

<b>Дисципліна</b>	<b>Основи наукових досліджень</b>
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс	8 (четвертий)
Обсяг	3 кредити ECTS
Мова викладання	українська
Кафедра	професійної освіти
Вимоги до початку вивчення	До початку вивчення дисципліни “Основи наукових досліджень” здобувач вищої освіти повинен володіти достатнім рівнем теоретичних знань і практичних вмінь з дисциплін професійно-педагогічної підготовки, а саме «Професійна педагогіка», «Методика викладання спеціальних дисциплін», «Інформаційні технології», «Філософія»
Що буде вивчатися	У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен: <b>знати:</b> основні етапи формування, напрямки та перспективи розвитку методології наукового дослідження; науково-методологічну базу та термінологію сучасної методології наукового дослідження. <b>вміти:</b> планувати, організовувати й проводити теоретичні та експериментальні дослідження у галузі професійної освіти, методики і психології навчання учнів професійної школи; використовувати набуті знання у практиці проведення наукових досліджень
Чому це цікаво/треба вивчати	Навчальна дисципліна “Основи наукових досліджень” дає можливість майбутньому педагогу професійної школи бути обізнаним з питань історії розвитку, сучасного стану та перспектив розвитку методології наукового дослідження; забезпечує засвоєння необхідної термінології; сприяє усвідомленню необхідності ґрунтовної і всебічної підготовки для проведення майбутніх досліджень.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	<b>ПРН 02.</b> Володіти інформацією чинних нормативно-правових документів, законодавства, галузевих стандартів професійної діяльності в установах, на виробництвах, організаціях галузі/сфери (відповідно до спеціалізації). <b>ПРН 07.</b> Аналізувати та оцінювати ризики, проблеми у професійній діяльності й обирати ефективні шляхи їх вирішення. <b>ПРН 08.</b> Самостійно планувати й організовувати власну професійну діяльність і діяльність здобувачів освіти і підлеглих. <b>ПРН 09.</b> Відшуковувати, обробляти, аналізувати та оцінювати інформацію, що стосується професійної діяльності, користуватися спеціалізованим програмним забезпеченням та сучасними засобами зберігання та обробки інформації. <b>ПРН 12.</b> Уміти проектувати і реалізувати навчальні/розвивальні проекти <b>ПРН 17.</b> Виконувати розрахунки, що відносяться до сфери професійної діяльності.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Формування цілісного уявлення про науково – дослідну роботу, засвоєння методів наукового дослідження, постановка експерименту і одержання очікуваних результатів з подальшою їх інтерпретацією.
Інформаційне забезпечення	робота в середовищі Moodle
Форма проведення занять	лекції, лабораторні роботи, самостійна робота, індивідуальна робота, контрольні завдання, тести.
Семестровий контроль	іспит