



**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
2025/2026	Пословна информатика	О14ПИН О2018ИПИН	Економија и пословно управљање, Пословна информатика	Први	I	I		5

ПЛАН И РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

Седмица	Предавање	Тематска јединица	Дан	Датум	Вријеме	Мјесто одржавања	Ч	Наставник
I	П1	УВОДНО ПРЕДАВАЊЕ О ИНФОРМАЦИОНИМ ТЕХНОЛОГИЈАМА	Петак	03.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П2	НАСТАНАК ИНФОРМАТИКЕ И ПОЈАМ ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИКЕ	Петак	03.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
II	П3	ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМИ (појам, циљ, функције, компоненте информационих система)	Петак	10.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П4	УЛОГА ИНФОРМАЦИОНИХ СИСТЕМА У ПОСЛОВАЊУ	Петак	10.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
III	П5	УЛОГА ИНФОРМАЦИОНИХ СИСТЕМА У МЕНАЏМЕНТУ И ПОСЛОВНОМ ОДЛУЧИВАЊУ	Петак	17.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П6	ВРСТЕ ИНФОРМАЦИОНИХ СИСТЕМА У МЕНАЏМЕНТУ	Петак	17.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна

		(системи трансакционе обраде података, управљачки информациони системи, системи за подршку одлучивању, системи за подршку групном одлучивању, експертни системи)						
IV	П7	ИСТОРИЈСКИ РАЗВОЈ РАЧУНАРСКИХ СИСТЕМА И ДАЉИ ПРАВЦИ РАЗВОЈА РАЧУНАРСКИХ СИСТЕМА (вјештачка интелигенција и роботика)	Петак	24.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П8	ГРАЂА РАЧУНАРСКИХ СИСТЕМА (централне и периферне јединице рачунарског система)	Петак	24.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
V	П9	ПОЈАМ И ГЕНЕЗА РАЗВОЈА РАЧУНАРСКОГ СОФТВЕРА	Петак	31.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П10	КЛАСИФИКАЦИЈА РАЧУНАРСКОГ СОФТВЕРА (системски софтвер, софтверски производи и алати, апликативни софтвер за крајњег корисника)	Петак	31.10.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
VI	П11	ИНФОРМАЦИОНИ РЕСУРСИ У ПОСЛОВАЊУ И МОДЕЛИРАЊЕ ПОДАТАКА (концептуални модели података, логички модели података, физички модели података)	Петак	07.11.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П12	ОРГАНИЗАЦИЈА ПОДАТАКА НА РАЧУНАРУ И УПРАВЉАЊЕ РЕСУРСИМА ПОДАТАКА (датотеке, базе података, складиште података)	Петак	07.11.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна

VII	П13	КАДРОВСКА ПОДРШКА ИНФОРМАЦИОНИХ СИСТЕМА (професионални информатичари и крајњи корисници информационог система)	Петак	14.11.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П14	ЕРГОНОМИЈА РАДНИХ МЈЕСТА СА ПЕРСОНАЛНИМ РАЧУНАРИМА (ергономија рачунарске опрема, ергономија софтвера, ергономија радног окружења)	Петак	14.11.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
VIII		Први колоквијум	Сриједа	19.11.2025.	11:00 - 13:00	Амфитеатар, Сала 1 и Сала 2	3	Проф. др Алексић Весна
IX	П15	ПОЈАМ ОРГАНИЗАЦИЈЕ И ОРГАНИЗАЦИОНА КУЛТУРА ИНФОРМАЦИОНИХ СИСТЕМА	Петак	28.11.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П16	НАЧИНИ ОРГАНИЗОВАЊА ИНФОРМАЦИОНИХ СИСТЕМА (клијент сервер архитектура, корисничко рачунарство, екстернализација)	Петак	28.11.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
X	П17	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈЕ И РАЧУНАРСКЕ МРЕЖЕ	Петак	05.12.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П18	ВРСТЕ РАЧУНАРСКИХ МРЕЖА (локалне рачунарске мреже, бежичне локалне рачунарске мреже, глобална рачунарска мрежа)	Петак	05.12.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
XI	П19	ИНТЕРНЕТ (настанак и разовј)	Петак	12.12.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна

	П20	ИНТЕРНЕТ СЕРВИСИ (FTP, E-mail, WWW, доставне листе, корисничке дискусионе групе, Chat, Интернет телефонија, телеконференције и видеоконференције)	Петак	12.12.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
XII	П21	ТРЕНДОВИ У САВРЕМЕНОЈ ЕКОНОМИЈИ И ПОЈАМ ЕЛЕКТРОНСКОГ ПОСЛОВАЊА	Петак	19.12.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П22	ПОДРУЧЈА ПРИМЈЕНЕ ЕЛЕКТРОНСКОГ ПОСЛОВАЊА (електронска размјена података, електронска трговина, електронски маркетинг, електронско берзанско пословање, електронско банкарство, електронски системи плаћања, електронско мобилно пословање)	Петак	19.12.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
XIII	П23	ОБЛИЦИ ЗЛОУПОТРЕБЕ ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ (саботаже и вируси, неовлаштена употреба софтвера и повреда права власништва, софтверско пиратство)	Петак	26.12.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П24	ОБЛИЦИ ЗАШТИТЕ ОД ЗЛОУПОТРЕБЕ ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У УСЛОВИМА ЕЛЕКТРОНСКОГ ПОСЛОВАЊА	Петак	26.12.2025.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна

