«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Ректор
Класичного приватного університету
_____ Віктор ОГАРЕНКО
28 травня 2025 р.
Протокол Вченої ради КПУ № 9

«Класичний приватний університет»

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки магістрів

з галузі знань Е Природничі науки, математика та статистика

за спеціальністю Е8 Статистика

освітня програма: Комп'ютерна статистика та аналіз даних

Освітня кваліфікація **магістр статистики**

Строк навчання **1 рік 5 місяців**
на основі **ступеня бакалавр або ступеня магістр (освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліст) з іншої спеціальності**

Форма навчання денна

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курси	Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень				Січень					Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень					Серпень					Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практики	Дипломна робота	Підготовка кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52							
1	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	34	6				12	52
2	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	з	з	з	з	з	з	з	з	з	з																																					10	1	9		20
т - теоретичне навчання					с - екзаменаційна сесія					п – практика													к - канікули												кє – складання кваліфікаційного екзамену								з – підготовка та захист кваліфікаційної роботи											34	6	10	1	9	12	72

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна практика	3	10

IV. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Форма атестації здобувачів вищої освіти (екзамен, кваліфікаційна робота)	Назва навчальної дисципліни	Семестр
Кваліфікаційна робота	-	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	I курс		II курс	
				роботи	проекти			всього	лекцій	лабораторних	практичних		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
													17 т.	17 т.		
	Обов'язкові компоненти					**66**	**1980**	**430**	**172**		**258**	**1550**				
	Цикл загальної підготовки					**11**	**330**	**138**	**54**		**84**	**192**				
ЗП 1	Методика викладання математичних дисциплін та педагогіка вищої школи	1				4	120	52	18		34	68	3			
ЗП 2	Методологія наукових досліджень		1			3	90	34	18		16	56	2			
ЗП 3	Професійно-орієнтований практикум з іноземної мови	2				4	120	52	18		34	68		3		
	Цикл професійної підготовки					**55**	**1650**	**292**	**118**		**174**	**1358**				
ПП 1	Математико-статистичні методи і моделі в прийнятті управлінських рішень	1				5	150	60	18		42	90	3,5			
ПП 2	Математико-статистичні методи і моделі в прийнятті управлінських рішень (курсова робота)			1		1	30					30	*			
ПП 3	Економетричний аналіз панельних даних	2				4	120	52	28		24	68		3		
ПП 4	Пакети аналізу даних в Python	1				5	150	60	24		36	90	3,5			
ПП 5	Імітаційне моделювання	2				5	150	60	24		36	90		3,5		
ПП 6	Статистичні алгоритми навчання	2				5	150	60	24		36	90		3,5		
	Практика															
П 1	Переддипломна практика		3д			15	450					450			*	
	Атестація здобувачів вищої освіти															
А 1	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи магістра					15	450					450			*	
	Вибіркові компоненти*					**24**	**720**	**252**	**144**		**108**	**468**				
ВК 1	Вибіркова дисципліна 1		1			4	120	42	24		18	78	2,5			
ВК 2	Вибіркова дисципліна 2		1			4	120	42	24		18	78	2,5			
ВК 3	Вибіркова дисципліна 3		1			4	120	42	24		18	78	2,5			
ВК 4	Вибіркова дисципліна 4		2			4	120	42	24		18	78		2,5		
ВК 5	Вибіркова дисципліна 5		2			4	120	42	24		18	78		2,5		
ВК 6	Вибіркова дисципліна 6		2			4	120	42	24		18	78		2,5		
	Разом					**90**	**2700**	**682**	**316**		**366**	**2018**	**19,5**	**20,5**		
	Кількість екзаменів:	7											3	4		
	Кількість заліків:		8										4	3	1	
	Кількість курсових робіт:			1									1			

*Вибіркові дисципліни обираються з загально-університетського списку дисциплін.

Проректор з науково-педагогічної роботи _____ Володимир КРАВЧЕНКО

Директор інституту економіки та права _____ Юлія АБАКУМОВА

Начальник навчального відділу _____ Ольга РАДЧЕНКО