

| | |
|---|--|
| Код та назва дисципліни | 2-014.04-2 Теорія і методика навчання геометрії у шкільному курсі математики |
| Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми) | «ОП Середня освіта (Математика)» |
| Кафедра | МГА |
| П.І.П. НПП (за можливості) | – |
| Рівень ВО | Другий (магістерський) |
| Курс, семестр (в якому буде викладатись) | I курс, 2 семестр |
| Мова викладання | Українська |
| Пререквізити (передумови вивчення дисципліни) | Базові знання зі шкільної геометрії |
| Що буде вивчатися | Методика навчання геометрії у шкільній математиці |
| Чому це цікаво/треба вивчати | Враховуючи досвід роботи зі студентами, які вивчають математичні дисципліни в університеті, можна констатувати, що склалася досить сумна тенденція дуже поверхневого розуміння тих чи інших геометричних понять та результатів, які ними вивчалися під час навчання у закладах середньої освіти. Основним фокусом даної дисципліни є формування у здобувачів тих навичок, які будуть необхідні при викладанні шкільної геометрії. Особливо важливим є питання про відтворення доведень відповідних тверджень у курсі геометрії, від якого поступово у закладах середньої освіти відмовляються протягом багатьох років. |
| Чого можна навчитися (результати навчання) | Використовувати методи навчання геометрії і шкільному курсі математики |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | Застосовувати методи навчання геометрії і шкільному курсі математики |
| Інформаційне забезпечення | Робоча програма навчальної дисципліни, інтернет-ресурси |
| Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо) | Лекції, практичні заняття |
| Вид семестрового контролю | Диференційований залік |
| Максимальна кількість здобувачів | 30 |
| Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін) | – |