

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний університет «Запорізька політехніка»

Кафедра економіки та митної справи

(найменування кафедри, яка відповідає за дисципліну)

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
 Декан ФБТЕ Олена ВАСИЛЬСВА
 «24» серпня 2024 року

ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ОК 30 МАКРОЕКОНОМІКА

(шифр за відповідною освітньою програмою та назва навчальної дисципліни)

освітня програма (спеціалізація) «Маркетинг»

(назва освітньої програми (спеціалізації))

спеціальність 075 «Маркетинг»

(код і найменування спеціальності)

галузь знань 07 «Управління та адміністрування»

(код і найменування галузі)

ступінь вищої освіти бакалавр

(назва ступеня вищої освіти)

програма з дисципліни Макроекономіка
(назва навчальної дисципліни)

спеціальності 075 «Маркетинг»,
(код і найменування спеціальності)

освітня програма (спеціалізація) «Маркетинг»
(назва освітньої програми (спеціалізації))

Розробник (и): Олена ЧУМАК, к. е. н, доцент, доцент кафедри економіки та митної справи
(вказати авторів, їхні посади, наукові ступені та вчені звання)

Програма погоджена:

Завідувач кафедри

на якій виконується освітній компонент

Андрій СОКОЛОВ

(імя прізвище)

15 серпня 2024 р.

Гарант освітньої програми

Юлія СОКОЛОВА

(імя прізвище)

27 серпня 2024 р.

Схвалено науково-методичною комісією факультету бізнес-технологій та економіки
(найменування факультету)

Протокол від « 29 » серпня 2024 року № 2

Голова науково-методичної комісії

Олена ВАСИЛЬЄВА

(імя прізвище)

29 серпня 2024 р.

1. Опис навчальної дисципліни

Загальна характеристика

Обов'язковий освітній компонент	
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень
Ступінь вищої освіти	Бакалавр
Галузь знань	07 «Управління та адміністрування»
Спеціальність	075 «Маркетинг»
Обмеження щодо форм навчання	Без обмежень

Найменування показників	Характеристика навчальної дисципліни	
	денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів	5	
Модулів	2	-
Змістових модулів	12	-
Семестр	3	3
Загальна кількість годин	150	
з них аудиторних:	60	12
лекції	30	6
практичні	30	6
лабораторні	-	-
семінарські	-	-
з них самостійної роботи:	70	118
Занять на тиждень на тиждень	2	6
Індивідуальні завдання	20	
Форма контролю	екзамен	
Курсова робота (проект) (загальний обсяг)	-	

2. Мета навчальної дисципліни

Метою вивчення дисципліни "Макроекономіка" є формування системи знань з теоретичної макроекономіки, які відображають сукупні результати економічної діяльності країни та теоретичний інструментарій ринкового і державного регулювання національної економіки.

3. Завдання вивчення дисципліни

Основними завданнями дисципліни "Макроекономіка" є вивчення ключових положень базових макроекономічних категорій, ринкових механізмів та механізмів макроекономічної політики щодо регулювання економіки, набуття вмінь аналізувати результати функціонування національної економіки та навичок оцінювати ефективність економічної політики держави,

Оволодіння дисципліною «Макроекономіка» дозволить майбутнім бакалаврам розвинути сучасне економічне мислення, здобути навички творчого використання основних економічних підходів та інструментарію макроекономічного аналізу фінансово-економічних явищ і процесів, вміння інтерпретувати отримані результати, обґрунтовувати та брати відповідальність за професійні рішення.

4 Пререквізити і постреквізити навчальної дисципліни

Пререквізити: розуміння основ економічного життя суспільства, знання важливих економічних категорій і повністю сформований понятійно-термінологічний апарат різних розділів економічної науки; знання сучасних концепцій економічної теорії, мікроекономіки та маркетингу; вміння збирати, систематизувати та аналізувати інформацію; розуміння основних закономірностей формування економіки регіонів, взаємодії суспільства і природи, механізмів реалізації регіональної політики; вміння застосовувати на практиці методи економічного аналізу й економічні методи управління природокористуванням.

Постреквізити: опанування компетентностей фахівця економіста-маркетолога, а саме опанування теорією сучасного бізнесу та основоположних принципів економічної діяльності в умовах сучасних національного та міжнародного ринків; набуття вмінь аналізувати ринкову інформацію та приймати економічно обґрунтовані рішення в умовах конкуренції та непередбачуваності очікуваних наслідків.

5. Характеристика навчальної дисципліни

Загальні компетентності:

ЗК4. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

ЗК7. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК11. Здатність працювати в команді.

ЗК13. Здатність працювати в міжнародному контексті.

Фахові компетентності:

СК3. Здатність використовувати теоретичні положення маркетингу для інтерпретації та прогнозування явищ і процесів у маркетинговому середовищі.

СК4. Здатність проваджувати маркетингову діяльність на основі розуміння сутності та змісту теорії маркетингу і функціональних зв'язків між її складовими.

СК5. Здатність коректно застосовувати методи, прийоми та інструменти маркетингу.

СК16. Здатність реалізовувати маркетингову діяльність підприємства в контексті цілей сталого розвитку.

Очікувані програмні результати навчання:

Програмні результати навчання	Очікувані результати навчання з дисципліни
РНЗ. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань у сфері маркетингу.	- володіти категоріальним апаратом та методологією дослідження; - здатність демонструвати знання основних принципів раціональної поведінки мікросистем у ринкових умовах і налагоджувати ефективну комунікацію у процесі публічного управління; - вміння користуватися термінологією і основними прийомами мікро- та макроекономічного аналізу; - здатність визначати і характеризувати типи ринків у різних галузях економіки; - здатність обґрунтовувати можливості застосування теоретичних моделей економічного розвитку в практичній діяльності; - здатність розрізняти об'єктивні економічні залежності і принципи управління виробництвом, методи і важелі господарювання, залежно від ринкової структури; - вміння застосовувати діалектичні методи економічного аналізу при дослідженні елементів ринкового механізму; - демонструвати вміння практично застосувати інструментарій мікро- та макроекономіки для аналізу ефективності функціонування суб'єктів господарювання, виконувати техніко-економічні розрахунки, пов'язані з обґрунтуванням раціональної поведінки суб'єктів мікро- та макросистеми; - уміння виконувати розрахунки економічних та бухгалтерських витрат виробництва.

РН12. Виявляти навички самостійної роботи, гнучкого мислення, відкритості до нових знань, бути критичним і самокритичним.	- вміння аналізувати особливості розвитку та становлення економічних відносин між людьми у процесі господарської діяльності; - уміння аналізувати взаємодію економічних суб'єктів у процесі створення матеріальних благ при обмежених ресурсах; - вміння оперативно визначати стратегію розвитку економіки держави у залежності від типу товару, що випускається та у залежності від ринкового середовища;
РН21. Орієнтуватися на досягнення цілей сталого розвитку при здійсненні маркетингової діяльності.	- здатність характеризувати людський ресурс економіки країни як чинника конкурентоспроможності в умовах глобалізації; - здатність аналізувати проблеми, пов'язані з розвитком грошово-кредитних відносин, фіскальної політики та державного регулювання в умовах ринкової економіки; - вміння оцінювати вплив на економічні процеси зовнішніх факторів, тенденції розвитку світової економіки; - здатність аналізувати проблеми, обґрунтовувати перспективи та стратегії забезпечення конкурентоспроможності економіки України в умовах глобалізації.

