

<p>Податкові системи країн ЄС (без передумов вивчення)</p> 	<p>Викладачі – доц. Макогон В.В., доц. Андрющенко І.С.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оволодіння системою знань у галузі оподаткування на рівні країн ЄС, вивчення особливостей податкових систем у країнах ЄС; - оволодіння теоретичними знаннями щодо питань оподаткування та фіiscalної практики у країнах ЄС; - вивчення досвіду країн ЄС у сфері оподаткування, державних фінансів; - застосування досвіду країн ЄС при реформуванні податкової системи в Україні; - роз'яснення положень податкового законодавства країн ЄС та їх впровадження в Україні; - формування пропозицій щодо вдосконалення податкового законодавства на основі використання інформаційних технологій.
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Фіiscalна політика (передумова – засвоєння обов'язкових компонент першого курсу)</p> 	<p>Викладачі – доц. Близнюк О.П., доц. Нагаєва Г.О.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання:</p> <p>розуміння історії, передумов, необхідності проведення фіiscalної політики як форми державного регулювання економіки; розуміння цілей, принципів, цілей, методів, інструментів здійснення активної та пасивної, стимулюючої та стримуючої фіiscalної політики держави в періоди циклічних коливань економічної кон'юнктури; здатність аналізувати стратегічні напрями та формування тактичних цілей бюджетно-податкової політики України, усвідомлювати структуру, елементи, механізм функціонування податкової системи України, знати процес формування та виконання Державного і місцевих бюджетів, оцінювати економічні показники фінансово-економічного розвитку держави; здатність надавати оцінку параметрам дефіциту бюджету, визначати динаміку та структуру бюджетних видатків, аналізувати джерела фінансування бюджетного дефіциту, державного внутрішнього та зовнішнього боргу, оцінювати динаміку ВВП та національного доходу країни.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Грошово-кредитні системи зарубіжних країн (передумова – базове розуміння економіки)</p> 	<p>Викладач – доц. Лисак Г.Г.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання:</p> <p>вивчення та узагальнення досвіду зарубіжних країн щодо організації та функціонування національних грошово- кредитних систем; з'ясування системи факторів, що визначають характер кредитних систем країн з ринковою економікою та їхню інтеграцію до світової фінансової системи; аналіз та оцінка стану світового фінансового ринку та грошово- кредитних ринків різних країн; визначення шляхів розвитку та ефективного функціонування грошово-кредитних систем зарубіжних країн у контексті інтеграційних та глобалізаційних процесів у фінансовій сфері.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Міжнародні розрахунки і валютні операції (передумова – засвоєння обов'язкових компонент першого курсу)</p> 	<p>Викладач – доц. Макогон В.В.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання: Формування знань та навичок організації і проведення міжнародних розрахунків і валютних операцій.</p> <p><i>Вивчення курсу дозволить опанувати:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> особливості здійснення міжнародних розрахункових операцій; форми міжнародних розрахунків адекватну сучасним умовам зовнішньоекономічної діяльності; прийоми банківського фінансування міжнародних розрахунків; порядок формування валютного курсу; умови здійснення проведення валютних операцій; порядок оцінки впливу валютного курсу на можливості підприємства у ЗЕД; послідовність обчислення співвідношення курсів валют; методику вибору альтернативних варіантів фінансування міжнародних розрахунків; способи страхування валютних ризиків.
