

ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ "КІЦМАНСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ "ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ"

ЗАТВЕРДЖЕНО
Рішенням педагогічної ради
ВСП «КФК ЗВО ПДУ»
від «29» грудня 2024 р. протокол № 4
Введено в дію наказом № 157-з
ВСП «КФК ЗВО ПДУ»
від «29» грудня 2024 р. № 157-з
В.о. директора Світлана СЛОБОДЯН

**КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ КОМПОНЕНТІВ НА 2024-2025 н.р.
ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ «ВИРОБНИЦТВО ТА ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ
РОСЛИННИЦТВА» СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 201 «АГРОНОМІЯ»**

Циклова комісія, що пропонує дисципліну	Код компонента	Дисципліна. Посада, прізвище та ініціали викладача (ів), який (і) пропонується для викладання	Компетентності (загальні та/або фахові, на розвиток яких спрямована дисципліна)	Результати навчання за навчальною дисципліною	Види навчальних занять та методи викладання, що пропонуються (лекції, семінарські та практичні заняття та/або лабораторні роботи)	Кількість здобувачів, які можуть записатися на дисципліну	Вхідні вимоги до здобувачів, які хочуть обрати дисципліну / вимоги до матеріально-технічного забезпечення	Обмеження щодо семестру вивчення
СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ								
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін	ВК1	Основи дослідної справи. Семенюк В.О., спеціаліст першої кваліфікаційної категорії	Здатність аналізувати, систематизувати та узагальнювати результати проведених експериментів і досліджень, робити висновки на основі одержаних досліджень.	Набуття практичних умінь і навичок з питань планування дослідів за визначеними темами, наукової організації проведення дослідів із сільськогосподарськими культурами у виробничих умовах.	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття.	70	Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агромеханічних та		Сучасні сортові ресурси польових	Здатність порівнювати та оцінювати сучасні	Демонструвати вміння володіти	Лекції, семінарські, практичні,		Базова (повна) загальна середня	I семестр

землевпорядних дисциплін		культур. Семенюк В.О., спеціаліст першої кваліфікаційної категорії	науково-технічні досягнення в селекції, сортознавстві та сортовивченні.	знаннями щодо сортового різноманіття основних польових культур та особливостей їхнього використання в сільськогосподарсь кому виробництві.	лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття- екскурсії; індивідуальні заняття.		освіта/мультимедій не обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	
Агротехнічних та землевпорядних дисциплін		Сільськогосподарсь ка меліорація з основами геодезії. Семенюк В.О., спеціаліст першої кваліфікаційної категорії	Здатність розв'язувати широке коло проблем та задач у процесі виросування сільськогосподарських культур шляхом розуміння їх біологічних особливостей та використання як теоретичних, так і практичних методів.	Набуття здобувачами освіти теоретичних знань та практичних умінь і навичок щодо використання основних гідромеліоративних і агротехнічних робіт у сільськогосподарськ ому виробництві.	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття- екскурсії; індивідуальні заняття.		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедій не обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агротехнічних та землевпорядних дисциплін	ВК2	Ландшафтний дизайн. Руснак Н.Т., спеціаліст першої кваліфікаційної категорії	Здатність розуміти принципи, методи і засоби побудови об'єктів ландшафтного дизайну.	Набуття здобувачами освіти уявлення про цілісність в організації і функціонуванні об'єктів ландшафтного дизайну; формують знання про рослини і рослинні угруповання, як базовий елемент.	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття- екскурсії; індивідуальні заняття.	70	Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедій не обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агротехнічних та землевпорядних дисциплін		Озеленювач. Руснак Н.Т., спеціаліст першої кваліфікаційної категорії	Відбирати насінники однолітніх квіткових рослин. Виросувати саджанці відсадками від маточних кущів. Прищипувати пагони і вирізати гілки в готовощеннях на саджанцях у розсадниках	Демонструвати вміння виросувати декоративні рослини у відкритому і закритому ґрунті. Готувати ґрунтові суміші, насіння, тепліці до посіву і посадки декоративних рослин, знати	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття- екскурсії; індивідуальні заняття		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедій не обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр

				основні асортименти квіткових і декоративних рослин відкритого і закритого ґрунту;				
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін		Лісопаркове господарство. Руснак Н.Т., спеціаліст першої кваліфікаційної категорії	Набуті знання і уміння можуть бути використані при проведенні пошуку професійної інформації стосовно вивчення та проектування лісопарків; складання кошторису ведення лісопаркових робіт; проведення ландшафтно-планувальний аналізу території лісопарків.	Навчитися визначати та правильно аналізувати сучасну структуру сільськогосподарського виробництва конкретного ландшафту; розробляти схеми і складати карти комплексного природного районування території заданого району на ландшафтній основі; розуміння важливості захисту ґрунтів від ерозії та ландшафтно-структуризації території.	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін	ВКЗ	Овочівництво закритого ґрунту. Курилюк Н.В., спеціаліст другої кваліфікаційної категорії	Здатність використовувати навички для вирощування посадкового матеріалу плодкових, ягідних культур і винограду, розмноження овочевих рослин закритому ґрунті та грибів	Демонструвати глибокі теоретичні знання та практичні навички з біології овочевих рослин у закритому ґрунті, створення мікроклімату у спорудах та методи його підтримання.	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття	70	Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін		Овочівництво відкритого ґрунту. Курилюк Н.В., спеціаліст другої	Здатність використовувати навички для вирощування	Пізнання природи овочевих рослин, їх походження, знання індивідуального	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання,	I семестр

		кваліфікаційної категорії	посадкового матеріалу плодкових, ягідних культур і винограду, розмноження овочеваштанних рослин відкритому ґрунті та грибів.	розвитку рослин, опанування технології вирощування розсади, підготовки ґрунту, сівби (садіння), догляду за ґрунтом і рослинами, правильного вибору сорту, збирання врожаю та його товарної доробки.	занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття		наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін		<u>Технології</u> Курилюк Н.В., спеціаліст другої кваліфікаційної категорії	Підбирати тип культиважної споруди під конкретні завдання отримання овочевої продукції у несезонний період, проводити технологічні операції з підготовки культиважної споруди до циклу вирощування.	Демонструвати володіння технологічними прийомами вирощування овочевих культур, квіткових рослин та культивованих грибів в закритому ґрунті з забезпеченням максимальної реалізації біологічного потенціалу урожайності	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін	ВК4	<u>Герботологія</u> . Гуцуляк В.Є., спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист	Здатність проводити фітосанітарну діагностику хвороб рослин, комах, кліщів, нематод, гризунів та бур'янів за сучасними принципами і методами, прогнозувати процеси розвитку і поширення шкідливих організмів.	Забезпечити засвоєння здобувачами освіти систематики та таксономії рослин, залучення знань з анатомічної та морфологічної будови рослин, формування понять про видоспецифічні риси в будові рослин та зв'язок будови і функції органів та	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття	70	Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр

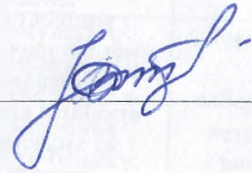
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін		Лікарські рослини. Гуцуляк В.Є., спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист	Здатність оцінювати регіональні особливості природно-кліматичних умов для організації ефективного лісового господарства, виконання лісами різнопланових функцій та збільшення площ лісів.	організму. Формування у майбутніх фахівців умінь і компетенцій для забезпечення успішної професійної діяльності, формування цілісного уявлення про можливості, форми і методи використання лікарських рослин, розуміння їх місця і ролі у системі оздоровлення людини.	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін		Основи екології та утилізації відходів продукції рослинництва. Гуцуляк В.Є., спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист	Здатність здійснювати технологічні операції з первинної переробки і утилізації відходів продукції рослинництва. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми з основ екології, що передбачає застосування теорій та методів відповідної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.	Ознайомлення здобувачів освіти з основами екології та агропромислової трансформації природного середовища, а також утилізацією відходів переробки продукції рослинництва	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін	ВК5	Основи менеджменту. Біляр А.І., спеціаліст, кандидат економічних наук	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми менеджменту, що передбачає використання різноманітних методів прийняття та реалізації управлінських рішень,	Формування у майбутніх фахівців сучасного управлінського мислення та системи спеціальних знань у галузі менеджменту, а також розуміння концептуальних	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття	70	Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр

			застосовування певних теорій та наукових методів у професійній діяльності.	основ системного управління організаціями, набуття умінь аналізу внутрішнього та зовнішнього середовища, прийняття адекватних управлінських рішень.				
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін		Бізнес-менеджмент. Булега Ю.М., спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист.	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері менеджменту бізнес-процесів, що передбачає використання різноманітних методів обґрунтування, прийняття та реалізації управлінських рішень.	Сформувати у здобувачів освіти комплекс знань з основ ведення сучасного бізнесу; допомогти майбутньому фахівцю оволодіти інструментарієм прийняття ефективних господарських рішень	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін		Самоменеджмент. Булега Ю.М., спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист.	Здатність розв'язувати спеціалізовані задачі та практичні проблеми самоменеджменту, що передбачає використання різноманітних методів особистісного розвитку менеджера, застосовування сучасних теорій та наукових методів у професійній діяльності	Формування у здобувачів освіти індивідуальних особливостей та поведінкових навичок, які необхідні майбутньому керівнику; розвиток у майбутніх менеджерів умінь організувати особисту працю.	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін	ВК6	Органічне землеробство. Семенюк В.О., спеціаліст першої кваліфікаційної категорії	Здатність до знання і розуміння основних біологічних і агротехнологічних концепцій, правил і теорій, пов'язаних з вирощуванням	Демонстрування володіння технологій раціонального землекористування, закономірностей збереження та відтворення	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття	70	Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації,	I семестр

			сільськогосподарських та інших рослин.	родючості ґрунту з метою одержання високих та сталих врожаїв сільськогосподарських культур.			тестовий контроль знань	
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін		Основи геодезії та землевпорядкування. Антошук Г.О., спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист.	Здатність встановлювати та відновлювати межі землекористувань та переносити проекти землеустрою в натуру, виконувати геодезичні роботи при інвентаризації (кадастрових зйомках) та приватизації земельних ділянок, використовувати матеріали аерофотозйомки при встановленні та відновленні меж землекористувань, при коректуванні планів, перенесенні проектів в натуру та проведенні кадастрових робіт	Формування знань у здобувачів освіти у проведенні геодезичних вимірювань та розрахунків при створенні «Ентомологія» топографічних планів та розуміння державної політики щодо використання та охорони земель, здійснення земельної реформи, вдосконалення земельних відносин, наукове обґрунтування розподілу земель за цільовим призначенням з урахуванням державних, громадських та приватних інтересів, формування раціональної системи землеволодіння і землекористування, створення екологічно сталих агроландшафтів	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії; індивідуальні заняття		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні презентації, тестовий контроль знань	I семестр
Агромеханічних та землевпорядних дисциплін		Ентомологія. Гуцуляк В.С., спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист	Здатність прогнозувати процеси розвитку і поширення шкідливих організмів. Знання та розуміння основних біологічних і	Поглиблення та узагальнення інформації про особливості зовнішньої та внутрішньої будови	Лекції, семінарські, практичні, лабораторні заняття; нетрадиційні види занять; заняття-екскурсії;		Базова (повна) загальна середня освіта/мультимедійне обладнання, наочні посібники, комп'ютерні	I семестр

			агротехнологічних концепцій, правил і теорій, пов'язаних із вирощуванням сільськогосподарських та інших рослин.	комах, основні їх біологічні риси, шляхи розвитку та взаємодії з іншими компонентами природних екосистем, з положенням класу комах в системі органічного світу.	індивідуальні заняття		презентації, тестовий контроль знань	
--	--	--	---	---	-----------------------	--	--------------------------------------	--

Керівник проєктної групи (гарант) освітньо-професійної програми
«Виробництво і переробка продукції рослинництва»



Валентина ПЕТРАКОВИЧ