ПРН	ЗК	СК
3	7, 13	4
12	4, 7, 11	3, 5
21	-	16

6. Зміст навчальної дисципліни

Модуль 1

Змістовий модуль 1. Макроекономіка як наука

Тема 1. Предмет, метод і функції макроekonomіки

Макроекономічна теорія як розділ економічної науки. Економічна система як об'єкт макроекономічного аналізу. Макроекономічні суб'єкти та їх взаємодія. Основні макроекономічні проблеми і протиріччя. Предмет і методологія макроекономічного аналізу. Функції макроекономіки. Агреговані показники та функціональні взаємозв'язки між ними. Методи і принципи макроекономічних досліджень.

Агрегування. Макроекономічні показники та макроекономічне моделювання простої, змішаної та відкритої економіки. Припущення. Екзогенні та ендогенні змінні в макроекономічних моделях. Статистичні і динамічні економічні моделі. Запаси і потоки. Вилучення і ін'єкції. Аналіз «ex post» та аналіз «ex ante». Макроаналіз як інструмент пізнання. Позитивний та нормативний аналіз. Формування економічного способу мислення. Теоретичне обґрунтування економічної політики. Макроекономічне прогнозування та планування. Основні макроекономічні школи та течії сучасної економічної думки.

Змістовий модуль 2. Макроекономічні показники в системі національних рахунків

Тема 2 Макроекономічні показники в системі національних рахунків

Модель народногосподарського кругообігу і поняття бюджетної одиниці. Система національних рахунків (СНР) як нормативна база макроекономічного рахівництва. Сутність СНР та її відмінність від системи балансів народного господарства (БНГ). Методологічні принципи побудови національних рахунків. Основні категорії національних рахунків: інституційні одиниці, сектори, операції, рахунки. Макроекономічні показники економічної діяльності: валовий національний продукт (ВНП), валовий внутрішній продукт (ВВП), чистий національний продукт (ЧНП). Національний дохід (НД), особистий дохід, дохід кінцевого використання. Номінальні та реальні показники. Поточні та постійні ціни. Темп росту та темп приросту реального ВВП. Індекси цін та дефлятор ВВП. Інфлювання та дефілювання ВВП. Валовий національний продукт і проблеми оцінки добробуту нації. Особливості макроекономічних показників. Зростання і використання вільного часу. Покращення якісних показників продукції. ВВП та навколишнє середовище. Тіньова економіка. Чистий економічний добробут (NEW). Основні макроекономічні тотожності доходів, витрат, заощаджень та інвестицій.

Змістовий модуль 3. Товарний ринок

Тема 3. Національний товарний ринок і його рівновага

Відмінність сукупного попиту від індивідуального попиту. Сутність сукупного попиту. Структура сукупного попиту. Споживчий попит. Інвестиційний попит. Попит держави. Попит закордону. Функція сукупного попиту. Цінові чинники, які впливають на сукупний попит.

Зміна відсоткової ставки. Ефект багатства. Обсяг та структура імпорту. Сукупна пропозиція. Функція сукупної пропозиції. Нецінові чинники, які впливають на сукупну пропозицію. Крива сукупної пропозиції в короткостроковому періоді. Довгострокова крива сукупної пропозиції. Узагальнена крива сукупної пропозиції. Зміна рівня цін і реального ВВП на різних ділянках кривої сукупної пропозиції. Рівновага національного ринку благ. Рівноважний рівень цін і рівноважний обсяг виробництва. Три варіанти макроекономічної рівноваги. Ефект храповика. Модель «AD-AS» як базова модель економічної рівноваги. Збурення сукупного попиту або збурення сукупної пропозиції та механізм відновлення рівноваги. Сучасні теорії сукупної пропозиції.

Змістовий модуль 4. Споживання домогосподарств

Тема 4. Споживання та заощадження домогосподарств

Споживання і заощадження. Дохід кінцевого використання і споживання. Функція споживання. Споживання як функція доходу кінцевого використання. Функція заощадження. Середня схильність до споживання й заощадження. Гранична схильність до споживання та заощадження. Автономне споживання і чинники, які на нього впливають. Графік функції споживання (C). Графік функції заощадження (S). Теорії споживання. Кейнсіанська та неокласична концепції споживання. Чинники споживання і заощадження, не пов'язані з поточним доходом. Вибір активу заощадником. Ліквідність активу. Активи вищої та нижчої цінності. Види заощаджень. Національні заощадження. Рівень заощаджень. Динаміка середньої схильності до споживання. Сутність мультиплікатора. Таблична модель мультиплікативного процесу. Модель простого мультиплікатора. Мультиплікатор Кейнса. Мультиплікативна зміна реального ВВП. Вплив інфляції на мультиплікативний ефект. Особливості споживання в Україні в умовах ринкової трансформації національної економіки.

Змістовий модуль 5. Приватні інвестиції

Тема 5. Інвестиційний попит

Інвестиції як компонент сукупних витрат. Інвестиційна функція та її графік. Роль інвестицій в економіці. Нестабільність інвестицій. Інвестиції в економіку України. Процентна ставка як чинник інвестиційного попиту. Номінальна й реальна процентна ставка. Процентна ставка і чиста прибутковість інвестицій. Автономні інвестиції. Мультиплікатор інвестицій.

«Парадокс ощадливості» і його наслідки. Вплив інвестицій на обсяг національного виробництва. Індуційовані інвестиції. Модель акселератора. Модель взаємодії мультиплікатора-акселератора.

Змістовий модуль 6. Сукупні видатки і ВВП

Тема 6. Сукупні видатки і обсяг національного виробництва

Ринок товарів та послуг. Модель «витрати - випуск» - кейнсіанська модель товарного ринку. Закрита економіка. Сукупні видатки, їх структура. Заплановані та фактичні видатки. Графік «Кейнсіанський хрест». Механізм досягнення рівноважного обсягу виробництва на товарному ринку без державного втручання та з ним. Коливання рівноважного обсягу випуску навколо економічного потенціалу. Модель «сукупні витрати – обсяг виробництва». Модель рівноваги «вилучення – ін'єкції». Рецесійний розрив. Інфляційний розрив. Взаємозв'язок і відмінності моделі «AD-AS» та «Кейнсіанського хреста».

Змістовий модуль 7. Держава в системі макроекономічного регулювання

Тема 7. Держава в системі макроекономічного регулювання

Об'єктивна необхідність державного втручання в економіку. Обставини, пов'язані із відмовами ринку. Екстерналії. Причини відмови держави від втручання в економіку. Класична і кейнсіанська концепції державного регулювання національного виробництва. Інструменти макроекономічної політики держави. Теорія суспільного вибору. Теорії економічної політики Я.Тінбергена та Р. Манделла. Ефективність економічної політики. Закон А. Вагнера. Ефективність В. Паретто.

