



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ
ЛУЦИ
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF ECONOMICS



Академска година	Предмет	Шифра предмета	Студијски програм	Циклус студија	Година студија	Семестар	Број студената	Број група за вјежбе
2024/2025	Методологије развоја софтвера	O2018ИМРС	Пословна информатика	Први	Прва	Други	-	1

ПЛАН И РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

Седмица	Предавање	Тематска јединица	Дан	Датум	Вријеме	Мјесто одржавања	Ч	Наставник
I	П1	Увод. Представљање програма рада на предавањима и начина евалуације рада студената..	Четвртак	20. 2. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
II	П1	Софтвер и информациони систем: основни појмови и компоненте ИС.	Четвртак	27. 2 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
III	П3	Архитектура софтвера. Софтверска рјешења: десктоп, web и мобилне апликације. Cloud Computing.	Четвртак	6. 3. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
IV	П4	Управљање пројектом развоја ИС. Дефинисање појма пројекат и елемената пројекта.	Четвртак	13. 3. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
V	П5	Различити модели и методологије развоја ИС.	Четвртак	20. 3. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић

		Анализа различитих методологија развоја ИС.						
VI	П6	Истраживање у развоју новог производа. Припреме документација система.	Четвртак	27. 3. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
VII	П7	Традиционалне методологије развоја софтвера.	Четвртак	3. 4. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
VIII	П8	Колоквијум 1	петак	11. 4. 2025. године	9:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
IX	П9	Агилне методологије развоја софтвера: основе и карактеристичности другачијег погледа на развој софтвера.	Четвртак	24. 4. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
X	П10	SCRUM, агилна методологија или радни оквир?	Четвртак	1. 5. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
XI	П11	Канбан Extreme Programing	Четвртак	8. 5. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
XII	П12	Презентације властитих мини пројеката развоја софтвера	Четвртак	15. 5. 2025.	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
XIII	П13	Презентације властитих мини пројеката развоја софтвера	Четвртак	22. 5. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
XIV	П14	Презентације властитих мини пројеката развоја софтвера	Четвртак	29. 5. 2025. године	08:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић
XV	П15	Колоквијум 2	Петак	6. 6. 2025. године	9:00 – 11:00	КСР	3	Доц. др Љубиша Мићић

П1, П2,, П15 – Предавање прво, Предавање друго, ..., Предавање петнаесто, Ч – Часова

ПЛАН И РАСПОРЕД ВЈЕЖБИ

Седмица	Вјежба	Тип вјежбе	Тематска јединица	Дан	Датум	Вријеме	Мјесто одржавања	Ч	Сарадник
I	B1	ПВ	Седмица без вјежби	Четвртак	20. 2. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
II	B2	ПВ	Увод. Представљање програма вјежби и демонстратура.	Четвртак	27. 2 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
III	B3	ПВ	Figma као алат специјализоан за израду интерфејса, мокупа и других радних верзија у развоју софтвера	Четвртак	6. 3. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
IV	B4	ПВ	Figma као алат	Четвртак	13. 3. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
V	B5	ПВ	Figma као алат	Четвртак	20. 3. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
VI	B6	ПВ	Figma као алат	Четвртак	27. 3. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
VII	B8	ПВ	Figma као алат	Четвртак	3. 4. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
VIII	B9	ПВ	Колоквијум 1	петак	11. 4. 2025. године	9:00 – 11:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
IX	B10	ПВ	Технологије развоја web-а	Четвртак	24. 4. 2025. године	11:00 – 14:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац

X	B11	ПВ	Примјена алата за агилно управљање пројектима развоја софтвера	Четвртак	1. 5. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
XI	B12	ПВ	Scrum као користан алат у приоритетима и развоју софтвера	Четвртак	8. 5. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
XII	B13	ПВ	Презентације властитих мини пројеката развоја софтвера	Четвртак	15. 5. 2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
XIII	B14	ПВ	Презентације властитих мини пројеката развоја софтвера	Четвртак	22. 5. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
XIV	B15	ПВ	Презентације властитих мини пројеката развоја софтвера	Четвртак	29. 5. 2025. године	11:00 – 13:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац
XV	B16	ПВ	Колоквијум 2	Петак	6. 6. 2025. године	9:00 – 11:00	КСР	2	Др Драгана Прерадовић Куловац

B1, B2, ..., B15 – Вјежба прва, Вјежба друга, ..., Вјежба петнаеста, ТВ – Теоријска вјежба, ПВ – Практична вјежба, Ч - Часова

ПРЕДМЕТНИ НАСТАВНИК:
Доц. др Љубиша Мићић