

18.04.2019

У Межах програми Erasmus+ у сумському виші створили новітню лабораторію для аналізу агропродуктів

На базі Сумського національного аграрного університету, де реалізують проект програми ЄС Erasmus+ Ag-Lab, відкрили сучасну лабораторію молекулярної діагностики. У ній студенти та науковці вишу вивчатимуть зразки агропродовольчих продуктів і тестуватимуть клінічні матеріали. Презентація новітньої платформи відбулась 17 квітня 2019 р. Вартість закупленого для лабораторії обладнання – 30 тис євро. ([Офіційний сайт Міністерства освіти і науки України](#)).

Використовуючи ці ресурси, дослідники, зокрема, зможуть виявляти ДНК (РНК) збудники небезпечних інфекційних хвороб. Аналізи проводитимуть за допомогою методу полімеразної ланцюгової реакції (ПЛР-метод). Для правильної експлуатації устаткування, фахівці СумНАУ торік пройшли стажування в європейських лабораторіях такого формату.