Тема 8. Фіскальна політика

Зміст та види фіскальної політики. Інструменти фіскальної політики. Механізм впливу інструментів фіскальної політики на сукупний попит і бюджет. Мультиплікатор державних витрат і соціальних трансфертів. Мультиплікатор податків. Мультиплікатор збалансованого бюджету. Дискреційна і автоматична фіскальна політика. Бюджет повної зайнятості. Ефект вмонтованих стабілізаторів в умовах спаду та інфляційного зростання. Бюджетні дефіцити і надлишки. Вплив бюджетного надлишку на економіку. Види бюджетного дефіциту. Державний борг. Вплив бюджетного дефіциту і

державного боргу на економіку Джерела фінансування бюджетного дефіциту. Ефект витіснення. Зовнішня заборгованість та управління зовнішнім боргом. Механізм скорочення зовнішньої заборгованості в умовах боргової кризи. Проблеми збільшення податкових надходжень до бюджету та шляхи їх вирішення.

Модуль 2

Змістовий модуль 8. Грошовий ринок

Тема 9. Грошовий ринок і монетарна політика

Грошовий ринок: зміст, структура, об'єкти, суб'єкти, функції. Риси сучасного грошового ринку. Грошова маса, її структура та грошові агрегати. Банківська система і пропозиція грошей. Зобов'язання та резерви комерційних банків. Величина і норма обов'язкових резервів. Надлишкові резерви. Чинники, які визначають функцію пропозиції грошей. Мультиплікація депозитів та банківських кредитів. Грошова база і грошовий мультиплікатор. Класична і кейнсіанська теорія попиту на гроші. Сучасні теорії попиту на гроші. Відсоткова ставка як ціна грошей. Модель грошового ринку. Механізм досягнення рівноваги на грошовому ринку. Альтернативні підходи аналізу рівноваги грошового ринку. Грошово-кредитне регулювання економіки, зміст і цілі монетарної політики. Роль центрального банку у здійсненні грошово-кредитної політики. Основні інструменти регулювання пропозиції грошей: операції з державними цінними паперами на відкритому ринку, процентна політика, нормування обов'язкових резервів комерційних банків. Вплив монетарної політики на рівень національного виробництва. Передавальний механізм грошово-кредитної політики. Політика «дешевих» та «дорогих» грошей.

Тема 10. Спільна рівновага на ринках благ, грошей і капіталу

Взаємозв'язок моделей «AD-AS» і «IS-LM». Основні змінні та рівняння моделі «IS-LM». Побудова кривої IS. Характеристика рівноважного стану на ринку благ. Побудова кривої LM. Характеристика рівноважного стану на ринку грошей. Нахил і зміщення кривих IS та LM. Спільна рівновага на ринку благ і ринку грошей в моделі «IS-LM». Ефективність фіскальної та монетарної політики в моделі «IS-LM». Модель рівноваги Дж. Хікса на ринку благ.

Змістовий модуль 9. Інфляційний механізм

Тема 11. Інфляційний механізм і антиінфляційна політика

Причини виникнення і фактори розвитку інфляції. Сутність та види інфляції. Інфляція попиту. Інфляція витрат виробництва. Вимірювання рівня та темпів інфляції. Зв'язок інфляції і безробіття. Крива А.Філіпса. Інфляційний податок. Доходи від інфляційного податку. Соціально-економічні наслідки інфляції. Кейнсіанський та монетаристській підходи в проведенні антиінфляційної політики.

Змістовий модуль 10. Ринок праці

Тема 12. Національний ринок праці

Ринок праці. Попит на працю. Пропозиція праці. Рівновага на ринку праці в неокласичній інтерпретації. Безробіття як вияв макроекономічної нестабільності. Форми (типи) безробіття, їх особливості. Кейнсіанська концепція зайнятості. Кон'юнктурне безробіття. Концепція природного безробіття М. Фрідмана. Рівень і норма безробіття. Регулювання безробіття. Економічні наслідки безробіття. Закон А.Оукена, його математичне та графічне відображення. Соціальні наслідки безробіття. Державна політика зайнятості в Україні.

Змістовий модуль 11. Економічна динаміка

Тема 13. Циклічність економічного розвитку

Головні макроекономічні суперечності та форми прояву нестабільності економічного розвитку. Поняття та характеристика економічного циклу. Види циклічних коливань і динаміка основних макроекономічних показників. Теорії циклічного розвитку та їх класифікація: теорія суспільного виробництва, теорії суспільного обміну, теорії суспільного розподілу, теорія «довгих хвиль» М. Кондратьєва, теорія реального економічного циклу, монетаристська теорія циклу М. Фрідмана., монетаристська теорія циклу М. Фрідмана. Кейнсіанські моделі економічного циклу. Модель Самуельсона – Хікса, модель Калдора. Адаптація економічної системи до циклічних коливань. Антициклічне регулювання.

Тема 14. Економічне зростання і економічний розвиток

Сутність економічного зростання та його фактори. Значення факторів економічного зростання. Типи економічного зростання. Пост кейнсіанська модель економічного зростання Р. Харрода – Є. Домара. Неокласична модель економічного зростання Р. Солоу. «Золоте» правило накопичення Філіпса. Вплив приросту населення на стійкий рівень капіталоозброєності. Технологічний прогрес і рівноважний

економічний розвиток. Особливості сучасного економічного розвитку в умовах глобалізації, соціалізації, динамізму і екологізації економічних систем

Змістовий модуль 12. Зовнішньоекономічна діяльність

Тема 15 Макроекономічні процеси у відкритій економіці

Теоретичні основи відкритої економіки. Рівноважний обсяг виробництва і доходу у відкритій економіці. Рівновага товарного, грошового та зовнішнього ринків. Модель Манделла – Фламінга для малої відкритої економіки.

Необхідність зовнішньої торгівлі. Теорія порівняльних переваг Д. Рікардо. Неокласичні теорії міжнародної торгівлі. Модель Хекшера – Оліна зовнішньої торгівлі і можливості її використання. Неотехнологічні теорії міжнародної торгівлі. Попит та пропозиція на світовому ринку. Рівноважний рівень цін. Вигоди від зовнішньої торгівлі. Зовнішня торгівля і розподіл доходів. Торгова політика. Види обмежень торгівлі. Введення тарифів. Експортні субсидії, демпінг і антидемпінгові заходи в торгівельній політиці. Компенсійне мито. Нетарифні обмеження в міжнародній торгівлі. Порівняльний аналіз тарифів і квот на імпорт. Засоби розміщення імпортних ліцензій. Рівновага товарного, грошового і зовнішнього ринків. Модель Манделла – Флемінга для малої відкритої економіки.

Макроекономічне значення, сутність і структура платіжного балансу. Торговий баланс. Баланс поточних операцій. Баланс руху капіталів. Взаємозв'язок рахунків платіжного балансу. Дефіцит і кризи платіжного балансу.