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Публічні фінанси (передумова – засвоєння обов'язкових компонент першого курсу)</p> 	<p>Викладач – доц. Андрющенко І.С.</p> <p>Мета вивчення дисципліни є формування комплексу знань з теорії і набуття практичних навичок реалізації фінансових відносин, що виникають в процесі формування, розподілу і використання фінансових ресурсів при реалізації державними та місцевими органами влади покладених на них функцій і завдань.</p> <p>Основні завдання: вивчення сутності публічних фінансів та їх елементів; формування знань щодо складових бюджету і бюджетної системи держави; засвоєння сутності і складових державних доходів та видатків; засвоєння механізмів формування державного боргу та державних кредитів; вивчення місцевих бюджетів як визначальної ланки місцевих фінансів; вивчення міжбюджетних відносин та їх складових; вивчення організаційних механізмів управління фінансами та реалізації фінансового контролю на регіональному рівні.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Фінанси країн Європейського Союзу (передумова – базове розуміння економіки)</p> 	<p>Викладачі – доц. Лисак Г.Г., доц Горох О.В.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання: надання цілісної оцінки сучасним міжнародним фінансовим процесам, особливостям побудови й тенденціям розвитку фінансових систем країн – членів Європейського Союзу;</p> <p>формування комплексних знань щодо: поняття, класифікації та структури фінансової системи;</p> <p>особливостей побудови й функціонування окремих ланок фінансових систем країн – членів Європейського Союзу, які необхідні для порівняння фінансових систем різних країн; правильного тлумачення сучасних світових фінансових подій і передбачення їхнього розвитку в майбутньому;</p> <p>прийняття обґрунтovаних рішень у якості споживача, заощадника, позичальника, менеджера фірми або державного службовця.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Фінансове шахрайство і фішинг (без передумов вивчення)</p> 	<p>Викладачі – доц. Ставерська Т.О., доц. Жилякова О.В.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання: розуміння особливостей фінансового шахрайства із особистими фінансами та на рівні суб'єктів підприємництва; виокремлення критерій та здатність ідентифікації ризиків шахрайства по відношенню до фізичних осіб (фішинг; соціальна інженерія; скрімінг; викрадення фінансового номеру телефону; фінансові піраміди тощо); набуття практичних навичок щодо мінімізації ризиків фінансового шахрайства й фішингу.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

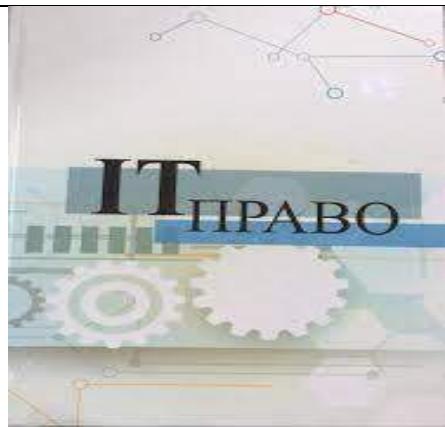
<p>Страхова культура (передумова – засвоєння обов'язкових компонент первого курсу)</p> 	<p>Викладачі – доц. Нагаєва Г.О. доц. Жилякова О.В.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання: підвищення рівня фінансової грамотності та формування страхової культури у суспільстві; розуміння нюансів страхового захисту при настанні непередбачуваних, несприятливих подій; отримання базових знань про сутність страхування, правові основи страхових відносин; популяризація страхових послуг серед населення та юридичних осіб; розуміння функціонування страхового ринку, здатність користуватися нормативно-правовою базою у сфері страхування; підвищення довіри потенційних споживачів страхових послуг до страхових компаній втілення механізмів страхового захисту громадян і забезпечення добробуту через систему особистого страхування.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Особисті фінанси (без передумов вивчення)</p> 	<p>Викладачі – доц. Ставерська Т.О., доц. Жилякова О.В.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання: вивчення теоретичних й практичних зasad формування особистих фінансів, принципів їх використання, правил співпраці з фінансово-кредитними установами; вміння приймати управлінські рішення щодо формування особистого фінансового плану на короткострокову та довгострокову перспективу, розуміти наслідки власних фінансових рішень та усвідомлення відповідальності за них; вміння обґрунтовано приймати фінансові рішення щодо формування особистих фінансових, пенсійних та страхових планів; формування системи знань щодо сучасних підходів, правил та принципів розробки власної фінансової стратегії, вмінь та навичок оцінювати, аналізувати та застосовувати на практиці методи, правила та принципи персональної фінансової стратегії.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Ринок Форекс (Forex) (передумова – засвоєння обов'язкових компонент першого курсу)</p> 	<p>Викладач – доц. Близнюк О.П.