XIV	П25	Празник према академском календару	Петак	02.01.2026.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П26		Петак	02.01.2026.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
XV	П27	Празник према академском календару	Петак	09.01.2026.	09:00 – 12:00	Амфитеатар	3	Проф. др Алексић Весна
	П28		Петак	09.01.2026.	09:00 – 12:00	Амфитеатар		Проф. др Алексић Весна
		Други колоквијум	Уторак	13.01.2026.	11:00 – 13:00	Амфитеатар, Сала 1 и Сала 2		Проф. др Алексић Весна

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

ПЛАН И РАСПОРЕД ВЈЕЖБИ

Седмица	Вјежба	Тип вјежбе	Тематска јединица	Група	Дан	Датум	Вријеме	Мјесто одржавања	Ч	Сарадник
I	B1	-	-							
II	B2	пв	MS Word: Форматирање текста. Форматирање параграфа. Секција Фонт и Параграф Специјална копирања. Секција стилова, додјељивање наслова и припрема садржаја. Убацивање објеката: фотографија, облика, смарт арт, графикона и сл. Подешавања и форматирања објеката. Додјељивање линкова тексту. Врсте линкова. Заглавље и подножје странице и документа. Фусноте, ендноте. Подешавање	Г1	Уторак	07.10.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	07.10.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић

			бројева страница. Ворд арт, текст бокс, дроп кеп. Припрема за штампу, подешавање пауза и прелома, насловних страница и убацивање извора. Врсте извора, подешавања стила извора (цитирање). Убацивање формула и симбола. Додјеливање боја листу, воденог жига, ивица страница и оквира око текста и странице Убацивање садржаја. Додјеливање извора и убацивање библиографије/литературе. Додјеливање описа илустрацијама и табелама. Убацивање коментара на текст. Табулатори: врсте и рад са табулаторима у тексту.	Г3	Уторак	07.10.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	09.10.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	10.10.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
III	B3	пв	MS Excel: Основе радног листа. Ћелија и додјеливање садржаја у ћелију. Манипулација садржајем ћелије. Врсте података у ћелији и пратећа подешавања Number.	Г1	Уторак	14.10.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	14.10.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	14.10.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	16.10.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	17.10.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
IV	B4	пв	MS Excel: Подешавање секције Font и Alignment Условно форматирање. Подешавање као табела. Сортирање и филтрирање. Основне формуле. Убацивање функција.	Г1	Уторак	21.10.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	21.10.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	21.10.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	23.10.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	24.10.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић

V	B5	пв	MS Excel: Сложене формуле. Угнијеждене формуле. Финансијске, статистичке и логичке функције.	Г1	Уторак	28.10.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	28.10.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	28.10.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	30.10.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	31.10.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
VI	B6	пв	MS Excel:. Форматирање секције као табеле. Креирање и подешавање Пивот табела. Подешавање и припрема за штампу.	Г1	Уторак	04.11.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	04.11.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	04.11.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	06.11.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	07.11.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
VII	B7	пв	MS Excel: Пивот графикони и основе пословне интелигенције у програму Убацивање и подешавање графикана/чартова.	Г1	Уторак	11.11.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	11.11.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	11.11.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	13.11.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	14.11.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
VIII	B8	пв	Први колоквијум		Сријед	19.11.2025.	11:00 - 13:00	АМФ, Сала 1 и Сала 2	2	Стефан Тановић
IX	B9	пв	MS Access: Врсте објеката у Access-у. Врсте података у Access-у.	Г1	Уторак	25.11.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	25.11.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	25.11.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	27.11.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	28.11.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
X	B10	пв	MS Access: Израда табела у Access-у. Унос података у табеле.	Г1	Уторак	02.12.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	02.12.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	02.12.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	04.12.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	05.12.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
XI	B11	пв	MS Access: Редослијед уноса података и повезивање табела. Подешавање веза између података и табела.	Г1	Уторак	09.12.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	09.12.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	09.12.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	11.12.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	12.12.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
XII	B12	пв	MS Access: Подешавање падајућих листи. Убацивање маске и подешавање предефинисаног формата података.	Г1	Уторак	16.12.2025.	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	16.12.2025.	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	16.12.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	18.12.2025.	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	19.12.2025.	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић

XIII	B13	пв	MS Access: Израда упита у Access-у. Врсте упита. Израда форми у Access-у. Подешавања форми.	Г1	Уторак	23.12.2025	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	23.12.2025	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	23.12.2025	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	25.12.2025	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	26.12.2025	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
XIV	B14	пв	MS Access: Израда извјештаја у Access-у. Подешавања извјештаја. Штампање извјештаја. Рад са Интернетом	Г1	Уторак	30.12.2025	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	30.12.2025	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	30.12.2025	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	Нерадни дан	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	Нерадни дан	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
XV	B15	пв	MS Power Point: . Припрема и израда презентација: постављање датума, дизајна, додавање облика/слика, анимација на објекте, анимација на слајд, уређивање анимација. Препоруке за јасну, занимљиву презентацију. Рад са Интернетом (мејл, Google алати)	Г1	Уторак	Нерадни дан	09:00 – 11:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г2	Уторак	Нерадни дан	11:00 – 13:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г3	Уторак	Нерадни дан	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г4	Четвртак	08.01.2026	13:00 – 15:00	КСР	2	Стефан Тановић
				Г5	Петак	Нерадни дан	14:00 – 16:00	КСР	2	Стефан Тановић
XVI	-	-	Други колоквијум		Уторак	13.01.2026.	11:00 – 13:00	АМФ, Сала 1 и Сала 2	2	Стефан Тановић

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

ПРЕДМЕТНИ НАСТАВНИК:

Проф. др Алексић Весна