

Назва дисципліни	<b>1-103-3-4 Енвайронментологія</b>
Рекомендується для галузі знань	Всі галузі
Кафедра	Географії
П.І.П. НПП (за можливості)	Сердюк Світлана Миколаївна, канд..біол.наук, доцент
Рівень ВО	перший (бакалаврський)
Курс (на якому буде викладатись)	2,3,4 курс
Мова викладання	Українська
Вимоги до початку вивчення	Базові знання з дисциплін природничого спрямування
Що буде вивчатися	Комплексно і всебічно вивчає оцінку антропогенного впливу на довкілля, сучасні підходи до оптимізації ресурсоспоживання та раціоналізації виробництва, методи збору та обробки інформації. Особлива увага приділяється концепції сталого розвитку України, стратегії виходу з екологічної кризи, аналізу і адаптації кращих європейських практик щодо реалізації державної екологічної політики.
Чому це цікаво/треба вивчати	Враховуючи високий вплив промисловості та інфраструктурних підприємств на довкілля, а також євроінтеграційні прагнення України та необхідність дотримання принципів сталого розвитку економіки, дисципліна буде не лише цікавою, а й корисною. Її спрямування носить міждисциплінарний характер. На меті - формування європейсько-інтегрованої свідомості у сучасній молоді з глибоким екологічним мисленням, здатної приймати найефективніші рішення та розуміти механізми взаємодії природи та суспільства. Опановуючи цей курс, здобувач освіти оволодіває основами екологічних знань, розуміє механізми формування екологічних проблем, правові, економічні їх складові та сучасні шляхи подолання.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Спируючись на показники якості, прийняті як в Україні, так і в країнах ЄС, оцінювати придатність довкілля для безпечного існування теперішнього та майбутнього поколінь, ведення різних видів господарювання. Оцінювати антропогенний вплив, пропонувати організаційно-економічні заходи для вирішення проблем раціоналізації природокористування, оптимізації управління ресурсами. Користуватися механізмами екологічної експертизи господарювання та оцінювати шкоду, завдану довкіллю.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Знати та розуміти основи наук про Землю як комплексної природної системи; здатність всебічно аналізувати склад і будови геосфер, проводити моніторинг природних процесів, самостійно досліджувати природні матеріали, описувати, аналізувати, документувати і звітувати про результати.
Інформаційне забезпечення	Презентації, підручники, методична література, сайти, науковий відеоматеріал
Види навчальних занять	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диф. залік
Максимальна кількість здобувачів	90
Мінімальна кількість здобувачів	-

В.о. декана ІФ

Дмитро АРХІРЕЙСЬКИЙ