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання:</p> <p>розуміння історії, передумов, механізму проведення конверсійних операцій з обміну валют (Forex) в системі світового фінансового ринку;</p> <p>розуміння принципів, методів, необхідності формування та функціонування міжнародного валутного ринку та здіснення на ньому конверсійних валютних операцій для ведення бізнесу в умовах зміни валютних курсів;</p> <p>розуміння сутності, функцій та особливостей валюти та валютних відносин; інститутів, суб'єктів та інструментів валутного ринку, формування валютного курсу, кон'юнктури валутного ринку, поняття конвертованості та котирування валют;</p> <p>здатність аналізувати динаміку валютних курсів, розраховувати поточні валютні курси методами прямого та непрямого котирування, визначення крос-курсів;</p> <p>здатність здіснювати поточні та строкові конверсійні валютні операції на умовах спот і форвард (ф'ючерси, форварди, опціони, свопи, арбітраж); застосовувати методику хеджування валютних ризиків;</p> <p>оволодіти базовими основами трейдингу на валютному ринку з використанням популярних торговельних платформ та терміналів.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Основи інвестування у бізнес-середовищі (передумова – засвоєння обов'язкових компонент першого курсу)</p> 	<p>Викладач – доц. Горох О.В.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання:</p> <p>формування у майбутніх фахівців системи базових теоретичних та практичних знань і умінь щодо сутності інвестиційної діяльності, форм її здіснення, оволодіння навичками проведення розрахунків стосовно обґрунтування доцільності інвестування у бізнес-середовищі;</p> <p>здатність аналізувати і обирати оптимальні нормативні документи для професійної діяльності;</p> <p>здатність користуватися нормативними документами;</p> <p>здатність виявляти проблеми щодо інвестування та визначати основні напрямки розвитку інвестиційної діяльності в Україні;</p> <p>здатність чіткого розуміння доцільності інвестування (вкладання коштів, ресурсів, капіталу) в ті чи інші проекти бізнес-середовища;</p> <p>здатність демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях інвестиційного процесу бізнес-середовища.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Вища математика для фінансистів (передумова – засвоєння обов'язкових компонент першого курсу)</p> 	<p>Викладач – проф. Сметанкіна Н.В.</p> <p>Мета викладання дисципліни та результати навчання: ознайомлення студентів з основними поняттями, теоретичними положеннями та сучасними математичними моделями та методами для розв'язування певних прикладних економічних задач; сприяння розвитку логічного та аналітичного мислення студентів; теоретична та практична підготовка студентів, спрямована на оволодіння сучасними математичними методами, які повинні допомогти майбутнім фінансистам розв'язувати прикладні економічні задачі.</p> <p><i>Предмет навчальної дисципліни</i> включає основні методи та моделі лінійної та векторної алгебри, аналітичної геометрії, математичного аналізу, диференціального та інтегрального числення, теорії звичайних диференціальних рівнянь та різницевих рівнянь. Поряд з вивченням математичних понять розглядаються їх практичні застосування в економіці, фінансах, управлінні та менеджменті.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>ІТ право</p> 	<p>Викладач – к.ю.н. Ковач О.В.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання: Метою викладання дисципліни є формування здатності розв'язувати практичні завдання у сфері права з розумінням природи, змісту та меж правового регулювання суспільних відносин, пов'язаних з ІТ. Цей курс буде цікавим як для майбутніх юристів і юристів міжнародників, так і для студентів будь-яких інших спеціальностей, що прагнуть розвиватися в сфері ІТ, забезпечувати діяльність ІТкомпаній і бізнесу. ІТ право – комплексна навчальна дисципліна, в рамках якої вивчаються сучасні тенденції та перспективи розвитку правового забезпечення інформаційних технологій. Курсом передбачено грунтовне опрацювання міжнародно-правових актів, національного законодавства України та зарубіжних держав, правозастосовчої і судової практики в сфері ІТ.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

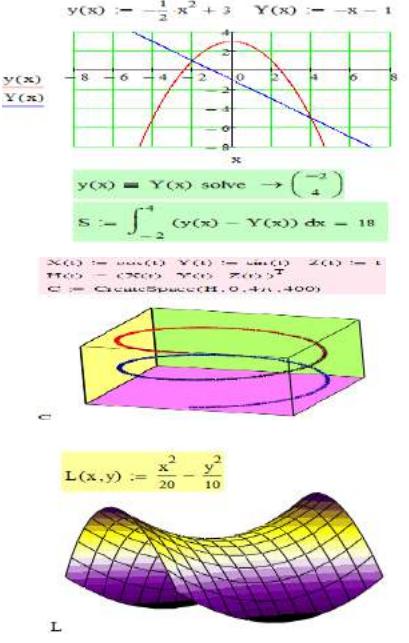
<p>Правові засади використання технологій розподіленого реєстру (блокчейн)</p> 	<p>Викладач – к.ю.н. Ковач О.В.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання:</p> <p>формування знань про правовий та правові засади використання та застосування технології розподіленого реєстру; технологію блокчейн, її принципи функціонування та сфери застосування; підвищення рівня цифрової грамотності студентів.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Візуальна аналітика (передумова – засвоєння вибіркових компонент першого курсу)</p> 	<p>Викладач – доц. Велієва В.О.</p> <p>Мета вивчення дисципліни та результати навчання:</p> <p>розуміння особливостей візуальної аналітики складних соціально-економічних явищ та процесів в умовах мінливого інформаційного середовища;</p> <p>здатність орієнтуватися в інформаційному просторі та формувати інформаційні масиви даних задля їх подальшої обробки;</p> <p>оволодіння сучасним методичним інструментарієм бізнес-аналітики та візуалізації масових соціально-економічних явищ та процесів;</p> <p>здатність до обґрутованого прийняття рішень на основі попередньої обробки даних та їх візуалізації.