

Предмет: **ИНФОРМАТИКА У ОБРАЗОВАЊУ**

Студијски програм: **ОАС Учитель**

Семестар: **Пролећни**

Година студија: **Трећа**

Школска година: **2021/2022.**

Наставници: **Проф. др Данимир Мандић, Доц. др Верица Милутиновић**

Зум линк доц. др Верице Милутиновић:

<https://zoom.us/j/95696724051?pwd=TWpxNW9mcXRKRFFOSlpBSXl4Q1MwQT09>

Сарадник: **Асс. Сузана Ђорђевић**

Зум линк асс. МА Сузана Ђорђевић:

<https://us04web.zoom.us/j/78359964349?pwd=UUdFZGFwRHV4R3k4QzE5RjlUVVVA2Zz09>

Потребно је да сваки студент креира сопствени налог на Мудл платформи Факултета (<https://moodle.pefja.kg.ac.rs>) и упише се на курс Информатика у образовању:

<https://moodle.pefja.kg.ac.rs/course/view.php?id=62>

Студенти ће сваке недеље у терминима предавања и вежби добијати наставне материјале и задужења на Мудл платформи са наведеним роком за израду. Само они студенти који предају задужења у предвиђеном року добиће бодове еквивалентне редовном присуству и активностима на часу. Након истека рока наставник/сарадник прегледаће и бодовати све радове студената у складу са тежином задужења и квалитетом израде.

У време предвиђено за контактну наставу утврђеним распоредом часова наставник/сарадник биће на располагању студентима за консултације на одговарајућим групама формираним на Виберу. На консултацијама ће се рашавати недоумице око задужења и наставних материјала, проблеми у изради задужења, давати додатна објашњења и друго.

Предавања:

Студенти ће сваке недеље на предавањима добити задужења да попуне у својим практикумима одређену групу питања. Они који се буду јавили наставнику имаће могућност да у паровима или индивидуално креирају презентације или квизоове коришћењем Веб 2.0 алата за проверу знања у вези са актуелном групом питања. Важно је да се презентација/квиз раде сараднички, да буду јавног карактера и да студенти пошаљу линк наставнику како би материјали на време били објављени на Мудлу. Студенти ће добити одговарајуће бодове у складу са квалитетом израде материјала. До краја семестра студенти ће добијати и друга задужења за онлајн рад како би се омогућило стицање додатних бодова за активност.

Вежбе: Вежбе ће се одвијати на Факултету у термину договореном између сарадника и студената. Сви материјали и задаци које сарадник буде радио са студентима, такође ће бити постављени на Мудл платформи, па студенти који буду спречени да присуствују вежбама, биће у могућности да самостално одраде задужења за ту недељу. Након тога, студент ће добијати задужења на Мудл платформи, а асистент ће прегледати постављене радове студената и давати сугестије шта би требало изменити или додати у виду коментара на самој Мудл платформи. Студенти ће добити одговарајуће бодове у складу са квалитетом израде материјала.

План рада:

Зум линк проф. др Данимира Мандића за уводни час 10.2.2022. у 17.45^h:

<https://us02web.zoom.us/j/87615827805?pwd=dW1Dd2RpRjgrdHBxWkNibDBZcG1BUT09>

Meeting ID: 876 1582 7805

Passcode: 124653

Недеља	Тип часа	Наставна јединица	Начин реализације наставе
1.	Уводни час	Презентација програмских садржаја предмета	Зум (проф. др Данимир Мандић)
2.	Вежбе	Презентације – Power	Настава на Факултету

		Point	
	Предавања	Појам образовне технологије и дигитална компетенција	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
3.	Вежбе	Вежба 1 и 2 - Power Point	Настава на Факултету
	Предавања	Информационе технологије у образовању	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
4.	Вежбе	Вежба 3 - Power Point	Настава на Факултету
	Предавања	Учење путем мреже и организовање наставе на даљину	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
5.	Вежбе	Вежба 4 - Power Point	Настава на Факултету
	Предавања	Савремени дидактички медији	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
6.	Вежбе	Вежба 5 - Power Point	Настава на Факултету
	Предавања	Образовање на даљину и WEB портали	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
7.	Вежбе	1. КОЛОКВИЈУМ	На Факултету
	Предавања	Образовна телевизија	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
8.	Вежбе	PB Works – увод, подела студената у групе, задужења за семинарске радове	Настава на Факултету
	Предавања	Различите технологије у образовању	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
9.	Вежбе	PB Works – креирање налога, креирање викија, почетна страна	Настава на Факултету
	Предавања	Вештачка интелигенција	Зум (доц. др Верица Милутиновић)

		у настави и учењу	
10.	Вежбе	PB Works – унос текста, слика, видео и аудио материјала, креирање нових страница и међусобно повезивање	Настава на Факултету
	Предавања	Неуралне мреже, Интернет технологије у образовању	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
11.	Вежбе	PB Works – додавање докумената и спољашњих веза	Настава на Факултету
	Предавања	Интернет технологије у образовању	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
12.	Вежбе	PB Works – оцењивање групних семинарских радова	Настава на Факултету
	Предавања	Роботи, дигиталне игре, мобилно учење, QR кодови у образовању	Зум (доц. др Верица Милутиновић)
13.	Вежбе	2. КОЛОКВИЈУМ	На Факултету

План рада по моделу Б (у потпуности онајн настава):

План рада по недељама у потпуности је исти као у моделу А, осим што се и часови вежби одржавају преко Зума

За све недоумице и контакт са наставником/сарадником користити мејл или Вибер.

Доц. др Верица Милутиновић
e-mail: verica.milutinovic@pefja.kg.ac.rs
Асс. Сузана Ђорђевић
e-mail: suzana.djordjevic@pefja.kg.ac.rs