+2 |
| 5. Долен строј на сообраќајници | 3+2 |
| 6. Градење и модер. на железници | 3+2 |
| 7. Сооб. тех. опрема и паркиралишта | 3+2 |
| 8. Градски сообраќајници 2 | 3+2 |

вон.проф. д-р Горан Мијоски
проф. д-р Дарко Мославац
вон. проф. д-р Слободан Огњеновиќ
вон.проф. д-р Дарко Наков
вон. проф. д-р Златко Зафировски
проф. д-р Зоран Кракутовски
вон.проф. д-р Горан Мијоски
вон. проф. д-р Слободан Огњеновиќ

ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА ЗА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ ПО ГЕОТЕХНИЧКО ИНЖЕНЕРСТВО ВО **ЗИМСКИ СЕМЕСТАР ОД УЧЕБНАТА 2020/2021 ГОДИНА**

ГЕОТЕХНИЧКО ИНЖЕНЕРСТВО (2018)

I ГОДИНА - I СЕМЕСТАР

1. Посебни проблеми во фундаирање	3+2	бектс	проф. д-р Јосиф Јосифовски
2а. Кинематика и динамика	3+2	5ектс	проф. д-р Мери Цветковска
2б. Вовед во еластичност	3+2	5ектс	вон. проф. д-р Владимир Витанов
3. Општ изборен	3+2	6ектс	
4. Изборен ГТ1	3+2	5ектс	
5.-6. Слободен изборен УКИМ	2+2	4ектс	

II ГОДИНА - III СЕМЕСТАР

1. Нумерички методи во геотехника	3+2	бектс	проф. д-р Спасен Ѓорѓевски проф. д-р Јосиф Јосифовски
2. Проценка на ризици во геотехника	3+2	бектс	проф. д-р Милорад Јовановски вон. проф. д-р Игор Пешевски
3а. Геотехнички аспекти на депонии за цврст отпад	3+2	бектс	проф. д-р Љупчо Димитриевски вон. проф. д-р Јован Бр. Папиќ
3б. Хидрологија и уредување на водотеци	3+2	бектс	вон. проф. д-р Виолета Ѓешовска
3в. Геохемија на средината	3+2	бектс	проф. д-р Милорад Јовановски вон. проф. д-р Игор Пешевски
4. Геотехничко моделирање	3+2	бектс	проф. д-р Спасен Ѓорѓевски проф. д-р Милорад Јовановски
5. Динамика на фундаменти	3+2	бектс	проф. д-р Јосиф Јосифовски

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ (2018)

Општ изборен предмет

1. Веројатност и статистика	3+2	бектс	вон. проф. д-р Зоран Мисајлески
2. Програмирање	3+2	бектс	вон. проф. д-р Владимир Витанов

Изборен предмет од група ГТ1

1. Свлечишта	3+2	5ектс	вон. проф. д-р Јован Бр. Папиќ вон. проф. д-р Игор Пешевски
2. Геотехника во заштита на животна ср.	3+2	5ектс	вон. проф. д-р Јован Бр. Папиќ вон. проф. д-р Игор Пешевски
3. Основи на инженерска сеизмологија	3+2	5ектс	проф. д-р Милорад Јовановски вон. проф. д-р Игор Пешевски
4. Подобрување на карпи	3+2	5ектс	проф. д-р Милорад Јовановски вон. проф. д-р Игор Пешевски

Слободен изборен предмет УКИМ

1. Механика на карпи и градежни објекти	2+2	4ектс	проф. д-р Милорад Јовановски вон. проф. д-р Игор Пешевски
2. Геотехнички набљудувања	2+2	4ектс	вон. проф. д-р Јосиф Јосифовски вон. проф. д-р Игор Пешевски
3. Физичко моделирање во геотехниката	2+2	4ектс	вон. проф. д-р Јован Бр. Папиќ проф. д-р Јосиф Јосифовски
4. Проектен менаџмент во градежништво	3+2	5ектс	вон. проф. д-р Јован Бр. Папиќ вон. проф. д-р Игор Пешевски проф. д-р Валентина Ж. Панчовска

ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА ЗА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ ПО ГЕОТЕХНИЧКО ИНЖЕНЕРСТВО ВО ЛЕТЕН СЕМЕСТАР ОД УЧЕБНАТА 2020/2021 ГОДИНА

ГЕОТЕХНИЧКО ИНЖЕНЕРСТВО (2018)

