

СУЧАСНЕ БДЖІЛЬНИЦТВО

Кафедра бджільництва

Факультет тваринництва та водних біоресурсів

Лектор	Войналович М.В., к.с.-г.н., доц.
Семестр	2
Освітній ступінь	Магістр
Кількість кредитів ЄКТС	3
Форма контролю	Залік
Аудиторні години	30 (15 год. лекцій, 15 год. практичних)

Загальний опис дисципліни

Вивчення дисципліни дозволить оволодіти знаннями з біологічних особливостей медоносних бджіл, методів розведення та утримання бджіл, технології виробництва продуктів бджільництва, а також ознайомлення з основними медоносними рослинами та хворобами бджіл.

Теми лекцій:

1. Морфологічні та фізіологічні особливості медоносних бджіл.
2. Характеристика сучасних вуликів та пасічного інвентарю.
3. Сезонні роботи на пасіці.
4. Сучасні вимоги до організації та ведення бджільництва.
5. Кормова база бджільництва.
6. Сучасні способи виведення та підсадки бджолиних маток.
7. Технологія одержання продуктів бджільництва.
8. Профілактика захворювань та методи оздоровлення бджіл.

Теми практичних занять:

1. Зовнішня та внутрішня будова медоносних бджіл.
2. Ознайомлення з пасіничним інвентарем та обладнанням.
3. Правила огляду бджолиних сімей.
4. Способи розмноження бджолиних сімей на пасіці.
5. Визначення медового запасу місцевості.
6. Ботанічні сорти меду та їх оцінка.
7. Органолептична оцінка якості воску та інших продуктів бджільництва.
8. Профілактика отруєння бджолиних сімей.