

ФОРМА опису вибіркової навчальної дисципліни

Код та назва дисципліни	2у-10-40 Світові техногенні кризи
Рекомендується для галузі знань ² (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Безпеки життєдіяльності
П.І.П. НПП (за можливості)	Золотько Олена Василівна, к. т. н.
Рівень ВО	другий (магістерський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись) ³	Курс: будь-який, семестр: будь-який
Мова викладання	Українська
Пререквізити ⁴ (передумови вивчення дисципліни)	Знання з математики, фізики, хімії
Що буде вивчатися	Наявні техногенні небезпеки, ризики та їх виникнення, вплив на довкілля, міжнародний досвід щодо моніторингу, прогнозування та боротьби із техногенними небезпеками
Чому це цікаво/треба вивчати	Знайомство із виробництвами світу та наслідками їх впливу на навколишнє середовище та людину
Чому можна навчитися (результати навчання)	Знання сучасних методів оцінки якості навколишнього середовища та новітніх технологій захисту довкілля
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Уміння оцінювати небезпеки під час аварій, обирати безпечні території для проживання, відпочинку та роботи. Уміння аналізувати ефективність та актуальність впроваджуваних природоохоронних заходів для безпечного та комфортного проживання населення в містах та регіонах.
Інформаційне забезпечення	е-версія курсу лекцій
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, семінарські
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	Без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів (для мовних та творчих дисциплін)	

Т.в.о. декана фізико-технічного факультету

Анатолій САНІН