

- Новітні технології в ягідництві

- Викладач: к.с.-г. наук, доцент Козлова О.П.



# Основні завдання вивчення дисципліни: «Новітні технології в ягідництві»

- формування у майбутніх фахівців знання і навички з технологій виробництва ягід, які є основою харчування населення та новітні технології, які застосовуються при вирощуванні ягід.

**У процесі викладання дисципліни висвітлюється стан і перспективи розвитку та застосування новітніх технологій у ягідництві:**

- значення, анатомо-морфологічні та біологічні особливості ягідних культур.
- розглядається фізіологія стійкості садових рослин до факторів зовнішнього середовища та закономірності їх плодоношення.
- детально аналізуються сучасні технології вирощування високих екологічно чистих урожаїв ягід за новими технологіями в різних ґрунтово-кліматичних зонах.
- значна увага приділяється шляхам і способам покращення якості продукції та заходам щодо її підтримання, а також способам скорочення затрат праці й засобів виробництва в процесі вирощування.



# Результати навчання:

- Розкривати наукові основи вирощування ягідних культур застосовуючи новітні технології, які вирощуються в регіоні.
- Аналізувати стан і перспективи розвитку новітніх технологій в ягідництві.
- Характеризувати основні районовані сорти ягід.
- Класифікувати ягідні культури, їх морфологічні ознаки та біологічні особливості.
- Розкривати способи розмноження, технологію вирощування здорового садивного матеріалу ягідних культур; будову і обігрівання споруд закритого (захищеного) ґрунту; інтенсивні технології вирощування ягідних культур, сучасні потокові технології їх збирання та товарної обробки; зберігання і найпростіші способи переробки.





## Зміст дисципліни:

- Застосування новітніх технологій при вирощуванні суниці садової.
- Застосування новітніх технологій при вирощування малини.
- Застосування новітніх технологій при вирощуванні ожини.
- Застосування новітніх технологій при вирощування аґрусу.
- Застосування новітніх технологій при вирощування чорної смородини.
- Застосування новітніх технологій при вирощування порічок.
- Застосування новітніх технологій при вирощування лохини.

