



Хмельницький національний університет



Науковий міст між Україною та Британією: екологічні дослідження тривають

26.03.2025



Хмельницький національний університет продовжує зміцнювати міжнародне співробітництво у сфері екологічних досліджень. Нещодавно кафедра екології та біологічної освіти приймала з візитом професора Крістіана Данна з Бангорського університету (Велика Британія), що стало важливим етапом у розвитку партнерських відносин між університетами та сприяло поглибленню наукової співпраці. Хмельницький національний університет та Бангорський університет у Уельсі є учасниками Ініціативи єднання та підписали меморандум про співпрацю у 2022 році.

Під час перебування в університеті професор Крістіан Данн провів зустріч із професором кафедри екології та біологічної освіти Наталією Міроною та

завідувачкою кафедри Ольгою Єфремовою. Разом вони працюють над дослідженням стану українських ґрунтів, що є особливо актуальним у контексті сучасних екологічних викликів. У рамках візиту було здійснено виїзди на польові ділянки для відбору проб ґрунту з метою подальшого аналізу його складу та змін, які можуть впливати на сільськогосподарське виробництво та екологічну безпеку регіону. Обговорювалися також особливості наукових досліджень та освітні складові підготовки майбутніх екологів у Хмельницькому національному університеті та Бангорському університеті, що сприятиме інтеграції сучасних методик досліджень у навчальний процес та розширенню можливостей для студентів.



Професор Крістіан Данн є відомим британським екологом, професором наук про водно-болотні угіддя та заступником проректора з питань сталого розвитку в Бангорському університеті. Він спеціалізується на природоорієнтованих рішеннях для управління водними ресурсами, контролю забруднення та секвестрації вуглецю. Його дослідження щодо забруднення мікропластиком, водного забруднення та відновлення торфовищ отримали міжнародне визнання. Окрім наукової діяльності, він активно займається популяризацією науки, є частим гостем на BBC та інших міжнародних

медіа, а також веде власні екологічні проєкти. У 2024 році він випустив повнометражний документальний фільм для BBC, присвячений екологічним дослідженням, що вкотре підтверджує його вагомий внесок у розвиток науки.



Особливу вдячність професору Данну висловлюють співробітники кафедри екології та біологічної освіти, а також студенти за подарунок – спеціальні пробірки для відбору проб води, що дозволять здійснювати більш точні аналізи водних ресурсів регіону. Цей

цінний внесок сприятиме покращенню наукових досліджень і підвищенню якості екологічного моніторингу.



Також університет отримав символічний подарунок – бангорського дракончика, який стане талісманом лабораторії та символом міцного партнерства між нашими закладами.



Хмельницький національний університет висловлює щирю вдячність професору Крістіану Данну за увагу до українських наукових ініціатив та підтримку спільних проєктів. Співпраця з Бангорським університетом відкриває нові можливості для екологічних досліджень та інтеграції України у світову наукову спільноту. Запрошуємо наших бангорських колег до подальшого співробітництва, спільних досліджень та обміну досвідом, що сприятиме розвитку екологічної науки та підготовці висококваліфікованих фахівців у цій сфері.

Довідка про професора Бангорського університету Крістіана Данна:

Крістіан Данн — професор наук про водно-болотні угіддя та заступник проректора з питань сталого розвитку в Бангорському університеті. Він є піонером у дослідженнях природоорієнтованих рішень, зокрема використання водно-болотних угідь для управління водними ресурсами, контролю забруднення та секвестрації вуглецю. Його робота отримала міжнародне визнання, особливо в таких сферах, як забруднення мікропластиком, водне забруднення та відновлення торфовищ. Крістіан є асоційованим директором Bangor Wetlands Group та директором з маркетингу та набору студентів у Школі природничих та екологічних наук, а також у Коледжі науки та інженерії. Він активно займається популяризацією науки, регулярно виступає на телебаченні, радіо та в пресі, співпрацюючи з такими медіа, як BBC та національні газети. У 2024 році він зняв свій перший повнометражний документальний фільм для BBC, відтворюючи операцію командос часів Другої світової війни з відбору зразків ґрунту з пляжів висадки в Нормандії. Крістіан також є затребуваним публічним

спікером, виступав на трьох TEDx та є нагородженим екологічним активістом. У 2024 році його було визнано одним із 100 провідних екологічних професіоналів Великої Британії, які мали найбільший вплив за останні два роки, і він очолює валлійську політичну групу Британського екологічного товариства.

Загальні питання: centr@khnmu.edu.ua

Подача новин та анонсів: press@khnmu.edu.ua

Центр кар'єри

Скринька довіри

Цивільний захист

Пожежна безпека

Охорона праці



Хмельницький національний університет, 2025