

МОСТОВИ **Основне студије – шести семестар**
Недељни фонд часова: 2 + 2, 4 ЕСПБ

Предметни наставник: В. проф. др Снежана Машовић (кабинет 169, smasovic@grf.bg.ac.rs)

Сарадници: Доц. др Јелена Драгаш (кабинет 139, jelenad@imk.grf.bg.ac.rs)

Асист. Стефан Ж. Митровић (кабинет 3, smitrovic@imk.grf.bg.ac.rs)

Осим консултација у термину вежби које су намењене за израду задатака елабората, студенти се могу обратити путем маил-а за додатне термине консултација.

Условни предмет:

- Отпорност материјала 1.

ПРЕДИСПИТНЕ ОБАВЕЗЕ:

- **Присуство** на предавањима и вежбама **није обавезно, али је пожељно и очекивано од студента. За потпис је обавезно присуство на вежбама у термину 03.05.2023. и 31.05.2023.**
- **Елаборат:**
 - Елаборат се ради током трајања курса и **представља услов за потпис. Услов за потпис је комплетан, позитивно оцењен и одбрањен елаборат.**
 - Елаборат се максимално вреднује као **30%** коначне оцене.
 - Рокови за предају задатака елабората:
 - Задатак 1: Диспозиционо решење моста.
Рок за предају је 03.05.2023.
 - Задатак 2: Моделирање пропадања делова моста.
Рок за предају је 31.05.2023.
 - Задатак 3: Постер и презентација моста.
Презентација постера је 31.05.2023.
 - Оцена добијена на елаборату важи **искључиво** у текућој школској години.
- ***Студенти из ранијих генерација:**
 - Студенти који су стекли право на потпис у ранијим школским годинама, **не могу поново остваривати поене на елаборату!**
- **КОЛОКВИЈУМИ:**
 - Полагање колоквијума није обавезан услов за потпис.
 - Током трајања курса организују се два колоквијума у форми теста. Колоквијуми се максимално вреднују као **70%** коначне оцене.
 - **Остваривањем више од 50% поена на сваком од два колоквијума или преко 120% збирних поена на оба колоквијума, омогућава се ослобађање од испита.**
 - Сечено право на ослобађање од испита преко колоквијума важи **искључиво до фебруарског испитног рока 2023. године (пре почетка наредног летњег семестра)**
 - ***Студенти из ранијих генерација:**
 - Студенти који су стекли право на потпис, **не могу да раде колоквијуме током ове школске године!**

ДЕТАЉНИЈЕ О КОЛОКВИЈУМИМА

• **I колоквијум**

- Датум: **26.04.2023.**
- Сала: накнадно ће бити објављено
- Време: накнадно ће бити објављено
- Литературу и програмабилне калкулаторе није дозвољено користити
- Употреба мобилних телефона, таблета и лаптоп рачунара није дозвољена

- **Тема колоквијума: Предавања 01-07 (закључно са Извођењем гредних и рамовских мостова)**

• **II колоквијум**

- Датум: **07.06.2023.**
 - Сала : накнадно ће бити објављено
 - Време: накнадно ће бити објављено
 - Литературу и програмабилне калкулаторе није дозвољено користити
 - Употреба мобилних телефона, таблета и лаптоп рачунара није дозвољена

 - **Тема колоквијума: Предавања 08-13 (закључно са Управљање мостовском инфраструктуром, Управљање ризика за мостове)**
- Нема поправних колоквијума!**

• **ИСПИТ:**

- Испит траје два сата и петнаест минута
- Литературу и програмабилне калкулаторе није дозвољено користити
- Употреба мобилних телефона, таблета и лаптоп рачунара није дозвољена
- За полагање је неопходно остварити више од **50%** поена

• **КОНАЧНА ОЦЕНА СЕ ИЗВОДИ У СКЛАДУ СА ДАТИМ ФОРМУЛАМА:**

- За студенте који су се ослободили испита преко колоквијума у школској 2021/2022:

$$КО = 0.70 * ((K1 + K2) / 2) + 0.30 * E$$

Где је :

КО - Коначна оцена (видети табелу).

K1 и **K2** - Успех остварен на колоквијумима [%].

E - оцена на елаборату [%].

- За студенте који полажу испит:

$$КО = 0.70 * И + 0.30 * E$$

Где је, уз горе објашњено:

И - Успех остварен на испиту [%].

Коначна оцена (КО)	
51 – 60	Шест
61 – 70	Седам
71 – 80	Осам
81 – 90	Девет
91 – 100	Десет

Напомена: Студентима који су пре школске 2020/2021 добили потпис, коначна оцена се рачуна по формули: **КО = И**

ПРАВИЛА ПОЛАГАЊА ИСПИТА

Организација и начин полагања испита, као и понашање студената у току испита дефинисани су интерним актом факултета – **Правилником о организацији и начину полагања испита**. Основна правила из овог акта написана су на првој страни ваших испитних вежбанки. Свако кршење правила понашања на испиту биће пријављено **ДИСЦИПЛИНСКОЈ КОМИСИЈИ** Грађевинског факултета у складу са статутом факултета.

ОБАВЕШТЕЊА

- Предметна табла на сајту факултета (www.grf.bg.ac.rs).
- http://imksus.grf.bg.ac.rs/nastava/BETON-NOVI%20NASTAVNI%20PLAN_2014/Mostovi%20PZA/
- Огласна табла за групацију предмета *Бетонске конструкције* .

Студенти који похађају овај предмет дужни су да се упознају са овде датим пропозицијама везаним за предмет и полагање испита. **Померање датума колоквијума и испита није могуће.**