



Лектор курсу
Контактна інформація
лектора (e-mail)
Сторінка курсу вeLearn

СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

«Актуальні питання технології виробництва плодів і ягід»

Ступінь освіти –здобувач вищої освіти третього освітньо-наукового рівня - доктора філософії (PhD).

Спеціальність 203 «Садівництво та виноградарство»

Освітня програма «Актуальні питання технології виробництва плодів і ягід»

Рік навчання 2020-2021

Форма навчання заочна (денна, заочна)

Кількість кредитів ЕКТС 5

Мова викладання українська(українська, англійська, німецька)

Кіщак Олена Анатоліївна
cherry0308@ukr.net

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна «Актуальні питання технології виробництва плодів і ягід» є нормативною для спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» в аспірантурі Інституту садівництва НААН. На її вивчення виділено 120 год.(5 кредитів), з яких 30 год. лекцій, 26 год. практичних занять і 64 год. самостійної роботи. Дисципліна включає 3 змістових модулі. В підсумку аспіранти складають письмовий іспит. Закріплення практичних навичок відбувається під час навчальної практики.

Предметом вивчення навчальної дисципліни «Актуальні питання технології виробництва плодів і ягід» є формування у майбутніх докторів філософії знань і навичок з актуальних питань технології виробництва плодів і ягід, зокрема з розробки та вдосконалення прогресивних екологічно безпечних технологій вирощування цих культур, реалізацією заходів щодо забезпечення високої економічної ефективності їх вирощування.

Метою викладання навчальної дисципліни «Актуальні питання технології виробництва плодів і ягід» є підвищення якості підготовки здобувачів вищої освіти.

Основними завданнями вивчення дисципліни «Актуальні питання технології виробництва плодів і ягід» є:

- формування у аспірантів професійних знань з високоефективного виробництва плодово-ягідної продукції;
- оволодіння знаннями зі створення інтенсивних промислових насаджень плодово-ягідних культур;
- освоєння новітніх способів формування і обрізування дерев;
- набуття практичних навиків з управління процесами формування врожаю;
- вивчення і набуття практичних навиків по створенню та догляду за інтенсивними насадженнями плодово-ягідних культур.

СТРУКТУРА КУРСУ

| Тема | Годи ни | Результати навчання | Завдання |
|---|------------|---|---|
| Модуль 1 | | | |
| Тема 1. Стан та перспективи розвитку світового і вітчизняного ринку плодів зерняткових культур. | 8 | Знати стан та перспективи розвитку ринку плодів зерняткових культур. | Підготовка до семінару на тему: «Перспективи розвитку ринку плодів зерняткових культур» |
| Тема 2. Створення та догляд за інтенсивними насадженнями. | 8 | Знати особливості закладання інтенсивних насаджень зерняткових культур. | Підготовка реферату на тему: «Особливості створення та догляду за інтенсивними садами» |
| Тема 3. Вирощування екологічно безпечної продукції зерняткових культур | 8 | Знати особливості передпосадкової підготовки ґрунту, біологічні методи захисту рослин | Здача практичних робіт |
| Тема 4. Сучасні конструкції насаджень зерняткових культур | 8 | Знати основні елементи конструкцій інтенсивних насаджень | Здача практичних робіт |
| Тема 5. Догляд за врожаєм та регулювання його навантаження в інтенсивних садах | 8 | Засвоїти сучасні способи регулювання навантаження врожаю. Літнє обрізування насаджень | Виконання практичних робіт по літніх операціях в саду |
| Модуль 2 | | | |
| Тема 1. Сучасний стан і перспективи розвитку світового та вітчизняного ринку плодів кісточкових культур. | 8 | Знати стан та перспективи розвитку ринку плодів кісточкових культур. | Підготовка до семінару на тему: «Перспективи розвитку ринку плодів кісточкових культур» |
| Тема 2. Основні тенденції у доборі сортів і підщеп при створенні інтенсивних насаджень кісточкових культур | 8 | Засвоїти вимоги до сортів і підщеп при створенні інтенсивних насаджень | Здача практичних робіт |
| Тема 3. Новітні способи формування та обрізування дерев в інтенсивних насадженнях | 8 | Засвоїти методи формування і обрізування дерев кісточкових культур | Здача практичних робіт з сучасних способів формування і обрізування дерев |
| Тема 4. Сучасні типи інтенсивних насаджень кісточкових культур | 8 | Знати інноваційні елементи технологій створення насаджень кісточкових культур | Скласти технологічну карту закладення інтенсивних насаджень сливи |
| Тема 5. Сучасні підходи стосовно догляду за інтенсивними насадженнями кісточкових культур | 8 | Знати про сучасні системи утримування ґрунту, зрошення, удобрення та захист від шкідників та хвороб | Підготовка реферату за темою «Особливості догляду за інтенсивними садами кісточкових культур» |

| Модуль 3 | | | |
|---|------------|--|---|
| Тема 1. Сучасні досягнення у вирощуванні кущових ягідних культур (смородина, порічка, аргус) | 8 | Вміння добирати сорти при створенні кущових ягідних культур | Підготовка реферату на тему «Особливості створення насаджень кущових ягідних культур» |
| Тема 2. Сучасні досягнення у вирощуванні малини та ожини | 8 | Знати основні сорти та технологію вирощування малини та ожини | Розробка технологічної карти вирощування малини та ожини |
| Тема 3. Новітні технології вирощування суниці | 8 | Знати основні сорти та технологію вирощування суниці | Здача практичної роботи з апробації сортів суниці |
| Тема 4. Особливості вирощування нішевих ягідних культур | 8 | Знати вимоги до вирощування та основні сорти нішевих ягідних культур | Здача практичної роботи по догляду за нішевими ягідними культурами |
| Тема 5. Механізоване збирання врожаю ягідних культур | 8 | Знати особливості закладання та догляду за насадженнями | Підготовка семінару на тему «Придатність сортів кущових ягідних культур до комбайнового збирання» |
| Усього годин | 120 | | |

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

| | |
|--|--|
| Політика щодо дедлайнів та перескладання: | Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний). |
| Політика щодо академічної доброчесності: | Списування під час контрольних робіт заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу |
| Політика щодо відвідування: | Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із керівником здобувача) |

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ АСПІРАНТІВ

| Рейтинг здобувача вищої освіти, бали | Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків | |
|--------------------------------------|--|---------------|
| | екзаменів | заліків |
| 90-100 | відмінно | зараховано |
| 75-89 | добре | |
| 60-74 | задовільно | |
| 0-59 | незадовільно | не зараховано |