

**Relacja z wyjazdu do Ross University School of Veterinary Medicine – RUSVM
w celu prowadzenia zajęć dydaktycznych
PROGRAM ERASMUS+ MOBILNOŚĆ EDUKACYJNA W SEKTORZE
SZKOLNICTWA WYŻSZEGO Z KRAJAMI PARTNERSKIMI (spoza UE)
ROK AKADEMICKI 2025/2026**

Projekt nr 2024-1-PL01-KA171-HED- 000203161

Ross University School of Veterinary Medicine (RUSVM) to prywatna wyższa szkoła weterynaryjna położona na wyspie Saint Kitts na Karaibach. Szkoła została po raz pierwszy zarejestrowana w Dominice i przyjęła swój pierwszy rocznik w 1983 roku. W 1985 roku szkoła została przeniesiona do obecnej lokalizacji na wyspie Saint Kitts. Od momentu powstania RUSVM ukończyło ponad 8000 studentów, a obecnie, co roku kończy ją 175 studentów. W większości studenci pochodzą ze Stanów Zjednoczonych i Kanady oraz krajów Ameryki Południowej. Szkoła realizuje program kształcenia w zakresie nauk podstawowych, przedklinicznych i klinicznych akredytowany przez American Veterinary Medical Association Council on Education (AVMA COE), co gwarantuje najwyższy standard kształcenia na kierunku weterynaria w Stanach Zjednoczonych (Fig. 1).

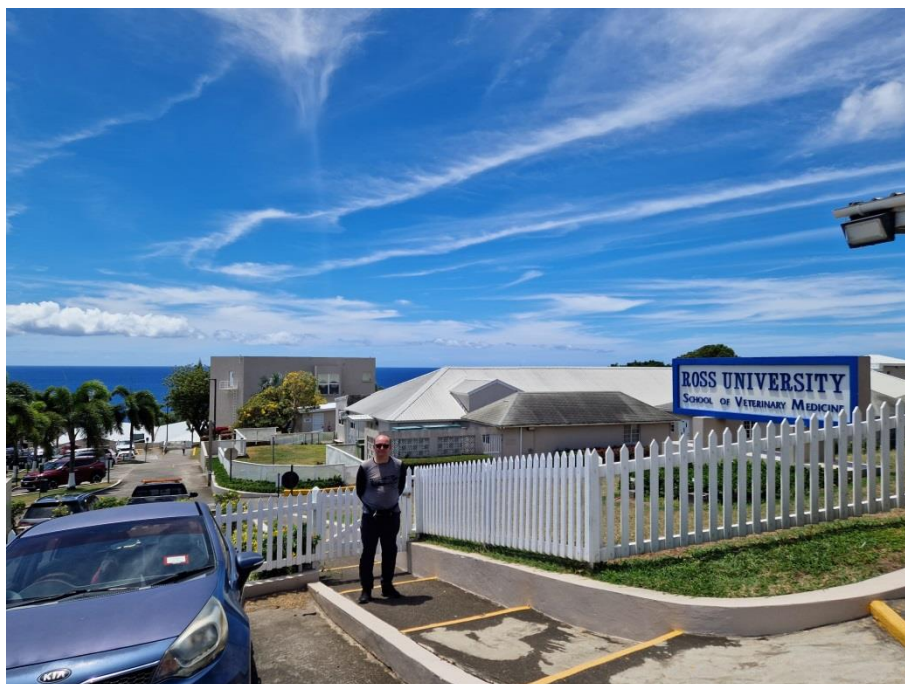


Fig. 1. dr Wojciech Łopuszyński przed wejściem głównym na teren kampusu weterynaryjnego w St. Kitts.

Po ukończeniu studiów, przed zdaniem egzaminów końcowych studenci odbywają obowiązkowe praktyki kliniczne w akredytowanych przez to Stowarzyszenie klinikach weterynaryjnych w Stanach Zjednoczonych. Kampus RUSVM zlokalizowany jest w południowej części wyspy St. Kitts i przylega bezpośrednio do wybrzeża Morza Karaibskiego zajmując powierzchnię ok. 20 ha (Fig. 2).



Fig. 2. Tablica informacyjna przy wejściu na teren kampusu z opisem obiektów.

Na terenie kampusu zlokalizowanych jest 28 budynków o łącznej powierzchni 14 000 m². Obiekty kampusu obejmują pomieszczenia dydaktyczne takie jak sale wykładowe, sale ćwiczeniowe, prosektoria, oraz laboratoria, a także pomieszczenia specjalistyczne o przeznaczeniu klinicznym takie jak gabinety przyjęć małych i dużych zwierząt, laboratoria diagnostyczno- badawcze, pracownie radiologii cyfrowej i ultrasonografii, szpital dla małych i dużych zwierząt, apteka oraz oddział intensywnej terapii, izolatkę dla zwierząt oraz salę sekcijną (Fig. 3). Wszystkie sale wykładowe wyposażone są w najnowocześniejszy sprzęt audiowizualny i są podłączone do głównego serwera, co umożliwia kadrze dydaktycznej dostęp do materiałów dydaktycznych, prezentacji PowerPoint i intranetu. Ponadto szkoła utrzymuje na terenie kampusu ponad 300 zwierząt dydaktycznych, w tym psy, bydło, owce, osły, konie i ptaki domowe. Zwierzęta te są wykorzystywane do nauki opieki,

hodowli, unieruchamiania, obchodzenia się z nimi, badania fizykalnego i podstawowej opieki zdrowotnej.



