

## ИП1: ОСНОВЕ РАЧУНАРСКИХ СИСТЕМА

Студијски програм: **ОАС Учитель**

Семестар: **Јесењи**

Година студија: **Прва**

Школска година: **2020/2021.**

Наставник: **Проф. др Данимир Мандић**

Сарадник: **Асс. Сузана Ђорђевић**

За учење користити литературу која ће бити наведена на почетку семестра а нарочито материјале на Мудл платформи. Сви материјали за наставу (презентације, туторијали, упутства,...) и задужења на предавањима и вежбама налазиће се на одговарајућем линку предмета на Мудл платформи Факултета: <https://moodle.pefja.kg.ac.rs/course/view.php?id=116>

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:

Недеља	Термин	Наставна јединица	Начин реализације наставе
1.	21.9.2020.	Презентација програмских садржаја	Презентација на Факултету

		предмета	
2.	1.10.2020.	Основни математички појмави	Зум
3.	8.10.2020.	Бројни системи	Зум
4.	15.10.2020.	Превођење целих бројева	Зум
5.	22.10.2020.	Превођење целих бројева – задужења за самостални рад	Мудл
6.	29.10.2020.	Превођење разломљених бројева	Зум
7.	5.11.2020.	Превођење мешовитих бројева	Зум
8.	12.11.2020.	Превођење мешовитих бројева – задужења за самостални рад	Мудл
9.	19.11.2020.	Аритметичке операције у бинарном систему	Зум
10.	26.11.2020.	Аритметичке операције у бинарном систему – задужења за самостални рад	Мудл
11.	3.12.2020.	Булова алгебра и њена примена у рачунарским системима	Зум
12.	10.12.2020.	Булова алгебра и њена примена у рачунарским системима – задужења за самостални рад	Мудл
13.	<b>17.12.2020.</b>	<b>Колоквијум</b>	<b>Мудл</b>
14.	24.12.2020.	Семинарски рад - литература и избор теме	Зум
15.	31.12.2020.	Питања у вези израде семинарског рада	Зум

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

Проф. др Данимир Мандић

e-mail: [danimir.mandic@uf.bg.ac.rs](mailto:danimir.mandic@uf.bg.ac.rs)

Асс. Сузана Ђорђевић

e-mail: [suzana.djordjevic@pefja.kg.ac.rs](mailto:suzana.djordjevic@pefja.kg.ac.rs)