**Лекції**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Вид заняття****/роботи** | **Назва теми** | **Кількість****годин** | **Згідно з розкладом** |
| **о/д.ф.** | **з.ф.** |  |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** |
| Лекція 1  | Цілі і завдання дисципліни. Практико-орієнтованість курсу інформатика (профільної школи зокрема). | 2 | 1 | *щотижня* |
| Лекція 2  | Сутність методу проєктів як базового для концепції НУШ. Типологія проєктів. Особливості проєктного методу у контексті дисципліни інформатика. | 4 | 1 | *щотижня* |
| Лекція 3  | Етапи роботи над проєктом. Особливості організації роботи учнів над проєктом (індивідуальним або груповим). Базові ідеї щодо оцінювання роботи над проєктом. | 4 | 1 | *щотижня* |
| Лекція 4  | Особливості реалізації проєктів з інформатики в профільній школі за основними та вибірковими розділами. | 4 | 1 | *щотижня* |
| Лекція 5  | Пошук ідей для проєктів. Інструментальна база для реалізації проєкту. | 4 | 1 | *щотижня* |
| Лекція 6  | Розширення ідеї навчального проєкту до конкурсного проєкту (прикладний аспект, цільова аудиторія, залучення ресурсів). | 4 | 1 | *щотижня* |