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Excel поглиблений (передумова – засвоєння обов’язкових компонент першого курсу)</p> 	<p>Викладач – доц. канд. техн.. наук Дьоміна Вікторія Михайлівна</p> <p>Мета вивчення дисципліни – полягає в формуванні у майбутніх фахівців знань і володінні використання MS Excel у професійній діяльності, формування практичних навичок роботи для вирішення професійних задач.</p> <p>Результати навчання: здатність оперувати великими обсягами даних, автоматизувати рутинні завдання та створювати змістовні звіти.</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Основи управління проектами (передумова – засвоєння обов’язкових компонент першого курсу)</p> 	<p>Викладач – доц. Кузьменко С.В.</p> <p>Дисципліна спрямована на формування у студентів системи знань із методології управління проектами на усіх стадіях його життєвого циклу, починаючи з вимог клієнта і закінчуючи функціонуючою системою. Студенти також одержать практичні навички створення проектів, організаційного супроводу їх реалізації та оцінювання ефективності проектних рішень за допомогою існуючих програмних систем на основі проектного навчання. Метою викладання є формування уявлення про методологію підготовки та реалізації, способи та засоби побудови проектів, застосування ресурсів для реалізації цих проектів і механізмів управління ними.</p> <p>- формування практичних навичок у сфері бізнес-аналізу вимог, оцінюванні обсягу робіт, плануванні, моніторингу та супроводження проектів під час командної розробки програмного забезпечення.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Інтернет-технології в бізнесі (передумова – засвоєння обов'язкових компонент першого курсу)	Викладач – доц. канд. техн.. наук Дьоміна Вікторія Михайлівна
	<p>Мета вивчення дисципліни – формування системи теоретичних та практичних знань з проведення фінансово-комерційних операцій з використанням електронних засобів і нових комп’ютерно-телекомуникаційних технологій, а також можливостей застосування цих технологій у різних сферах фінансово-економічної діяльності для підвищення якості роботи підприємств і організацій.</p> <p>Результати навчання: здатність застосовувати нові сучасні комп’ютерно-телекомуникаційні технології, в тому числі Інтернет ресурси для ведення бізнесу.</p>

Автоматичні обчислення та візуалізація результатів в середовищі «Mathcad» (передумова – засвоєння обов'язкових компонент першого курсу)	Викладач – доктор технічних наук, професор Завгородній О.І.
	Сьогодні «Mathcad» використовують в своїй діяльності більш, ніж 5 млн людей. Секрет надзвичайної популярності цієї програми і колосальної переваги перед іншими засобами полягає в легкості і наглядності розв'язування задач, зображені складних математичних виразів в тому вигляді, в якому вони записуються на аркуші паперу. Тобто, в «Mathcad» не існує спеціальної мови програмування, що дає можливість швидкого та якісного оформлення звітів з розрахунками, таблицями, графіками і текстом. В умовах насиченості навчальних програм досить важливим є економія часу на подолання рутинних розрахунків, побудови складних графіків тощо. З цієї точки зору «Mathcad» найбільш прийнятна програма, тому вона завойовує все більшу популярність серед студентів. Ще однією особливістю програми є її широкі можливості. Розв'язок алгебраїчних і диференціальних рівнянь, аналіз функцій, пошук екстремумів, числове і аналітичне диференціювання та інтегрування, вивід таблиць і графіків при аналізі знайдених результатів, обробка експериментальних даних – далеко не повний перелік того, що “уміє” «Mathcad». Програма має також символічний процесор, який дозволяє знаходити розв'язок задач аналітично. Мета курсу – надання базових знань і уміння використовувати «Mathcad» для розв'язку задач в рамках навчальних програм та прикладних інженерних питань.

Основи біотехнологій	Викладач – доц. Головань Л.В., Чуприна Ю.Ю.
	Метою вивчення навчальної дисципліни є засвоєння її теоретичних основ і формування відповідних навичок. Спеціальна частина навчальної дисципліни дає можливість оволодіти основними методами та навичками роботи з культурою рослин <i>in vitro</i> , отримання трансгенних рослин та рослин стійких до гербіцидів, хвороб, несприятливих умов навколошнього середовища, що необхідно для формування висококваліфікованих фахівців сільського господарства. Завдання – на підставі аналізу досягнень біотехнології рослин студент повинен чітко визначитися з місцем галузі науки в практичному значенні її для агропромислового виробництва, оволодіти технологіями культивування тканин та клітин рослин <i>in vitro</i> .