Fig. 3a. Sala sekcyjna wyposażona w stoły, stanowiska i sprzęt do wykonywania sekcji zwłok zwierząt.



Fig. 3b. Przeszklony balkon nad salą sekcyjną umożliwiającą obserwację sekcji zwłok studentom bezpośrednio niez zaangażowanym w jej wykonywanie.

Obiekty takie jak obory, stajnie, boksy do badania zwierząt, padoki, woliery oraz wybiegi i pastwiska spełniają standardy dotyczące przetrzymywania różnych gatunków zwierząt, zgodnie z przepisami Departamentu Rolnictwa Stanów Zjednoczonych, Narodowej Rady Badań Naukowych, Federacji Stowarzyszeń Nauki o Zwierzętach (Fig. 4). Wszystkie procedury, które wykonują studenci odbywają się pod nadzorem lekarza weterynarii specjalizującego się w medycynie weterynaryjnej danego gatunku zwierząt.



Fig. 4a. Zwierzęta dydaktyczne - osły na wybiegu.



Fig. 4b. Wiata i pomieszczenie inwentarskie dla kóz.



4c. Obora wolnostanowiskowa dla bydła.



Fig. 4d. Boksy dla bydła służące do nauki praktycznych czynności lekarsko-weterynaryjnych.

Na terenie kampusu znajdują się również biblioteka akademicka z czytelnią, pomieszczenia do nauki indywidualnej oraz sale gimnastyczne, boiska oraz stołówki studenckie i kawiarnie. Ciekawym i innowacyjnym rozwiązaniem jest funkcjonujące całodobowo Centrum Zasobów Edukacyjnych mieszczące 100 stanowisk komputerowych. Centrum zapewnia dostęp do aplikacji edukacyjnych z zakresu weterynarii, materiałów dydaktycznych (sylabusów, notatek z wykładów, celów nauczania, prezentacji PowerPoint, materiałów laboratoryjnych), audiowizualnych pomocy naukowych (płyty DVD, magnetowidów, dysków laserowych, kaset), poczty elektronicznej kampusu, elektronicznego systemu bibliotecznego, elektronicznego systemu oceniania kursów, informacji o obsłudze studentów (zakwaterowanie, wydarzenia, oceny, harmonogramy zajęć i egzaminów), zasobów drukowania sieciowego, aplikacji do testów online oraz dostęp do Internetu. Bezprzewodowa sieć internetowa umożliwia logowanie się do internetu z dowolnego urządzenia multimedialnego w obrębie kampusu.

Współpraca pomiędzy Uniwersytetem Przyrodniczym w Lublinie, a Ross University School of Weterynarzy Medycynę rozpoczęła się w pierwszej połowie 2025 roku podpisaniem obustronnej umowy dotyczącej wymiany akademickiej. Jesienią 2025 roku Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie odwiedziło dwóch

pracowników uczelni partnerskiej z St. Kitts, a mianowicie prof. Pompei Bolfa, kierownik Katedry Patologii Zwierząt oraz prof. Diana Bochyńska, absolwentka Wydziału Medycyny Weterynaryjnej UP w Lublinie. Pani Diana Bochyńska studia weterynaryjne ukończyła w 2017 r. Od trzeciego roku studiów aktywnie uczestniczyła w pracach studenckiego koła naukowego w sekcji patologów weterynaryjnych, a następnie jako wolontariuszka w pracy usługowej Katedry Patomorfologii i Weterynarii Sądowej UP w Lublinie. Pod okiem pracowników Katedry zdobywała wiedzę i doświadczenie, które następnie rozwijała, odbywając specjalizacyjne staże rezydentne w Cambridge University – Queen’s Veterinary School (Wielka Brytania) oraz w University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca (Rumunia). W marcu 2023 r. Pani Diana Bochyńska zdała europejski egzamin specjalizacyjny i uzyskała tytuł europejskiego specjalisty z patologii weterynaryjnej, a następnie podjęła pracę jako assistant professor w Katedrze Patologii Zwierząt Ross University School of Veterinary Medicine.

