

Дисципліна	Економічна теорія
Рівень ВО	перший (бакалаврський)
Курс	2
Обсяг	5 кредитів ЄКТС, лекцій – 14 год., практичні – 16 год.
Мова викладання	українська
Кафедра	Економіки, підприємництва, торгівлі та біржової діяльності
Вимоги до початку вивчення	Передумовою вивчення навчальної дисципліни є нормативні навчальні дисципліни: історія економіки та економічної думки, філософія
Що буде вивчатися	Економічна теорія як наука та навчальна дисципліна. Виробничі можливості суспільства. Соціальна сутність виробництва. Теорія власності. Сучасні економічні системи. Підприємництво і конкуренція. Домогосподарство як суб'єкт ринкових відносин. Фірма в системі ринкових відносин. Ринок праці. Заробітна плата. Ринок капіталу. Ринок землі. Земельна рента. Циклічність розвитку ринкової економіки. Грошовий ринок. Фінансова система. Державний бюджет. Податки. Сутність, структура та закономірності розвитку світового господарства.
Чому це цікаво/треба вивчати	Курс посідає важливе місце у навчальному процесі, оскільки надає методологічні та методичні знання, допомагає сформувати практичне вміння щодо аналізу, оцінки і розробки заходів щодо використання господарського механізму управління енергетичним підприємством з метою активізації науково-технічного прогресу і підвищення ефективності виробництва в умовах ринкової економіки України; вміння аналізувати реальні економічні процеси і приймати обґрунтовані рішення з приводу економічних проблем, які пов'язані з майбутньою практичною діяльністю.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	<p>У результаті вивчення навчальної дисципліни студенти повинні знати:</p> <p>Обирати і застосовувати придатні методи для аналізу і синтезу електромеханічних та електроенергетичних систем із заданими показниками.</p> <p>Уміти оцінювати енергоефективність та надійність роботи електроенергетичних, електротехнічних та електромеханічних систем.</p> <p>Знаходити необхідну інформацію в науково-технічній літературі, базах даних та інших джерелах інформації, оцінювати її релевантність та достовірність.</p> <p>Вільно спілкуватися з професійних проблем державною та іноземною мовами усно і письмово, обговорювати результати професійної діяльності з фахівцями та нефхівцями, аргументувати свою позицію з дискусійних питань.</p> <p>Розуміти значення традиційної та відновлюваної енергетики для успішного економічного розвитку країни.</p> <p>Розуміти принципи європейської демократії та поваги до прав громадян, враховувати їх при прийнятті рішень.</p> <p>Розуміти та демонструвати добру професійну, соціальну та емоційну поведінку, дотримуватись здорового способу життя.</p> <p>Знати вимоги нормативних актів, що стосуються інженерної діяльності, захисту інтелектуальної власності, охорони праці, техніки безпеки та виробничої санітарії, враховувати їх при прийнятті рішень.</p> <p>Розв'язувати складні спеціалізовані задачі з проектування і технічного обслуговування електромеханічних систем, електроустаткування електричних станцій, підстанцій, систем та мереж.</p> <p>Вміти самостійно вчитися, опановувати нові знання і вдосконалювати навички роботи з сучасним обладнанням, вимірювальною технікою та прикладним програмним забезпеченням.</p> <p>Застосовувати придатні емпіричні і теоретичні методи для зменшення втрат електричної енергії при її виробництві, транспортуванні, розподіленні</p>

	та використанні.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<p>Згідно з вимогами освітньої програми студенти мають здобути компетентності:</p> <p>загальні:</p> <p>Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу.</p> <p>Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>Здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми.</p> <p>Здатність працювати в команді.</p> <p>Здатність працювати автономно.</p> <p>Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.</p> <p>спеціальні</p> <p>Здатність вирішувати практичні задачі із застосуванням систем автоматизованого проектування і розрахунків (САПР).</p> <p>Здатність вирішувати практичні задачі із залученням методів математики, фізики та електротехніки.</p> <p>Здатність вирішувати комплексні спеціалізовані задачі і практичні проблеми, пов'язані з роботою електричних систем та мереж, електричної частини станцій і підстанцій та техніки високих напруг.</p> <p>Здатність вирішувати комплексні спеціалізовані задачі і практичні проблеми, пов'язані проблемами метрології, електричних вимірювань, роботою пристроїв автоматичного керування, релейного захисту та автоматики.</p> <p>Здатність вирішувати комплексні спеціалізовані задачі і практичні проблеми, пов'язані роботою електричних машин, апаратів та автоматизованого електроприводу.</p> <p>Здатність вирішувати комплексні спеціалізовані задачі і практичні проблеми, пов'язані з проблемами виробництва, передачі та розподілення електричної енергії.</p> <p>Усвідомлення необхідності підвищення ефективності електроенергетичного, електротехнічного та електромеханічного устаткування.</p> <p>Усвідомлення необхідності постійно розширювати власні знання про нові технології в електроенергетиці, електротехніці та електромеханіці.</p>
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни, конспекти лекцій, навчальні посібники, підручники, навчально-методичні посібники, електронні підручники і посібники, методичні вказівки (рекомендації) до проведення практичних (семінарських) занять та самостійної роботи студентів, довідниково-інформаційні дані для розв'язання задач (таблиці, схеми), інтерактивні елементи, он-лайн консультування.
Форма проведення занять	Лекційні, практичні та семінарські заняття
Семестровий контроль	залік

