



## Українсько-німецьке співробітництво між ВНЗ

Одним із найважливіших напрямів діяльності Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка є розвиток міжнародних відносин із вищими навчальними закладами, науково-дослідницькими інститутами та підприємствами аграрного та технічного спрямування.

Міжнародна діяльність спрямована на пошук шляхів для надання студентам університету можливості отримання якісних практичних та теоретичних знань, ефективного застосування Болонського процесу для успішної інтеграції до європейського освітянського простору.

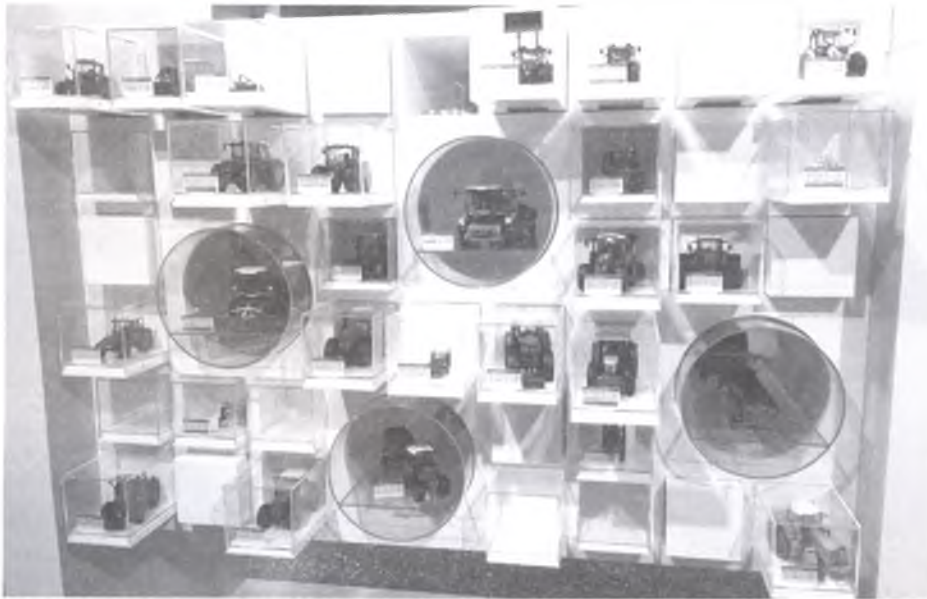
Наприкінці січня цього року, делегація ХНТУСГ ім. Петра Василенка на чолі з ректором Олександром Нанкою відвідала Німеччину. Метою візиту було розширення закордонних баз практик для студентів і можливості навчання у магістратурі та проходження стажування у німецьких ВНЗ. У рамках візиту відбулися перемовини з державним радником департаменту з питань Європейського союзу та міжнародного співробітництва Баварського міністерства продовольства, сільського господарства та лісництва Паном Мартіном Шусслером та керівництвом університету прикладних наук Вайенштефан - Тріздорф.

Міжнародний магістерський курс "Аграрний менеджмент" (Master of Business Administration - MBA) факультет сільського господарства Університету прикладних наук Вайенштефан-Тріздорф розвивався протягом майже двадцяти років, набуваючи практичного досвіду. Спочатку ця навчальна програма була створена як аспірантура і тільки з 2000 року - в якості магістерської програми. Існуюча програма спрямована на отримання кваліфікованих німецьких і закордонних фахівців і менеджерів, що сприяє розвитку ефективних і стійких виробничих систем в сільськогосподарському секторі, а також розвитку сільськогосподарських регіонів. До зимового семестру 2015/2016 року в цій програмі взяли участь 1.705 студентів, приблизно з 45 ВНЗ і більш ніж із 36 країн.

Навчальна програма є унікальною за своєю структурою і відрізняється яскраво вираженою практичною спрямованістю і високим рівнем са-







мостійної роботи студентів. Вона була розроблена викладачами з багаторічним практичним досвідом і орієнтована на сильні сторони схеми сільськогосподарської освіти в Тріздорфі.

Програма складається з модулів і піддається постійному вдосконаленню змісту і методів, включаючи окремі елементи. У процесі навчання основний наголос робиться на інтерактивні форми (семінари, презентації, практики) і практичний зміст (реальні дослідження), щоб в результаті отримати різнобічно розвинених кваліфікованих випускників, які відповідають сучасним професійним вимогам.

Самостійне профільне навчання студентів забезпечує наявність значної кількості предметів на вибір (50%). Фундаментальною частиною прикладної освіти є перший практичний семестр. Він проходить на обраних навчально-виробничих підприємствах і доповнюється професійними семінарами і курсом німецької мови у вузі,

по закінченню програми видається свідоцтво про закінчення практичного навчання.

Особливо цінним для іноземних студентів є тісне поєднання теорії та практики в порівнянні з теоретично-спрямованим навчанням на їх батьківщині.

Німеччина належить до країн із високорозвиненим сільським господарством. Із 35,7 млн. га загальної площі в аграрному секторі використовується 17 млн. га, площа пашні складає майже 12 млн. гектарів.

За результатом проведених зустрічей було заключено угоду про співпрацю з міністерством продовольства, сільського господарства та лісництва Баварії та договір з університетом прикладних наук Вайєштефан - Тріздорф про можливість навчання та проходження стажування викладачів та студентів ХНТУСГ ім. Петра Василенка.

Делегація відвідала найсучасніший завод із виробництва тракторів

FENDT в місті Марктобердорф та декілька сучасних сільськогосподарських підприємств Баварії, на яких проходять практику студенти. Одне з цих підприємств, на якому вже не один рік проходять практику студенти ХНТУСГ, займається вирощуванням свиней та виробництвом електроенергії за допомогою біогазової установки. Як розповів нам керівник підприємства Пан Франц Хінгерл сировиною для процесу утворення біогазу служить 50% кукурудзяного силосу, 25% свинячого гною і 25% відходів від зернових. Біогаз служить паливом для двигунів внутрішнього згорання, які приводять у рух електрогенератори. Потужність одного генератора 220 кВт год.

Таким чином, наші студенти мають можливість ознайомитись з усіма процесами практики та альтернативними джерелами енергії.

*Центр практики та працевлаштування студентської молоді.*