Celem obecnego mojego wyjazdu w ramach programu Erasmus+, który miał miejsce w dniach 16.03. 2026 – 20.03. 2026, była realizacja zajęć dydaktycznych dla studentów do Ross University School of Veterinary Medicine, wymiana doświadczeń w zakresie kształcenia i badań naukowych w zakresie patologii weterynaryjnej oraz rozwój współpracy naukowo-dydaktycznej pomiędzy uczelniami partnerskimi. Podczas wizyty przeprowadziłam dwugodzinny wykład dotyczący zastosowania technik immunohistochemicznych w diagnostyce nowotworów u zwierząt oraz zajęcia seminaryjne, podczas których przedstawiono ciekawe przypadki chorób zwierząt zdiagnozowane podczas badań sekcyjnych. W obu przypadkach na zakończenie zajęć przeprowadzono weryfikację efektów nauczania poprzez rozwiązanie przez studentów testu na platformie edukacyjnej kahooi.it (Fig. 5). Ponadto wraz ze studentami 5 semestru przeprowadziłam sekcje diagnostyczno-dydaktyczne uczestnicząc jako wykładowca zewnątrz w realizacji rutynowego programu nauczania (Fig. 6).



Fig. 5a. dr Wojciech Łopuszyński podczas zajęć seminaryjnych ze studentami 5-go semestru.



Fig. 5b. Dyskusja po przeprowadzonych zajęciach z pracownikami jednostki.



Fig. 6. dr Wojciech Łopuszyński z grupą studentów po zakończonych ćwiczeniach sekcyjnych.

Kilkukrotnie uczestniczyłem również w wykładach i zajęciach praktycznych na sali sekcyjnej prowadzonych przez pracowników jednostki. Pomiedzy zajęciami miałem możliwość zapoznania się z bazą naukowo-badawczą i diagnostyczną jednostki, a także wymiany doświadczeń z pracownikami realizującymi zadania naukowo-badawcze.

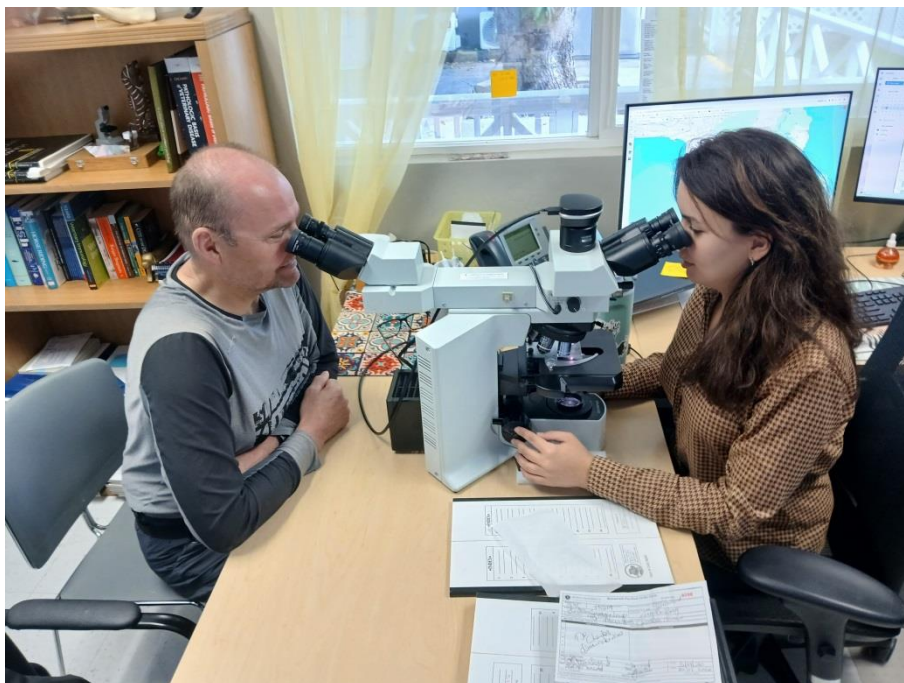


Fig. 7. Diana Bochyńska i Wojciech Łopuszyński podczas rutynowej diagnostyki histopatologicznej.

Miałem również możliwość uczestniczenia w rutynowej diagnostyce histopatologicznej konsultując przypadki kliniczne wspólnie z prof. Dianą Bochyńską (Fig. 7). W czasie wolnym, dzięki uprzejmości gospodarzy zwiedziłem najważniejsze atrakcje turystyczne i przyrodnicze znajdujące się na wyspie (Fig. 8).



Fig. 8a. Zwiedzanie centrum Basseterre, stolicy St. Kitts and Navis.



Fig 8b. Wyprawa do deszczowego lasu tropikalnego na zboczu nieczynnego wulkanu Mount Liamuiga.

Pobyt w Ross University School of Veterinary Medicine w ramach programu Erasmus+ pozwolił na realizację celów dydaktycznych, zapoznanie się z kierunkami badań prowadzonymi w uczelni partnerskiej oraz nawiązanie dalszej współpracy. Zajęcia ze studentami, zapoznanie się z obowiązującymi w uczelni partnerskiej standardami nauczania oraz spotkania i dyskusje z pracownikami umożliwiły wszechstronną wymianę doświadczeń w zakresie szeroko rozumianej medycyny weterynaryjnej.

dr hab. Wojciech Łopuszyński, prof. uczelni

Katedra Patomorfologii i Weterynarii Sądowej

Wydział Medycyny Weterynaryjnej