Валютний курс. Коливання валютного курсу як інструмент автоматичного регулювання платіжного балансу. Офіційні валютні резерви Центрального банку. Система гнучких і фіксованих валютних курсів, їх порівняльна ефективність. Співвідношення номінального і реального валютного курсу в короткостроковій і довгостроковій перспективі. Вплив макроекономічної політики на динаміку рівноважного реального валютного курсу і на стан платіжного балансу.

1. Орієнтовний розподіл навчального часу

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин									
	Денна форма					Заочна форма				
	усього	у тому числі				усього	у тому числі			
л		п	с.р.	інд.	л		п	с.р.	інд.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Модуль 1.										
Змістовий модуль 1. Макроекономіка як наука										
Тема 1. Предмет, метод і функції макроекономіки	11	2	2	6	1	8			6	2
Змістовий модуль 2. Макроекономічні показники в системі національних рахунків										
Тема 2. Макроекономічні показники в системі національних рахунків	11	2	2	6	1	12	2	2	7	1
Змістовий модуль 3. Товарний ринок										
Тема 3. Національний товарний ринок і його рівновага	10	2	2	4	2	10			9	1
Змістовий модуль 4. Споживання домогосподарств										
Тема 4. Споживання та заощадження домогосподарств	12	2	2	6	2	13	2		9	2
Змістовий модуль 5. Приватні інвестиції										
Тема 5. Інвестиційний попит	9	2	2	4	1	10		2	7	1
Змістовий модуль 6. Сукупні видатки і ВВП										
Тема 6 Сукупні видатки і обсяг національного виробництва	9	2	2	4	1	10			9	1
Змістовий модуль 7. Держава в системі макроекономічного регулювання										
Тема 7-8. Держава в системі макроекономічного регулювання Фіскальна політика	12	2	4	4	2	11			9	2
Разом за модулем 1	74	14	16	34	10	74	4	4	56	10
Модуль 2										
Змістовий модуль 8. Грошовий ринок										
Тема 9. Грошовий ринок і монетарна політика	14	4	2	6	2	13	2		10	1
Тема 10. Спільна рівновага на ринках благ, грошей і капіталу	10	2	2	4	2	10			9	1
Змістовий модуль 9. Інфляційний механізм										
Тема 11. Інфляційний механізм і антиінфляційна політика	11	2	2	6	1	12		2	9	1
Змістовий модуль 10. Ринок праці										

Тема 12. Національний ринок праці	9	2	2	4	1	8			6	2
Змістовий модуль 11. Економічна динаміка										
Тема 13. Циклічність економічного розвитку	11	2	2	6	1	10			9	1
Тема 14. Економічне зростання і економічний розвиток	12	2	2	6	2	12			10	2
Змістовий модуль 12. Зовнішньоекономічна діяльність										
Тема 15 Макроекономічні процеси у відкритій економіці	9	2	2	4	1	11			9	2
Разом за модулем 2	76	16	14	36	10	76	2	2	62	10
Усього годин	150	30	30	70	20	150	6	6	118	20

7. Види навчальних занять та їх орієнтовний зміст

№ з/П	Тема	Вид занять	Орієнтовний зміст
1	Предмет, метод і функції макроекономіки	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Об'єкт, предмет і функції макроекономіки. 2. Методи макроекономічного аналізу. 3. Макроекономічні параметри. Макромоделі простої та змішаної економіки. 4. Народногосподарський кругооборот. Поняття бюджетно - економічної одиниці.
		<i>Практичне</i>	Розбір практичних кейсів, обговорення теоретичних питань, тестування
2	Макроекономічні показники в системі національних рахунків	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Сутність та методологічні принципи побудови системи національних рахунків. 2. Основні макроекономічні показники і методи їх розрахунку. 3. Номінальний і реальний ВВП (ВНП). Індекси цін. Інфлювання та дефліювання.
		<i>Практичне</i>	Обговорення теоретичних питань, рішення задач
3	Національний товарний ринок і його рівновага	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Сукупний попит та чинники, що його визначають. Функція сукупного попиту. 2. Сукупна пропозиція та чинники, що її визначають. Функція сукупної пропозиції. Кейнсіанська і класична моделі сукупної пропозиції. 3. Модель «АД-AS» як базова модель економічної рівноваги товарного ринку. Реакція економіки на порушення рівноваги.
		<i>Практичне</i>	Розбір практичних кейсів, тестування

4	Споживання та заощадження домогосподарств	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Доходи домогосподарств і споживання. Кейнсіанська теорія споживання. 2. Функція споживання з урахуванням фактору часу. 3. Заощадження як макроекономічна категорія.
		<i>Практичне</i>	Розбір практичних кейсів, рішення задач
5	Інвестиційний попит	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Інвестиції: сутність та види. Інвестиційні функції. 2. Мультиплікатор інвестицій. Процес мультиплікації та механізм його дії. 3. Модель акселератора. Модель взаємодії мультиплікатора - акселератора.
		<i>Практичне</i>	Обговорення теоретичних питань, рішення задач
6	Сукупні видатки і обсяг національного виробництва	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Сукупні витрати і рівноважний ВВП. Модель "Кейнсіанський хрест". 2. Механізм досягнення рівноважного обсягу виробництва. 3. Мультиплікатор витрат. Рецесійний і інфляційний розрив.
		<i>Практичне</i>	Обговорення проблемних ситуацій, тестування.
7	Держава в системі макроекономічного регулювання	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Об'єктивна необхідність державного втручання в економіку. 2. Класична і кейнсіанська теорії як теоретична база державного регулювання економіки. 3. Економічні функції держави. 4. Форми і методи державного регулювання економіки.
		<i>Практичне</i>	Обговорення представлених

			презентацій та заслуханих рефератів
8	Фіскальна політика	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Суть, інструменти та цілі фіскальної політики. 2. Дискреційна та автоматична фіскальна політика і державний бюджет. 3. Вплив податків на рівноважний ВВП. Мультиплікатори податків та збалансованого бюджету.
		<i>Практичне</i>	Обговорення теоретичних питань, рішення задач
9	Грошовий ринок та монетарна політика	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Грошова маса та її структурні елементи. 2. Ринок грошей. Класична і кейнсіанська теорія попиту на гроші. 3. Пропозиція грошей. Депозитний та грошовий мультиплікатори. 4. Механізм функціонування грошового ринку і встановлення його рівноваги. 5. Цілі і види монетарної політики. 6. Інструменти грошово-кредитного регулювання. 7. Передавальний механізм грошово-кредитної політики.
		<i>Практичне</i>	Розбір практичних кейсів, рішення задач
10	Спільна рівновага на ринках благ, грошей і капіталу	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Ринок товарів і крива IS. 2. Ринок активів і крива LM. 3. Механізм встановлення рівноваги в моделі IS-LM.
		<i>Практичне</i>	Обговорення теоретичних питань, тестування
11	Інфляційний механізм і антиінфляційна політика	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Сутність, причини і види інфляції. 2. Соціально-економічні наслідки інфляції. Інфляційний податок. Сеньйораж.

