

Дисципліна	<b>Вибіркова дисципліна 6 «Елементи математичної стохастики у початкових класах»</b>
Рівень ВО	Перший (бакалаврський) рівень
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	013 Початкова освіта
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	Рік навчання: 2, Семестр: 4
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (всього: з них лекції/практичні)	Кількість кредитів:5, 150 год. (22 л, 28 пр.)
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Кафедра теорії і методики початкової освіти
Автор дисципліни	к.п.н., доц. Остапйовська Тетяна Петрівна
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Для вивчення курсу студенти повинні володіти базовим рівнем знань з математики
Що буде вивчатися	Елементи стохастики, комбінаторики, математичної логіки та методика вивчення цих знань у початковій школі.
Чому це цікаво/треба вивчати	Кожна людина сьогодні хоча б в загальних рисах має бути знайома з поняттями "необхідне" та "випадкове". Практика показує, що людині, яка не зрозуміла ймовірнісних ідей у дитинстві, пізніше важко, а то і неможливо зрозуміти їх суть, оскільки нагромаджений досвід набуває статусу безумовності, що суперечить поняттям стохастики.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Формувати математичну компетентність учня початкової школи, готувати школяра до розуміння поняття «випадковий», «необхідний», вивчати закони логіки та теорії ймовірності, розв'язувати цікаві задачі стохастичного та логічного змісту.

<p>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</p>	<p>Поглиблено вивчати стохастичні знання в початковій школі, вести факультативні заняття, ефективно здійснювати підготовку до участі школярів у математичних олімпіадах, конкурсах.</p>
<p>Інформаційне забезпечення</p>	
<p>Web-посилання на (опис дисципліни) си́лабус навчальної дисципліни на веб-сайті факультету (інституту)</p>	<p><a href="https://wiki.vnu.edu.ua/wiki/%D0%A4%D0%B0%D0%BA%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B5%D1%82_%D0%BF%D0%B5%D0%B4%D0%B0%D0%B3%D0%BE%D0%B3%D1%96%D1%87%D0%BD%D0%BE%D1%97_%D0%BE%D1%81%D0%B2%D1%96%D1%82%D0%B8_%D1%82%D0%B0_%D1%81%D0%BE%D1%86%D1%96%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D1%97_%D1%80%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B8#.D0.A1.D0.BF.D0.B5.D1.86.D1.96.D0.B0.D0.BB.D1.8C.D0.BD.D0.BE.D1.81.D1.82.D1.96">https://wiki.vnu.edu.ua/wiki/%D0%A4%D0%B0%D0%BA%D1%83%D0%BB%D1%8C%D1%82%D0%B5%D1%82_%D0%BF%D0%B5%D0%B4%D0%B0%D0%B3%D0%BE%D0%B3%D1%96%D1%87%D0%BD%D0%BE%D1%97_%D0%BE%D1%81%D0%B2%D1%96%D1%82%D0%B8_%D1%82%D0%B0_%D1%81%D0%BE%D1%86%D1%96%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D1%97_%D1%80%D0%BE%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B8#.D0.A1.D0.BF.D0.B5.D1.86.D1.96.D0.B0.D0.BB.D1.8C.D0.BD.D0.BE.D1.81.D1.82.D1.96</a></p>

**Здійснити вибір - [«ПС-Журнал успішності-Web»](#)**