



Јануар 2018. године
Бања Лука

Knowledge FOr Resilient soCiEty

АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У
БАЊОЈ ЛУЦИ

Мастер студије Грађевинарства
Усмјерење УПРАВЉАЊЕ РИЗИКОМ ОД КАТАСТРОФАЛНИХ ДОГАЂАЈА



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Координатор:
Универзитет у Новом Саду



ВТШ
Нови Сад



Технички
универзитет
у Данској



Универзитет
у Тузли



Универзитет
у Жилинама



Универзитет
у Бањој Луци



Универзитет
у Албургу



Универзитет
у Тирани



Универзитет
у Лунду



Епока
Универзитет



Универзитет
св. Ђирило
и Методије у
Скопљу



НУЗОП
Србије



ДЗиС
Македоније



Европски
парламент
младих

Придруженi чланови:



Министарство
заштите БиХ



УПиИ
Албаније





Усмјерење "**Управљање ризиком од катастрофалних догађаја**" на мастер студијама Грађевинарства је резултат међународног **ERASMUS+** пројекта "**Knowledge For Resilient soCiEty**" који се бави управљањем **хазардним појавама** и **превенцијом њихових посљедица** кроз асеизмичко пројектовање, одбрану од поплава, санацију клизишта, мјере заштите од пожара, санацију конструкција, саобраћајница и сл.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





- Пројекат обухвата и СМС **мобилност студената**
- Услов: Студент Мастер студија
"Управљање ризиком од катастрофалних догађаја"
- Трајање: **1 семестар (љетњи, 5 мјесеци)**
- Стипендија: **750 евра, путни трошкови**
- Број стипендија: **4**
- Земља: **Србија**
- Језик: **енглески и српски**



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





ПОЧЕТАК

зимски семестар школске 2018/19. године

СТЕЧЕНО ЗВАЊЕ

мастер инжењер грађевинарства (на усмјерењу "Управљање ризиком од катастрофалних догађаја" мастер студија Грађевинарства)

УСЛОВИ ЗА УПИС

завршене: четврогодишње основне академске студије Грађевинарства 240 ECTS или дипломске академске петогодишње студије Грађевинарства по Закону о универзитету

ПРИЗНАВАЊЕ

положених еквивалентних предмета са петогодишњих дипломских студија по Закону о универзитету и истих предмета са других усмјерења мастер студија Грађевинарства на АГГФ УНИБЛ.



БРОЈ ОТВОРЕНИХ МЈЕСТА: **20**



СВИ УПИСАНИ СТУДЕНТИ СЕ ФИНАНСИРАјУ ИЗ БУЏЕТА!



КОНТАКТ

+ 387 (0)51 433 030

<http://www.aggf.unibl.org>



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



1. СЕМЕСТАР

НАСТАВНИ ПЛАН УСМЈЕРЕЊА УПРАВЉАЊЕ РИЗИКОМ ОД КАТАСТРОФАЛНИХ ДОГАЂАЈА

| НАЗИВ ПРЕДМЕТА | П | В | ДОН | УКУПНО | |
|--|----|---|-----|--------|------|
| | | | | ЧАСОВА | ECTS |
| 1. Моделирање конструкција | 2 | 2 | 0 | 4 | 5 |
| 2. Асеизмичко пројектовање и грађење | 2 | 1 | 1 | 4 | 5 |
| 3. Операциона истраживања у грађевинарству | 3 | 1 | 1 | 5 | 6 |
| 4. Геохазарди | 2 | 2 | 1 | 5 | 6 |
| 5. Изборни предмет 1 | 2 | 1 | 1 | 4 | 4 |
| 6. Изборни предмет 2 | 2 | 1 | 1 | 4 | 4 |
| Укупно | 13 | 8 | 5 | 26 | 30 |

Листа изборних предмета 1 и 2

НАЗИВ ПРЕДМЕТА

1. Експериментална анализа конструкција
2. Примјена ГИС-а у саобраћајницама
3. ГИС у хидротехничкој пракси
4. Експлоатација и заштита подземних вода
5. Специјални проблеми менаџмента у грађевинарству
6. Мостови
7. Грађевинске мјере заштите од пожара



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



2. СЕМЕСТАР

НАСТАВНИ ПЛАН УСМЈЕРЕЊА УПРАВЉАЊЕ РИЗИКОМ ОД КАТАСТРОФАЛНИХ ДОГАЂАЈА

| НАЗИВ ПРЕДМЕТА | П | В | ДОН | УКУПНО | |
|----------------------|---|---|-----|--------|------|
| | | | | ЧАСОВА | ECTS |
| 1. Изборни предмет 3 | 3 | 2 | 1 | 6 | 7 |
| 2. Изборни предмет 4 | 3 | 2 | 1 | 6 | 7 |
| 3. Мастер рад | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 |
| Укупно | 6 | 4 | 2 | 12 | 30 |

Листе изборних предмета 3 и 4

НАЗИВ ПРЕДМЕТА

1. Пројектовање система за дојаву и гашење пожара
2. Анализа ризика у процесу доношења одлука
3. Финансијска отпорност на хазарде
4. Процјена стања оштећених грађевинских објеката
5. Санација дрвених, челичних и зиданих конструкција
6. Санација бетонских конструкција
7. Геотехнички проблеми код саобраћајница
8. Одбрана од поплава
9. Интегрално управљање водним ресурсима



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union





Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



ХВАЛА НА ПАЖЊИ!

Knowledge FOr Resilient soCiEty