

Код та назва дисципліни	2-103-3 Сучасне програмне забезпечення інженерно-геологічних та гідрогеологічних досліджень
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	103 Науки про Землю
Кафедра (зазначати офіційний шифр)	ХНЗ
П.І.П. НПП (за можливості)	Мокрицька Тетяна Петрівна
Рівень ВО	магістр
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	I курс
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Знання базових курсів з природничих наук
Що буде вивчатися	Практичні аспекти роботи з ПЗ Geostab, WinGeo; EngGEO; AutoCAD; Surfer; STATISTICA, JimageL.
Чому це цікаво/треба вивчати	Володіння навичками роботи з сучасним ПЗ надає переваг при працевлаштуванні
Чого можна навчитися (результати навчання)	Методикам вирішення фахових завдань з комп'ютерного моделювання
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Вирішувати фахові завдання з урахуванням вимог ринку праці
Інформаційне забезпечення	Інтернет
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні занятті
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	15
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	-

Декан факультету _____

Віктор ВАРГАЛЮК