			3. Вимірювання рівня та темпів інфляції. 4. Зв'язок інфляції і безробіття. Крива А. Філіпса. 5. Антиінфляційна політика держави.
		<i>Практичне</i>	Обговорення презентацій, проблемних питань, рішення задач
12	Національний ринок праці	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Ринок праці і механізм його функціонування. 2. Причини та види безробіття. Природний рівень безробіття. 3. Економічні та соціальні втрати від безробіття. Закон Оукена.
		<i>Практичне</i>	Розбір практичних кейсів, рішення задач
13	Циклічність економічного розвитку	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Цикли ділової активності фази циклу та причини коливань. 2. Види та тривалість економічних циклів. 3. Теорії економічних циклів: модель Самуельсона-Хікса, модель Калдора, реального ділового циклу, модель мультиплікатора-акселератора.
		<i>Практичне</i>	Обговорення теоретичних питань
14	Економічне зростання і економічний розвиток	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Основні засади теорії економічного зростання. 2. Теорії економічного зростання: модель Р. Харрода і Е Домара; модель Р.Солоу. 3. Джерела економічного зростання.
		<i>Практичне</i>	Розбір практичних кейсів, рішення задач
15	Макроекономічні процеси у відкритій економіці	<i>Лекція Питання за планом</i>	1. Рівноважний обсяг виробництва і доходу у відкритій економіці. 2. Зовнішня торгівля та її

			вплив на економіку. 3. Рівновага товарного, грошового та зовнішнього ринків. Модель Манделла-Флемінга для відкритої економіки. 4. Сутність, структура і макроекономічне значення платіжного балансу. 5. Валютний курс як інструмент автоматичного регулювання платіжного балансу. 6. Вплив макроекономічної політики на динаміку рівноважного реального валютного курсу і на стан платіжного балансу.
		<i>Практичне</i>	Розбір теоретичних питань і практичних кейсів
1	Макроекономіка як наука	<i>Самостійна робота</i>	1. Основні школи і течії розвитку макроекономічної науки. 2. Макроекономіка – теоретична основа економічної політики. 3. Основні макроекономічні проблеми та суперечності економіки України.
2	Система національних рахунків і нові макроекономічні показники	<i>Самостійна робота</i>	1. Система національних рахунків як міжнародний стандарт макроекономічного рахівництва. 2. Структура, рух та розподіл національного продукту. 3. ВВП та економічний добробут. 4. Динаміка ВВП в Україні. 5. Нові макроекономічні показники
3	Сучасні теорії сукупного попиту і сукупної пропозиції	<i>Самостійна робота</i>	1. Сукупний попит і теорія раціональних очікувань. 2. Теорія «економіки пропозиції». 3. Економічна політика

			стимулювання сукупного попиту. 4. Сучасні теорії сукупної пропозиції. 5. Модель «AD-AS» як базова модель економічної рівноваги.
4	Теоретичні аспекти функції споживання і заощадження	<i>Самостійна робота</i>	1. Теорія споживання з постійним доходом. 2. Модель життєвого циклу споживання та заощадження. 3. Особливості споживання в Україні в умовах ринкової трансформації національної економіки.
5	Моделі інвестицій в макроекономічних теоріях	<i>Самостійна робота</i>	1. Модель акселератора. 2. Модель взаємодії мультиплікатора-акселератора. 3. Роль інвестицій в економічному розвитку. 4. Інвестиції в економіку України: проблеми і перспективи. «Парадокс» ощадливості.
6	Моделі макроекономічної рівноваги	<i>Самостійна робота</i>	1. Модель «сукупні витрати – обсяг виробництва». 2. Модель рівноваги «вилучення – ін'єкції». 3. Модель макrorівноваги Манделла-Флеминга. 4. Взаємозв'язок моделі «AD-AS» та “Кейнсіанського хреста”.
7	Теорії економічної політики та державного регулювання	<i>Самостійна робота</i>	1. Теорія суспільного вибору. 2. Теорії економічної політики Я.Тінбергена та Р. Манделла. 3. Закон А. Вагнера. Ефективність В. Паретто.
8	Фіскальна політика в Україні: основні напрями й протиріччя	<i>Самостійна робота</i>	1. Фіскальна політика і державний борг. 2. Стан та перспективи реформування податкової системи в економіці України

			3. Причини та наслідки дефіциту та профіциту бюджету. 4. Механізм скорочення зовнішньої заборгованості в умовах боргової кризи.
9	Монетарна політика та проблема її ефективності	<i>Самостійна робота</i>	1. Сучасні гроші та їх еволюція. 2. Центральний банк і його роль в регулюванні грошового обігу. 3. Монетарна політика в Україні та шляхи її вдосконалення. 4. Передавальний механізм грошово-кредитної політики.
10	Рівновага національного ринку у моделі «IS-LM»	<i>Самостійна робота</i>	1. Використання моделі IS-LM в аналізі макроекономічної політики. 2. Модель IS. Модель Л. Вальраса. 3. Модель рівноваги на ринку благ Дж. Хікса.
11	Кейнсіанський і класичний погляди на інфляцію. Антиінфляційна політика	<i>Самостійна робота</i>	1. Теорії раціональних та адаптивних очікувань. 2. Державна політика по стабілізації інфляційних процесів. 3. Інфляційні процеси в Україні: причини, наслідки й засоби стримування.
12	Соціальний захист безробітних та політика зайнятості в Україні	<i>Самостійна робота</i>	1. Неокласична та монетаристська концепція ринку праці. 2. Причини, зміст та соціально-економічні наслідки молодіжного безробіття. 3. Проблеми збалансування ринку праці в Україні. 4. Регіональне безробіття та його наслідки. 5. Державна політика зайнятості в Україні: особливості і проблеми

			здійснення.
13	Теорії економічних циклів	<i>Самостійна робота</i>	1. Монетаристська концепція економічних циклів. 2. Теорія «довгих хвиль» економічної кон'єктури М. Кондратьєва. 3. Теорія реального економічного циклу. 4. Порівняльний аналіз теорії суспільного виробництва, теорії суспільного обміну і теорії суспільного розподілу. 5. Кейнсіанські моделі економічного циклу. Модель Самуельсона – Хікса і модель Калдора.
14	Теорії економічного зростання	<i>Самостійна робота</i>	1. Модель економічного зростання Р. Харрода і Е Домара. 2. Модель економічного зростання і «золоте правило» Роберта Солоу. 3. Технічний прогрес і економічне зростання. 4. Економічне зростання і якість життя. 5. Економічне зростання і проблеми навколишнього середовища
15	Платіжний баланс і валютний курс	<i>Самостійна робота</i>	1. Класифікація статей платіжного балансу. 2. Система подвійного запису в платіжному балансі. 3. Міжнародна система валютних курсів. 4. Шляхи забезпеченості конвертованості національної валюти України.

