

Перелік дисциплін вибірових компонентів

Назва у навчальному плані	Назва дисциплін	Кредити ECTS	Загальний обсяг	Аудиторні години				Консультації		Самостійна робота	Кафедра
				Всього	Лекції	Практичні / семінари	Семінар	Разом	Консульт		
Дисципліна 1	Теорія та практика аргументації	3	90	32	16	16		0		58	ФГН
	Етика й раціональність в науковому дослідженні	3	90	32	16	16		0		58	ФГН
Дисципліна 2	Англійська мова. Базовий курс	3	90	40	8	32		0		50	ІМ
	Німецька мова. Базовий курс	3	90	40	8	32		0		50	ІМ
	Ділова німецька мова та академічне письмо	3	90	40	8	32		0		50	ІМ
Дисципліна 3	Ділова англійська мова та академічне письмо	3	90	40	8	32		0		50	ІМ
	Трансфер технологій та комерціалізація інтелектуальних продуктів	3	90	32	16	16		0		58	БМІ
Дисципліна 4	Основи управління науковими проектами	3	90	32	16	16		0		58	АТМ
	Методи та засоби забезпечення електромагнітної сумісності в пристроях	4	120	40	24	16		0		80	РТ
Дисципліна 4	Пристрої цифрових систем стільникового зв'язку	4	120	40	24	16		0		80	ТКСБ
	Системи доступу	4	120	40	24	16		0		80	ТКСБ