

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

на 2018/2019 навчальний рік

(прийому 2017 р.)

Спеціальність (код і назва)
Спеціалізація (назва)
За освітньо-професійною
Освітній ступінь
Випускова кафедра

141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
Електромеханічні системи автоматизації та електропривод, електромобільність
програмою магістерської підготовки
Магістр
Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу

Факультет (інститут)
Форма навчання
Термін навчання
Кваліфікація

Електроенергетика та автоматики
Денна
1 рік 4 місяці
Інженер-електрик

№ п/п	Найменування дисципліни	Назва кафедр	Обсяг дисципліни		Аудиторні години					Самостійна робота студентів	Контрольні заходи та їх розподіл за семестрами								Кількість годин аудиторних занять на тиждень за семестрами																																																																																																																																																																																																																																															
			Кредитів ECTS	Годин	Всього	у тому числі					Екзамени	Заліки	Модульн. (темат.), контр. роботи	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	2 курс																																																																																																																																																																																																																																															
						ЕП-71мп (15+1), ЕП-72мп (14+2)													3 семестр			4 семестр																																																																																																																																																																																																																																												
						18 тижнів													18 тижнів			18 тижнів			18 тижнів																																																																																																																																																																																																																																									
						у тому числі													у тому числі			у тому числі			у тому числі																																																																																																																																																																																																																																									
						Лекції	Практичні (семінар.)	Лаборатор. (комп. практикум)	Індивідуальні заняття										Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні	Всього	Лекції	Практичні	Лабораторні																																																																																																																																																																																																																																								
3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	Індивідуальні заняття	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахуванням індив. занять	3а НП з урахування

І. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ

І.3. Дослідницький (науковий) компонент (за вибором студента)																									
1	Переддипломна практика	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу	14	420						420	3							x							
2	Підготовка магістерської дисертації та захист	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу	16	480						480								x							
Разом за цикл:			30	900						900	1														
Всього за термін навчання:			30	900						900	1														

СКОРОЧЕННЯ:

РГР - розрахунково-графічна робота;

РР - розрахункова робота;

ГР - графічна робота;

ДКР - домашня контрольна робота (виконується під час СРС)

Кількість	Екзамени	Заліки	Модульн. (темат.), контр. робіт	Курсові проекти	Курсові роботи	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати
			1					

Практики

№	Вид практики	Термін проведення	Тривалість у тижнях	Семестр
1	Переддипломна	03.09.2018-28.10.2018	8	3

Атестація випускників

№	Форма атестації випускників	Термін проведення
1	Підготовка магістерської дисертації та захист	29.10.2018-31.12.2018

Розподіл годин по підготовці та захисту магістерської дисертації

Вид роботи	Норма в годинах на 1 студента	Кафедра	Кількість студентів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	34	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу	29	3	986	102
Консультації						
Рецензування	4	Електромеханіки	29	3	116	12
ЕК	2	Автоматизації електромеханічних систем та електроприводу	29	3	58	6
Всього годин	40		Всього годин		1160	120

д - кількість членів ЕК з даної кафедри

Розподіл годин з комплексного державного екзамену

Вид роботи	Норма в годинах	Кількість дисциплін	Кафедра	Кількість груп		Кількість студентів		Всього годин	
				Б	К	Б	К	Б	К
Консультації дисциплін, що внесені в екзамен	2 x Г								
усний екзамен	0,5хд на 1 студ. студ.								
письмовий екзамен	4 x d x Г+0,5 на 1 студ.								
Всього годин									

Г - кількість академічних груп бюджетних або контрактних
д - кількість членів ЕК з даної кафедри

Ухвалено на засіданні Вченої ради факультету ПРОТОКОЛ № 8 від 27 березня 2018 р.

Завідувач кафедри / Пересада С.М. (підпис) (ПІБ.)

Декан факультету / Яндульський О.С. (підпис) (ПІБ.)