I ГОДИНА - II СЕМЕСТАР

1. Теориска механика на почви	3+2	9ектс	проф. д-р Љупчо Димитриевски вон.проф. д-р Јован Бр. Папиќ
2а. Стабилност и санација на косини	3+2	5ектс	проф. д-р Љупчо Димитриевски проф. д-р Милорад Јовановски вон.проф. д-р Јован Бр. Папиќ вон. проф. д-р Игор Пешевски
2б. Изборен од група ГТ2	3+2	5ектс	
3а. Реологија на почви и карпи	3+2	5ектс	проф. д-р Милорад Јовановски проф. д-р Јосиф Јосифовски
3б. Изборен од група ГТ3	3+2	5ектс	
4а. Земјан притисок и потпорни кон.	3+2	5ектс	проф. д-р Спасен Ѓорѓевски
4б. Изборен од група ГТ4	3+2	5ектс	
5а. Математика 2	3+3	6ектс	вон. проф. д-р Зоран Мисајлески
5б. Општ изборен	3+2	6ектс	

II ГОДИНА - IV СЕМЕСТАР

1. Пракса	0+6	10ектс	проф. д-р Љупчо Димитриевски проф. д-р Милорад Јовановски проф. д-р Спасен Ѓорѓевски проф. д-р Јосиф Јосифовски вон. проф. д-р Јован Бр. Папиќ вон. проф. д-р Игор Пешевски
-----------	-----	--------	--

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ (2018)

Изборен предмет од група ГТ2

1а. Земјани работи и конструкции	3+2	5ектс	вон.проф. д-р Јован Бр. Папиќ проф. д-р Љупчо Димитриевски
1б. Геосинтетици	3+2	5ектс	проф. д-р Љупчо Димитриевски вон. проф. д-р Јован Бр. Папиќ

Изборен предмет од група ГТ3

1а. Подобравање на почви	3+2	5ектс	проф. д-р Јосиф Јосифовски
1б. Геотехника кај рударски работи	3+2	5ектс	проф. д-р Спасен Ѓорѓевски вон. проф. д-р Игор Пешевски

Изборен предмет од група ГТ4

1а. Заштита на градежни јами	3+2	5ектс	проф. д-р Спасен Ѓорѓевски проф. д-р Јосиф Јосифовски
1б. Геотехника на подземни раб и кон.	3+2	5ектс	проф. д-р Спасен Ѓорѓевски проф. д-р Милорад Јовановски

Општ изборен предмет

1. Насипни брани	3+2	6ектс	проф. д-р Љупчо Петковски
2. Теорија на наука и методологија	3+2	6ектс	проф. д-р Тодорка Самарџиоска
3. Бетонски брани	2+2	6ектс	вон. проф. д-р Стевчо Митовски

ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА ЗА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ ПО ГЕОДЕЗИЈА ВО **ЗИМСКИ СЕМЕСТАР ОД УЧЕБНАТА 2020/2021 ГОДИНА**

ГЕОДЕЗИЈА (2018)

I ГОДИНА - I СЕМЕСТАР

1. Одбрани поглавја од математика	4+4	8ектс	вон. проф. д-р Даниел Велинов
2. Применета геодезија	3+3	8ектс	проф. д-р Лазо Димов
3. Национални геодетски мрежи	2+2	4ектс	доц. д-р Митре Насевски
4. Современ катастар	3+3	8ектс	проф. д-р Ванчо Ѓорѓиев
5. Слободен изборен УКИМ	2+0	2ектс	

II ГОДИНА - III СЕМЕСТАР

1.-2. Изборни предмети од група 2	2+2	6ектс	
3.-5. Изборни предмети од група 3	2+2	6ектс	

Слободен изборен предмет УКИМ (со 2 ектс)

1. Оценка на ризик од земјотр.и мерки за заштита	2+0	проф. д-р Елена Думова Јованоска
2. Универзалност на метод на кон.елементи	2+0	проф. д-р Лилјана Денковска
3. Енергетски ефикасни објекти	1+1	проф. д-р Тодорка Самарциоска
4. Пожар и конструкции	2+0	проф. д-р Мери Цветковска

Изборни предмети од група 2: (6 ектс)

1. Параметарски израмнувања	2+2	доц. д-р Митре Насевски
2. Дигитална фотограметрија	2+2	проф. д-р Лазо Димов
3. Одбрани поглавја од математичката картографија	2+2	проф. д-р Златко Србиноски
4. Утврдување вредност на недвижности	2+2	проф. д-р Ванчо Ѓорѓиев

Изборни предмети од група 3: (6 ектс)

1. Дистрибуирани геоинформациски с-ми	2+2	вон. проф. д-р Ѓорѓи Ѓорѓиев
2. Индустриска геодезија	2+2	проф. д-р Лазо Димов
3. Далечинска детекција	2+2	проф. д-р Лазо Димов
4. Сателитска геодезија	2+2	проф. д-р Златко Србиноски
5. Гравиметрија	2+2	доц. д-р Митре Насевски
6. Геодетска астрономија	2+2	доц. д-р Митре Насевски
7. Дигитална картографија	2+2	проф. д-р Златко Србиноски

ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА ЗА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ ПО ГЕОДЕЗИЈА ВО **ЛЕТЕН СЕМЕСТАР ОД УЧЕБНАТА 2020/2021 ГОДИНА**

ГЕОДЕЗИЈА(2018)

I ГОДИНА - II СЕМЕСТАР

1. Просторни модели и анализи	3+3	бектс	вон. проф. д-р Ѓорѓи Ѓорѓиев
2. Физичка геодезија	3+3	8ектс	проф. д-р Златко Србиноски
3. – 4. Изборни предмети група 1	2+2	бектс	
5. Слободен изборен УКИМ	2+2	4ектс	

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ (2018)

Изборни предмети група 1

1. Администрирање со недвижности	2+2	бектс	проф. д-р Ванчо Ѓорѓиев
2. Фотограметрија	2+2	бектс	проф. д-р Лазо Димов
3. Оптимизација на геодетски мрежи	2+2	бектс	доц. д-р Митре Насевски
4. Менаџмент на геодетски работи	2+2	бектс	проф. д-р Златко Србиноски
5. Уредување на недвижности	2+2	бектс	проф. д-р Ванчо Ѓорѓиев

Слободен изборен предмет УКИМ (4ектс)

1. Геотехнички набљудувања	2+2	4ектс	проф. д-р Јосиф Јосифовски вон. проф. д-р Игор Пешевски вон. проф. д-р Јован Бр. Папиќ
----------------------------	-----	-------	--

II ГОДИНА - IV СЕМЕСТАР

1. Геодетска пракса	0+6	бектс	проф. д-р Лазо Димов проф. д-р Златко Србиноски
---------------------	-----	-------	--

ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА ЗА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ ПО МЕНАЏМЕНТ СО НЕДВИЖНОСТИ ВО **ЗИМСКИ СЕМЕСТАР ОД УЧЕБНАТА 2020/2021 ГОДИНА**

**МЕНАЏМЕНТ СО НЕДВИЖНОСТИ (2018)
I ГОДИНА - I СЕМЕСТАР**

1. Граѓанско право	4+3	7ектс	проф. д-р Родна Живковска-ПФ
2. Катастар на недвижности	3+2	9ектс	проф. д-р Ванчо Ѓорѓиев
3. Економија	3+3	5ектс	проф. д-р Билјана Ангелова-ЕИ
4. Рурална економија	2+1	5ектс	проф. д-р Пеце Недановски-ЕФ
5. Изборен предмет група 1	2+1	4ектс	

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ (2018)

Изборни предмети од група 1

1. Мерни с-ми во менаџментот со недов.	2+1	4ектс	проф. д-р Златко Србиноски
2. Геодетска мерна технологија	2+1	4ектс	вон. проф. д-р Златко Богдановски

ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА ЗА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ ПО МЕНАЏМЕНТ СО НЕДВИЖНОСТИ ВО **ЛЕТЕН СЕМЕСТАР ОД УЧЕБНАТА 2020/2021 ГОДИНА**

**МЕНАЏМЕНТ СО НЕДВИЖНОСТИ (2018)
I ГОДИНА - II СЕМЕСТАР**

1. Правни и технички аспекти на просторното планирање и заштита на животна средина	3+3	7ектс	доц. д-р Дивна Пенчиќ - АФ
2. Проценка на недвижности	3+4	9ектс	проф. д-р Ванчо Ѓорѓиев
3. Изборен предмет група 2.1	1+1	2ектс	
4. Изборен предмет група 2.2	3+3	7ектс	
5. Пазар на недвижности	2+1	5ектс	проф. д-р Ванчо Ѓорѓиев

ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ (2018)

Група 2.1

1. Стратегии за урбан и рурален развој	1+1	2ектс	проф. д-р Билјана Ангелова-ЕИ
2. Енергетски ефикасни објекти	1+1	2ектс	проф. д-р Тодорка Самарциоска
3. Проектен менаџмент	1+1	2ектс	проф. д-р Валентина Ж. Панчоска

Група 2.2

1. Просторни модели и анализи	3+3	7ектс	проф. д-р Ванчо Ѓорѓиев
2. Современ катастар	3+3	7ектс	проф. д-р Ванчо Ѓорѓиев

**ПОКРИЕНОСТ НА НАСТАВА НА ВТОР ЦИКЛУС НА СТУДИИ ОД ПРОФЕСОРИ НА
ГРАДЕЖНИОТ ФАКУЛТЕТ НА ДРУГИ ФАКУЛТЕТИ ВО **ЗИМСКИ** СЕМЕСТАР ВО УЧЕБНА
2020/2021 ГОДИНА**

УНИВЕРЗИТЕТ ВО АХЕН

МАГИСТЕРСКИ СТУДИИ - Проектирање и управување со ризици на индустриски објекти

1. Земјотресно инженерство и процена на сеизмички ризик Секте проф. д-р Елена Думова Јованоска