9. Форми та методи контролю

Контроль знань студентів з дисципліни «Макроекономіка» ґрунтується на застосуванні рейтингової системи оцінювання. Для визначення рейтингової оцінки курс дисципліни «Макроекономіка» поділяється на 12 змістових модулів, у межах яких розподілені 15 тем.

Згідно з Положенням про організацію освітнього процесу в Національному університеті «Запорізька політехніка», контрольні заходи включають в себе поточний та підсумковий контроль, а також комплексні контрольні роботи та ректорські контрольні роботи.

Система контролю знань здобувачів вищої освіти з дисципліни «Макроекономіка» включає в себе поточний та підсумковий контроль. Також, за окремим наказом ректора, може проводитися ректорський контроль знань здобувачів вищої освіти.

Поточний контроль проводиться під час аудиторних занять. Результати поточного контролю (поточна успішність) є основною інформацією під час проведення екзамену і враховуються викладачем при визначенні підсумкової оцінки з дисципліни.

Для здобувачів вищої освіти денної форми навчання використовуються такі засоби оцінювання:

- поточне усне опитування на лекційних та практичних заняттях;
- оцінка виконання практичних самостійних завдань;
- оцінка аналізу практичних ситуацій, кейсів на практичному занятті;
- тестова перевірка під час поточного контролю;
- підсумковий контроль - екзамен.

Для здобувачів вищої освіти заочної форми навчання використовуються такі засоби оцінювання:

- захист контрольної роботи;
- підсумковий контроль у формі екзамену: надання відповідей на теоретичні питання, виконання практичних завдань.

10. Критерії оцінювання результатів навчання

Поточний контроль, що здійснюється протягом семестру оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту отримати екзамен – 60 балів).

Об'єктами поточного контролю знань здобувачів вищої освіти з дисципліни «Макроекономіка» є:

- виконання обов'язкових завдань самостійної роботи;
- виконання індивідуальних дослідницьких завдань (за вибором здобувача вищої освіти або викладача);
- участь в конференціях, конкурсах наукових робіт та інноваційних проектів, олімпіадах.

Для здобувачів вищої освіти денної форми навчання поточний контроль та оцінювання знань здобувачів вищої освіти здійснюється за наступними напрямками:

- участь в експрес-опитуванні (тестуванні), участь у навчальній дискусії;
- доповідь з презентацією за тематикою самостійного вивчення дисципліни, усне опитування, тестування, виконання практичних завдань, участь у навчальній дискусії, обговоренні ситуаційного завдання, участь у діловій грі, тощо.

Кожен модуль оцінюється за 100-бальною шкалою.

Під час контролю враховуючи наступні види робіт:

- виконання практичних завдань – 10 балів;
- тестування – 5 балів;
- індивідуальні завдання на основі додаткового матеріалу - 10 балів;
- розв’язування задачі – 5 балів;
- виконання домашнього завдання - 5 балів;
- підготовка презентації – 5 балів;
- участь у студентській науковій конференції з наступною публікацією тез – 10 балів.

Загальний підсумковий результат для екзамену за результатами підсумкового екзаменаційного контролю.

При екзаменаційному контролі знань студентів результати відповідей оцінюються за наступними критеріями:

- два теоретичні питання з курсу – кожен по 25 балів – разом 50 балів;
- 5 економічних категорій по 5 балів – разом 25 балів;
- 2 задачі різного рівня складності – 10 і 15 балів – разом 25 балів.

У загальному підсумку екзаменаційний контроль знань студентів оцінюється максимально в 100 балів за спеціальною шкалою. Підсумковим результатом у такому випадку вважається екзаменаційна оцінка.

Для екзамену

Поточне тестування, усне опитування та самостійна робота							
Модуль 1							
З.м.1	З.м.2	З.м.3	З.м.4	З.м.5	З.м.6	З.м.7	
T1	T2	T3		T4	T5	T6	T7 T8
5	10	5	10	5	5	5	5
							100
Модуль 2							
З.м.8		З.м.9.	З.м.10.	З.м.11	З.м.12		
T9	T10	T11	T12	T 13	T14	T 15	
10	5	5	10	5	10	5	

Контроль знань здобувачів вищої освіти заочної форми навчання здійснюється шляхом виконання та подальшого захисту контрольної роботи у вигляді відповідей на питання, що стосуються змісту роботи. Зміст завдань контрольної роботи можна знайти в системі дистанційного навчання НУ

«Запорізька політехніка»: <https://moodle.zp.edu.ua/mod/assign/view.php?id=170616> та у методичних вказівках до виконання контрольної роботи з дисципліни «Макроекономіка». За умови, якщо здобувач вищої освіти через поважні обставини не виконав, або не зміг захистити контрольну роботу, або не згоден з оцінкою, він складає екзамен.

Контрольні питання до екзамену здобувачі вищої освіти можуть знайти в системі дистанційного навчання НУ «Запорізька політехніка»: <https://moodle.zp.edu.ua/mod/assign/view.php?id=180637>.

До відомості з екзамену заносяться результати в балах за 100-бальною шкалою.

11. Політика курсу

Політика щодо академічної доброчесності. Академічна доброчесність при вивченні курсу «Макроекономіка» передбачає, що здобувач вищої освіти повинен виконувати роботи самостійно, не допускається залучення при виконанні індивідуальних завдань, домашньої або контрольної робіт, розв'язанні задач інших здобувачів освіти. У разі виявлення ознак плагіату контрольна робота не зараховується і дисципліна не вважається зарахованою.

Політика дотримання академічної доброчесності визначається Кодексом академічної доброчесності Національного університету «Запорізька політехніка» https://zp.edu.ua/uploads/dept_nm/Nakaz_N253_vid_29.06.21.pdf

Політика щодо дедлайнів і перескладання: здобувач вищої освіти зобов'язаний дотримуватись крайніх термінів (дата для аудиторних видів робіт або час в системі дистанційного навчання Moodle), до яких має бути виконано певне завдання. За наявності поважних причин (відповідно до інформації, яку надано деканатом) здобувач вищої освіти має право на складання індивідуального графіку вивчення окремих тем дисципліни і на перескладання модулів відбувається з дозволу деканату факультету.

Політика дотримання прав та обов'язків здобувачів вищої освіти. Права і обов'язки здобувачів вищої освіти відображено у Положенні про організацію освітнього процесу в Національному університеті «Запорізька політехніка» (https://zp.edu.ua/uploads/dept_nm/Nakaz_N405_vid_11.10.24.pdf).

Політика конфіденційності та захисту персональних даних. Обмін персональними даними між викладачем і здобувачем вищої освіти в межах вивчення дисципліни, їх використання відбувається на основі закону України «Про захист персональних даних» (<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2297-17#Text>). Стаття 10, п. 3 «Використання персональних даних працівниками суб'єктів відносин, пов'язаних з персональними даними, повинно здійснюватися лише відповідно до їхніх професійних чи службових або трудових обов'язків. Ці працівники зобов'язані не допускати розголошення у будь-який спосіб персональних даних, які їм було довірено або які стали відомі у зв'язку з виконанням професійних чи службових або трудових обов'язків, крім випадків, передбачених законом. Таке зобов'язання чинне після припинення ними діяльності, пов'язаної з персональними даними, крім випадків, установлених законом».

