

Wymiana studentów i pracowników Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu i Politechniki Lwowskiej

Łączą nas silne więzi

Współpraca Wrocławia i Lwowa nie powinna dziwić. Przecież po II wojnie światowej większość lwowskiego środowiska akademickiego przeniosła się właśnie do stolicy Dolnego Śląska.



Pomiar niwelacyjny we Lwowie w 2017 r.



Studenci z Wrocławia w Odessie, 2016 r.

Wśród tych naukowców znaleźli się również geodeci, którzy stworzyli powojenną geodezję wrocławską. Kontynuując świetne lwowskie tradycje we Wrocławiu, stworzono studia geodezyjne najpierw w Wyższej Szkole Rolniczej – obecnym Uniwersytecie Przyrodniczym – a później i na innych uczelniach.

Instytut Geodezji i Geoinformatyki UPWr nawiązał w 2009 r. współpracę z Instytutem Geodezji Politechniki Lwowskiej polegającą na wymianie studentów i pracowników. W trakcie pierwszej tury (2009 r.) lwowscy studenci uczestniczyli w obozie Studenckiego Koła Naukowego Geodetów UPWr w Kletnie, którego celem był pomiar Jaskini Niedźwiedziej. Zapoznali się z naszymi zasadami badania przemieszczeń obiektów przyrodniczych, ucząc się pracy w trudnych warunkach przy zastosowaniu najnowszego sprzętu pomiarowego.

Wrocławscy studenci pojechali z kolei z pracownikami Politechniki Lwowskiej

pod opieką prof. Stepana Sawczuka na Krym, do ośrodka PL w mieście Ałusztą, gdzie wykonywali pomiary podstawowe i z zakresu geodezji wyższej.

W kolejnych latach – przy zachowaniu zasady wzajemności liczby studentów i pracowników – studenci ukraińscy uczestniczyli w obozach naukowych na Szczelińcu Wielkim i (ponownie) w Kletnie, a polscy znów udali się na Krym, gdzie realizowali pomiary fotogrametryczne nadbrzeżnych skał z łądu i wody. Później wykonywali jeszcze prace w samym Lwowie – m.in. nowy pomiar pierwszej sieci niwelacyjnej miasta Lwowa z końca XIX wieku założonej przez prof. Dominika Zbrożka. Dodatkowo zeskanowali budynek dawnego Ossolineum oraz obiekty Lwowskiej Cytadeli. Nasza ostatnia wymiana odbyła się tuż przed wybuchem pandemii (2019 r.), a planowana na ten rok musi zostać na jakiś czas odłożona.

Fot. Mirosław Kaczełek

Fot. Hanna Karuszyńska



Zajęcia z obsługi skanera laserowego przed Ossolineum, Lwów, 2013 r.

Wszystkie te prace miały charakter nie tylko dydaktyczny – budowały też przyjacielskie więzi zarówno między pracownikami naukowymi, jak też między studentami. Wszystko to dzięki osobistemu zaangażowaniu pracowników obu instytutów: prof. Kornela Tretiaka, doc. Igora Romanyszyna, doc. Marii Małańczuk oraz doc. Natalii Muzyki ze Lwowa, a także prof. Andrzeja Borkowskiego, dr. Krzysztofa Mąkolskiego i dr. Mirosława Kaczałka z Wrocławia. Więzy te utrzymujemy i dziś. Jesteśmy w kontakcie z naszymi koleżankami i kolegami z Instytutu Geodezji Politechniki Lwowskiej, oferując im naszą pomoc i wsparcie w tych trudnych czasach inwazji Rosji na Ukrainę.

**Dr inż. Mirosław Kaczałek,
Dr inż. Adrian Kaczmarek**

Instytut Geodezji i Geoinformatyki
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu



Studenci z Ukrainy w drodze na pomiar Jaskini Niedźwiedziej (drugi od prawej: opiekun SKN Geodetów UPWr dr inż. Adrian Kaczmarek), 2016 r.



Nauka obsługi sprzętu, obóz SKNG, 2011 r.
Obok: pomiary na Szczelińcu Wielkim, 2011 r.