

## **Анотація навчальної дисципліни** **«Рослинництво з основами кормовиробництва»**

**Мета:** формування в майбутніх фахівців із захисту рослин знань і умінь щодо біологічних особливостей росту і розвитку сільськогосподарських культур, сучасних технологій їх вирощування, які забезпечать отримання високого врожаю високої якості.

**Завдання:** визначити головні проблеми розвитку галузі рослинництва і кормовиробництва; з'ясувати морфологічні та екологічні особливості польових і лучних рослин; навчити визначати сільськогосподарські рослини за зовнішніми ознаками.

**Предмет:** вирощування польових і лучних сільськогосподарських рослин різного призначення та догляд за ними. Рослинництво з основами кормовиробництва - профілююча навчальна дисципліна, яка формує у здобувачів вищої освіти знання та уміння з проведення технологічних заходів для максимальної реалізації біологічного потенціалу урожайності вирощуваних культур.

### **Зміст дисципліни:**

**Тема 1.** Рослинництво і кормовиробництво як галузь сільськогосподарського виробництва, як наука і навчальна дисципліна.

**Тема 2.** Зернові культури.

**Тема 3.** Пізні ярі культури : кукурудза, просо, сорго, гречка.

**Тема 4.** Зернобобові культури: горох, соя, люпин, чина, сочевичя, кормові боби.

**Тема 5.** Коренеплоди: цукрові буряки, кормові буряки, морква, бруква, турнепс, куузіку. Бульбоплоди: картопля, земляна груша.

**Тема 6.** Силосні культури.

**Тема 7.** Кормові трави.

**Тема 8.** Природні кормові угіддя України.

**Тема 9.** Створення культурних пасовищ та сіножатей.

**Тема 10.** Зелений конвейєр.

**Тема 11.** Сучасні технології заготівлі та використання кормів.

**Тема 12.** Інтенсивна технологія вирощування багаторічних трав на насіння.