12.Методичне забезпечення

1. Комплект завдань для проведення поточного контролю.

2. Комплект завдань для підсумкового контролю.

3. Опорний конспект лекцій з дисципліни “Макроекономіка” для здобувачів вищої освіти за освітнім ступенем «бакалавр» спеціальностей 071 «Облік і оподаткування», 072 «Фінанси, банківська справа та страхування», 073 «Менеджмент» 075 «Маркетинг», 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність», 292 «Міжнародні економічні відносини» усіх форм навчання / Укл. О.В. Чумак – Запоріжжя: НУ “Запорізька політехніка”, 2021р. – 93с.

4. Методичні вказівки №2 (Розділ II «Макроекономіка») до семінарських занять і самостійної роботи з курсу «Економічна теорія» для здобувачів вищої освіти спеціальності 073 «Менеджмент» з освітньої програми «Менеджмент організацій і адміністрування» факультету економіки та управління денної форми навчання / Укл.: к. філософ. н., доц. О. В. Чумак, Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2023. 58с.

5. Методичні вказівки до виконання розрахункової роботи з дисципліни «Макроекономіка» для здобувачів вищої освіти галузі знань 07 Управління та адміністрування спеціальностей 071 «Облік і оподаткування», 072 «Фінанси, банківська справа та страхування», 075 «Маркетинг», 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» усіх форм навчання/ Уклад.: д. е. н., проф. Прушківський В.Г., к. е. н., доц. Губарь О.В, к. філос. н. Чумак О.В., к. н. з держав. управ. Юрченко В.І. - Запоріжжя: НУ “Запорізька політехніка”, 2019. 26 с.

6. Методичні вказівки для підготовки до семінарських занять і виконання самостійної роботи з курсу «Макроекономіка» для здобувачів вищої освіти галузі знань 07 Управління та адміністрування спеціальностей 071 «Облік і оподаткування», 072 «Фінанси, банківська справа та страхування», 075 «Маркетинг», 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» денної форми навчання / Уклад.: к. філос. н. Чумак О.В., - Запоріжжя: НУ “Запорізька політехніка”, 2019. – 64с.

7. Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни «Макроекономіка» для здобувачів вищої освіти галузі знань 07 Управління та адміністрування спеціальностей 071 «Облік і оподаткування», 072 «Фінанси, банківська справа та страхування», 075 «Маркетинг», 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» заочної форми навчання / Укл.: к.філос.н. Чумак О.В., - Запоріжжя: НУ “Запорізька політехніка”, 2019. - 76 с.

13.Перелік навчальної, наукової та довідкової літератури

Основна

1. Базилевич В.Д., Базилевич Е.С., Баластрик Л.А. Макроекономіка: підручник. Київ: Знання, 2019. 694 с.

2. Мікро- та макроекономіка. Практикум.: навчальний посібник для студентів освітнього ступеня – бакалавр, галузей знань. 07 Управління та адміністрування, 281 Публічне управління та адміністрування, освітні програми Адміністративний менеджмент, Електронне урядування. / уклад. О.І. Андрусь. Електронні текстові дані (1 файл: 4116 Кбайт). Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. 146 с.

3. Економічна теорія : підручник у 2 ч. Ч. 2 Макроекономіка / В. Д. Лагутін, К. М. Ніколаєць, Т. А. Щербакова та ін.; за ред. В. Д. Лагутіна. 2-ге вид., доопр., перероб. Київ : Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2021. 328 с.

4. Макроекономіка : навч. посіб. / за ред. проф. С. І. Архієреєва. Харків : Видавництво Іванченка І.С., 2019. 216 с.

5. Козакова О.М. Забарна Е.М. Макроекономіка : підручник. Херсон : Олді-плюс, 2018. 428 с.

6. Макаренко М. І. Семененко Т.О., Петрушенко Ю.М. Макроекономіка : підручник. 2-ге вид., переробл. Суми : Сумський державний університет, 2021. 307 с.

7. Макроекономіка: базовий електронний текст лекцій. / Укладачі: проф. Малий І.Й., проф. Радіонова І.Ф., доц. Куценко Т.Ф., доц. Федірко Н.В. та ін. Київ: КНЕУ, 2017. 200 с. URL: http://feu.kneu.edu.ua/ua/depts4/mdu/disciplines_of_bachelor_level_mdu/macroeconomics/

8. Посилкіна О. В., Баєва О. І. Макроекономіка. Навчальний посібник для здобувачів вищої освіти, які навчаються за економічними спеціальностями. Харків: НФаУ, 2018. 227 с.

Допоміжна

9. Азьмук Н. А. Цифрова зайнятість у системі регулювання національної економіки. *Проблеми економіки*. 2020. №1. С. 52–58. URL: <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-1-52-58>

10. Гриценко А., Бандура О. Чинники та особливості сучасної інфляційної динаміки *Економічна теорія*. 2020. № 1. С. 77-93

11. Базилевич В. Д., Гайдай Т. В., Нестеренко О. П. Актуальний дискурс економічної науки: парадигмальні зрушення в економічній теорії ХХІ століття. *Економічна теорія*. 2018. №1. С. 95-113

12. Бандура О. В. Циклічність як форма поєднання стабільності та нестабільності в економічному розвитку. *Економіка та прогнозування*. 2019. №4. С. 7-23. URL: <https://doi.org/10.15407/eip2019.04.007>

13. Бившев Р. О., Листопадов А. О. Інфляція та її вплив на економіку України. *Вісник економічної науки України*. 2019. № 2 (37). С. 3-7. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2\(37\).3-7](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2(37).3-7)

14. Бойко С. В., Гошовська В. В., Масалітіна В. В. Боргове навантаження на державний бюджет: довгострокові тренди та структурні асиметрії видатків. *Проблеми економіки*. 2020. №1. С. 241–249. URL: <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-1-241-249>

15. Борейко В.І. Як не допустити глибокої рецесії національної економіки. *Вісник економічної науки України*. 2020. № 1 (38). С. 6-9. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1\(38\).6-9](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1(38).6-9)

16. Вакулич М. М. Глобалізаційні виклики економіки України: діагностування стану інвестиційного клімату як рушійної сили в контексті економічних тенденцій сьогодення. *Вісник економічної науки України*. 2019. № 2 (37). С. 38-43. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2\(37\).38-43](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2(37).38-43)

17. Дятлова В.В., Положенцева К. В. Зовнішньоекономічна діяльність України: регіональні особливості, тенденції та напрями розвитку. *Вісник економічної науки України*. 2020. № 1 (38). С. 73-78. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1\(38\).73-78](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1(38).73-78)

18. Жеребило І. В. Соціальна політика держави як регулятор розвитку соціальної сфери: теоретико-методологічні аспекти. *Проблеми економіки*. 2020. №1. С. 283–289.

