

## **Здобувачі вищої освіти освітньо-професійної програми «Захист і карантин рослин» відвідали Агроцентр BASF у Решетилівці**

У межах комплексної навчальної практики (II блок «Сільськогосподарська фітопатологія») здобувачі вищої освіти першого (бакалаврського) рівня освітньо-професійної програми «Захист і карантин рослин» відвідали Агроцентр компанії BASF, розташований у смт Решетилівка Полтавської області.



Агроцентр є сучасною науково-дослідною платформою, що спеціалізується на вивченні технологій вирощування та захисту сільськогосподарських культур в агрокліматичних умовах Східного регіону України. Його діяльність спрямована на оцінювання ефективності інноваційних засобів захисту рослин, агротехнологічних рішень та сортових особливостей культур.

Під час екскурсії студенти ознайомилися з особливостями вирощування зернових колосових культур, зокрема пшениці озимої та ярої, ячменю озимого та ярого, а також ріпаку озимого і гороху. Значну увагу було приділено фітосанітарному стану посівів та сучасним підходам до моніторингу хвороб сільськогосподарських культур.



Керівник Агроцентру Микола Книш ознайомив здобувачів вищої освіти з методиками проведення фітопатологічних обстежень та на практиці продемонстрував порядок виявлення й обліку основних хвороб польових культур. Студенти мали можливість безпосередньо в польових умовах ознайомитися з симптомами борошнистої роси та септоріозу пшениці, сітчастого гельмінтоспоріозу та ринхоспоріозу ячменю, а також снігової плісняви.



Крім того, учасники практики ознайомилися із сучасною дослідницькою та сільськогосподарською технікою, що використовується для проведення польових експериментів, обліків та оцінювання ефективності агротехнологічних заходів.



Відвідування Агроцентру сприяло закріпленню та поглибленню теоретичних знань, отриманих під час вивчення освітньої компоненти «Сільськогосподарська фітопатологія», а також формуванню практичних навичок діагностики хвороб сільськогосподарських культур і проведення фітосанітарного моніторингу в польових умовах.