

Перелік дисциплін вибіркових компонентів

Назва у навчальному плані	Назва дисциплін	Кредити ECTS	Загальний обсяг	Аудиторні години				Консультації		Самостійна робота	Кафедра
				Всього	Лекції	Практичні / семінари	Семінар	Разом	Консультації		
Дисципліна 1	Евристика і логіка в науковому дослідженні	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
	Ділова англійська мова та академічне письмо	3	90	40	8	32		0		50	ІМ
Дисципліна 3	Трансфер технологій та комерціалізація інтелектуальних продуктів	3	90	32	16	16		0		58	БМІ
	Основи управління науковими проектами	3	90	32	16	16		0		58	АТМ
Дисципліна 4	Комп'ютеризовані інформаційно-вимірвальні системи	4	120	40	24	16		0		80	МПА
	Засоби і методи оцінювання характеристик точності вимірювань	4	120	40	24	16		0		80	МПА
	Опрацювання результатів динамічних вимірювань	4	120	40	24	16		0		80	МПА