URL: <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-1-283-289>

19. Задворних С. С. Перспективи існування безготівкового суспільства та роль готівки у світовій фінансовій системі. *Вісник економічної науки України*. 2019. № 2 (37). С. 27-37. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2\(37\).27-37](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2(37).27-37)

20. Кораблін С. О. Макроекономіка: підручник: Тема 37. Валютний курс. *Економічна теорія*. 2018. №2 С. 92-119

21. Кричевська Т.О. Глобальні стагфляційні шоки та перегляд монетарної політики: уроки криз 1970-х та 2020-х. *Економічна теорія* 2022. № 3. С. 57-88 URL: <https://doi.org/10.15407/etet2022.03.057>

22. Кузнєцова Л. І. Структурні індикатори моніторингу макроекономічних дисбалансів в інвестиційній сфері України. *Економіка і прогнозування*. 2019. №4. С.56-69 URL: <https://doi.org/10.15407/eip2019.04.056>

23. Кузьмук С. Г. Соціалізація економіки в контексті трансформаційних зрушень в економіці. *Економічна теорія*. 2018. №2. С. 41-58 URL: <https://doi.org/10.15407/etet2018.02.041>

24. Малиновська А. М. Віртуальні валюти: поширення та передумови до визнання. *Вісник економічної науки України*. 2019. № 2 (37). С. 165-169. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2\(37\).165-169](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2(37).165-169)

25. Мельник В. М., Житар М. О. Банківська система України у функціонуванні фінансового ринку. *Проблеми економіки*. 2020. №1. С. 257– 266. URL: <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-1-257-266>

26. Міщенко В.І., Науменкова С.В., Міщенко С.В. Теоретичні засади та практичні аспекти впровадження і використання цифрових грошей. *Екон. теор.* 2022. №2. С. 44-66 URL: <https://doi.org/10.15407/etet2022.02.044>

27. Москаленко О. М. Економія та демократія у фіскальній політиці. *Економічна теорія*. 2018. №4. С. 57-78. URL: <https://doi.org/10.15407/etet2018.04.057>

28. Подлесна В. Г. Соціально-економічна нерівність: сутність, циклічність динаміки *Екон. теор.* 2021 №4. С.41-55 URL: <https://doi.org/10.15407/etet2021.04.041>

29. Попадинець Н. М. Структурно-інституційна модель внутрішнього ринку споживчих товарів. *Регіональна економіка*. 2020. №1(95). С. 123-133. URL: <https://doi.org/10.36818/1562-0905-2020-1-13>

30. Прогнімак О. Д. Неоіндустріальне майбутнє України: сподівання vs перешкоди. *Вісник економічної науки України*. 2020. № 1 (38). С. 16-26. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1\(38\).16-26](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1(38).16-26)

31. Пушак В. Я., Горбаль Н. І. Інновації як чинник підвищення конкурентоспроможності України. *Вісник економічної науки України*. 2020. № 1 (38). С. 131-137. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1\(38\).131-137](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1(38).131-137)

32. Сердюк О. С., Петрова І. П. Інституціоналізм як квінтесенція теорії добробуту. *Вісник економічної науки України*. 2019. № 2 (37). С. 14-20. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2\(37\).14-20](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2(37).14-20)

33. Соколовська О. М. Проблеми зовнішньої торгівлі України та її регіонів у контексті світової кризи. *Вісник економічної науки України*. 2020. № 1 (38). С. 97-102. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1\(38\).97-102](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2020.1(38).97-102)

34. Файчук О. М., Акулович Ю. А. Нова економіка для досягнення цілей сталого розвитку в Україні. *Вісник економічної науки України*. 2019. № 2 (37). С. 21-26. URL: [https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2\(37\).21-26](https://doi.org/10.37405/1729-7206.2019.2(37).21-26)

35. Хохич Д. Г. Таргетування ділового циклу у світлі кейнсіанської традиції: погляд з XXI сторіччя. *Економічна теорія*. 2020. №2. С. 82-98
36. Чинники і тренди економічного зростання в Україні: колективна монографія / [Скрипниченко М. І., Кораблін С. О., Жаліло Я. А. [та ін.] ; за ред. М. І. Скрипниченко ; НАН України, Ін-т економіки та прогнозування. Київ, 2018. 385 с.
37. Шелудько Н. М. Згорання нетрадиційної грошово-кредитної політики: обмеження і перспективи. *Економічна теорія*. 2019. № 4. С.68-80 URL: <https://doi.org/10.15407/etet2019.04.068>
38. Шовкун І. А. Інвестиційний клімат як чинник промислового розвитку в Україні. *Економіка і прогнозування*. 2019. № 4. С.70-103 URL: <https://doi.org/10.15407/eip2019.04.070>
39. Юрик Я. І Професійна гендерна сегрегація на ринку праці України. *Економіка і прогнозування*. 2019. №4. С.104-120 .URL: <https://doi.org/10.15407/eip2019.04.104>
40. Яременко О. Л. Економічна теорія у сучасному дискурсі. *Економічна теорія*. 2019. №4. С. 93-111.
38. Макроекономіка та мікроекономіка: практикум : навчальний посібник для студ. денної та заочної форм навчання першого бакалаврського рівня вищої освіти спеціальності 075 «Маркетинг» освітньо-професійної програми «Промисловий маркетинг» / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: М. В. Шашина. Електронні текстові данні (1 файл: 222 Кбайт). Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. 88 с.

14.Рекомендовані інформаційні джерела

1. Закон України „Про зовнішньоекономічну діяльність”. Вісник Верховної Ради України. 1991. №29 (зі змінами). URL: <http://kat.in.ua/info/page/53>.
2. Платіжний баланс України, 2010-11pp. Щоквартальне аналітично-статистичне видання НБУ. URL: <http://www.bank.gov.ua>
3. Електронний ресурс Державної служби статистики. Веб-сайт. URL: <http://www.ukrstat.gov.ua>
4. Верховна Рада України . Веб-сайт. URL: www.rada.gov.ua
5. Кабінет Міністрів України . Веб-сайт. URL: www.kmu.gov.ua
6. Міністерство фінансів України . Веб-сайт. URL: www.minfin.gov.ua
7. Міністерство економічного розвитку і торгівлі України. Веб-сайт. URL: www.me.kmu.gov.ua
8. Національний банк України. Веб-сайт. URL: www.bank.gov.ua
9. Державне агентство з інвестицій та управління національними проектами України. Веб-сайт. URL: www.ukrproject.gov.ua
10. Рахункова палата України. Веб-сайт. URL: www.ac-rada.gov.ua
11. Національний інститут стратегічних досліджень. Веб-сайт. URL: www.niss.gov.ua
12. Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського. Веб-сайт. URL: www.nbuv.gov.ua
13. Антимонопольний комітет України. Веб-сайт. URL: <http://www.amc.gov.ua/amku/>
14. Державна служба статистики України. Веб-сайт. URL: <http://www.ukrstat.gov.ua/>
15. Міністерство доходів і зборів України Веб-сайт. URL: <http://minrd.gov.ua/>