

Код та назва дисципліни	2-051-3 Актуарні розрахунки/ Actuarial calculations
Рекомендується для галузі знань <sup>2</sup> (спеціальності, освітньої програми)	051 Економіка; 071 Облік і оподаткування; 072 Фінанси, банківська справа та страхування; 073 Менеджмент; 075 Маркетинг; 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність; 242 Туризм; 292 Міжнародні економічні відносини
Кафедра (зазначати офіційний шифр)	Економічного моделювання, обліку та статистики
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	магістр
Курс, семестр (в якому буде викладатись) <sup>3</sup>	Курс: будь-який. Семестр: будь-який.
Мова викладання	українська
Пререквізити <sup>4</sup> (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання та уміння з теорії ймовірностей та статистики, розуміння взаємовідносин на ринку страхових послуг
Що буде вивчатися	Загальні принципи та інструментарій теорії ризику та його застосування в страхуванні для обчислення основних фінансово-економічних показників у страховій справі
Чому це цікаво/треба вивчати	Разом із відповідними економічними та юридичними дисциплінами актуарна математика утворює ширшу галузь знань – актуарну науку, яка й є теоретичною базою страхового бізнесу.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Вміти аналізувати процеси та розрахункові і алгоритми, що регламентують відносини між страховиками і страхувальниками.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність використовувати розрахунки страхових премій, запасів та резервів, динаміки фінансового стану страхових компаній, розмір страхового ризику, суму та частку витрат на ведення справи з обслуговування договору страхування..
Інформаційне забезпечення	мультимедійний проектор, комп'ютерна лабораторія; Microsoft Office, Internet-ресурси, Актуарна математика (Страхування життя. Пенсійне страхування): метод, вказівки до практ. занять для студ. баз. напряму 6.030508 “Фінанси і кредит” стаціонар, та заоч. форм навчання / Нац. Ун-т "Львів, політехніка"; [уклад: С. М. Ярошко]. – Львів: вид-во Львів, політехніки, 2015. – 36 с.
Види навчальних занять	лекції, , лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів <sup>5</sup>	-
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	-

В.о. декана факультету \_\_\_\_\_

Тетяна ГРИНЬКО