

№ за порядком	Назви дисциплін	Обсяг в кредитах ECTS	Розподіл годин								Семестровий контроль		Курсова робота	Курсовий проєкт	Розподіл по курсам і семестрам											
			Усього	аудиторні заняття	у тому числі					самостійна робота	екзамен	заліки			диф. залік	I курс				II курс						
					лекції	лабораторні	практичні	семінари	1 семестр							2 семестр	3 семестр									
																	кількість тижнів теоретичного навчання									
16	16	16	лекції	лабор.	практ., семін.	кредити	лекції	лабор.	практ., семін.	кредити	лекції	лабор.	практ., семін.	кредити												
Вибіркові дисципліни професійної підготовки*																										
2.7	Спеціальні питання систем керування електроприводами	6	180	64	16	16	32		116			2						16	16	32	6					
	Якість електричної енергії в мережах промислових підприємств																									
2.8	Мехатронні системи металургійних підприємств	4	120	56	24		32		64	1				24		32	4									
	Програмування цифрових систем керування електроприводами																									
2.9	Експериментальні дослідження за фахом	4	120	48	24		24		72	1				24		24	4									
	Аналітичні дослідження технологічних процесів за фахом																									
2.10	Електропостачання промислових цехів	6	180	72	24	16	32		108	2			2					24	16	32	6					
	Комплексний електропривод																									
2.11	Імітаційне моделювання електромеханічних систем	3	90	40	24		16		50	1				24		16	3									
	Спеціальні питання електротехнічних систем																									
	Усього	23	690	280	112	32	136	0	410	4	0	1	0	1	72	0	72	11	40	32	64	12	0	0	0	0
	Усього за циклом	77	2310	552	240	32	280	0	1758	6	1	4	0	2	144	0	144	24	96	32	136	23	0	0	0	30
	Усього за планом	90	2700	704	304	32	368	0	1996	7	1	7	0	2	184	0	168	30	120	32	200	30	0	0	0	30

3. Вид практики (назва)	Семестр	Тижнів	4. Атестація	Семестр	Тижнів
Переддипломна	3	4	Захист кваліфікаційної роботи магістра	3	16

*З числа вибірових дисциплін професійної підготовки у заданій четверті студент має обрати одну дисципліну з двох пропонуєаних.

Загальний обсяг дисциплін вільного вибору - 23 кредита ЄКТС.

Загальна кількість	Семестр			Σ
	1	2	3	
Загальна кількість годин/кредитів	2700 / 90			
годин тижневого аудиторного навчання	22	22		
екзаменів	3	4		7
заліків	4	3	1	8
курсівих проєктів		1		1
курсівих робіт		1		1
Усього	7	9	1	17

В. о. проректора з НП, НР та міжнародної діяльності Державного університету економіки і технологій

В. о. директора технологічного навчально-наукового інституту

Т. в. о. завідувача кафедри електричної інженерії та автоматизації


 С. Гушко

 Д. Пополов

 С. Модло