Код та назва дисципліни українською мовою/Назва дисципліни англійською мовою	**2-F4-124-01 Методика викладання фахових дисциплін у вищій школі** **2-F4-124-01_ Methods of teaching professional disciplines in higher education**
Рекомендується для галузі знань *(спеціальності, освітньої програми)*	F Інформаційні технології. F4 Системний аналіз та наука про дані, ОПП Системний аналіз
Кафедра	кафедра обчислювальної математики та математичної кібернетики
П.І.П. НПП *(за можливості)*	Турчина В.А.
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс *(на якому буде викладатись)*	1 курс, парний семестр
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Знання з педагогіки та психології, фахових дисциплін
Чому це цікаво/треба вивчати	Для вивчення суті і закономірності навчального процесу у вищому навчальному закладі; основних форм організації навчального процесу; основних принципів, видів, методів і форм організації контролю;загальних основ організації навчального процесу у вищій школі.
Перелік тем з дисципліни	Методи викладання фахових дисциплін у вищій школі, оволодіння основами підготовки дисципліни до викладання.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	- Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. - Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. - Здатність до самоосвіти та підвищення професійної кваліфікації.
Очікувані результати навчання	Знати основні елементи структури наукового мисленя, знати та інтерпретувати основні поняття теорії наукового пізнання, вміти вирізняти систематизовану, соціально-організовану і усвідомлену пізнавальну діяльність як відмінну від спонтанного здобуття знання, вміти використовувати основи рефлексії та реконструкції системи знання, здійснювати філософське дослідження науки.
Інформаційне забезпечення	Електронний конспект лекцій, завдання для практичних занять
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття, семінари
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	90

Декан факультету _____Олена КІСЕЛЬОВА