

**Mobilność szkoleniowa pracowników Katedry Warzywnictwa i Zielarstwa  
w University of Naples Federico II, Department of Agricultural Sciences,  
Włochy 23 – 27.06.2025 r.**

W ramach programu Erasmus+ STT dr hab. Ewa Zalewska prof. uczelni, dr hab. Grażyna Zawisłak i dr hab. Robert Gruszecki prof. uczelni z Katedry Warzywnictwa i Zielarstwa Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie odbyli staż szkoleniowy w Katedrze Nauk Rolniczych Uniwersytetu Neapolitańskiego Fryderyka II (Department of Agricultural Sciences, University of Naples Federico II) we Włoszech. Celem szkolenia było nabycie wiedzy i umiejętności odnośnie optymalizacji uprawy i zbioru materiału roślinnego tak, by charakteryzował się on najlepszymi parametrami pod względem jakości plonu. Ponadto Pracownicy Uniwersytetu Przyrodniczego zapoznali się z metodami ekstrakcji olejków eterycznych oraz metodami badania ich składu chemicznego. Ważnym elementem szkolenia było również nabycie wiedzy dotyczącej możliwości uprawy hydroponicznej, umiejętności doboru składników pokarmowych w uprawach warzyw i roślin zielarskich tak, aby uzyskany z nich surowiec roślinny charakteryzował się najwyższą zawartością substancji biologicznie czynnych. Mentorem szkolenia i opiekunem był prof. Gianluca Caruso.

Uniwersytet Neapolitański jest jednym z najstarszych uniwersytetów w Europie, bowiem powstanie Uniwersytetu datuje się na 5 czerwca 1224 roku. Uniwersytet ten cechował się bardzo surowymi regułami, profesorowie uniwersytetu i studenci nie mogli opuszczać jego murów. Początkowo Uniwersytet Neapolitański był uniwersytetem państwowym, natomiast na przestrzeni wieków obserwowano znaczny wpływ Kościoła w życie kulturalne Uniwersytetu. W 1992 roku, aby podkreślić historię i dorobek Uniwersytetu nadano mu imię Fryderyka II, bowiem to właśnie Fryderyk II - imperator szwabski i król Sycylii, wydał edykt instytucyjny w Syrakuzach.

Uniwersytet Neapolitański im Fryderyka II oferuje bogaty program akademicki w trzynastu obszarach nauczania. Studenci mogą zdobywać wiedzę na 176 kierunkach studiów, 26 wydziałach w 43 ośrodkach badawczych. Ponadto uczelnia oferuje 37 programów studiów doktoranckich. Na Uniwersytecie pracuje ponad 2500 wykładowców i uczy się ponad 80 000 studentów.

Uniwersytet Fryderyka II ma międzynarodowe powiązania, jest zaangażowany w proces internacjonalizacji, aktywnie promuje wymiany studenckie i współpracę z instytucjami na całym świecie, poszerzając możliwości globalnej nauki i wymiany kulturowej.

Uniwersytet wspiera swoich absolwentów, budując silne relacje z wiodącymi firmami krajowymi i międzynarodowymi, ułatwiając im wejście na rynek pracy i zapewniając obiecujące możliwości kariery.



Portici – przed wejściem do Uniwersytetu    Sala wykładowa w pałacu



W Bibliotece uniwersyteckiej

Po wielu godzinach szkolenia mieliśmy możliwość zapoznania się z badaniami prowadzonymi, przez pracowników Uniwersytetu, na poletkach doświadczalnych i szklarniach w Portici oraz poznania i zwiedzenia infrastruktury badawczej i pałacu w Portici. Pałac ten jest jednym z budynków Uniwersytetu, ale powoli staje się typowym muzeum. Profesor Gianluca Caruso był wspaniałym przewodnikiem, oprowadził nas po salach wystawowych pałacu, wykładowych i laboratoryjnych, w których znajdują się ręcznie malowane tablice warzyw, owoców i ziół, a także biblioteka i czytelnia. W czytelnicy pomimo zakończenia roku akademickiego nadal wręcza prace, a jej cenne zbiory udostępnione są studentom.

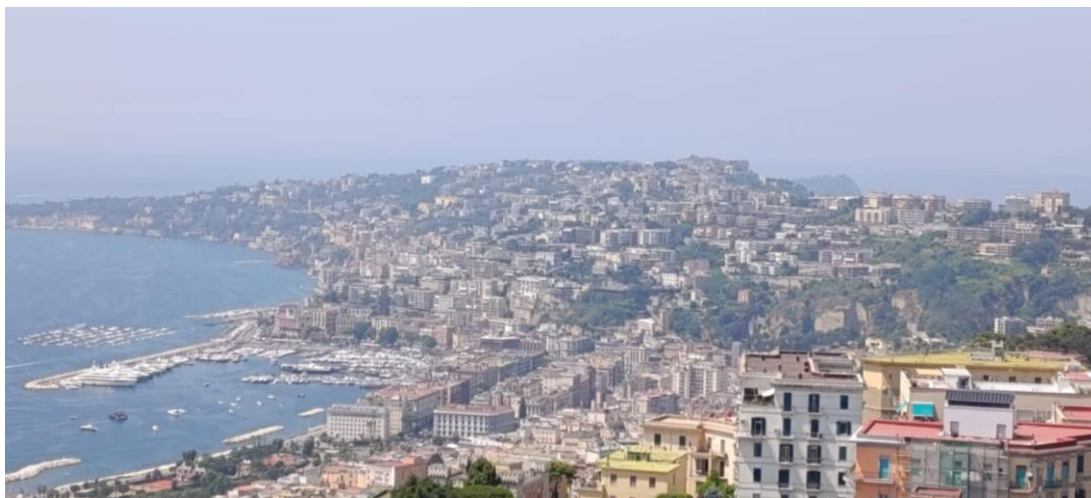
Spotkanie z naukowcami Katedry, wymiana wiedzy dotyczącej zakresu naszych badań i badań prowadzonych na Uniwersytecie Neapolitańskim, wskazuje na kontynuację rozpoczętej już kilka lat temu współpracy naukowej i dydaktycznej.



Pałac w Portici

Neapol to trzecie co do wielkości pod względem populacji miasto we Włoszech, położone jest na północnym brzegu Zatoki Neapolitańskiej, pomiędzy masywem Wezuwiusza na wschodzie a Polami Flegrejskimi na zachodzie. Historyczne centrum miasta ma około 1700 ha i jest największe w Europie. Jest uznane przez UNESCO i wymienione na Liście Światowego Dziedzictwa. Z Polski do Neapolu możemy polecieć, bowiem jest to ważny port komunikacyjny i ma własne międzynarodowe lotnisko Capodichino. W Neapolu znajdziemy wielu turystów zarówno latem jak i jesienią. Jest to bardzo atrakcyjne miasto pod względem turystycznym. Jest to również bardzo ważne miasto dla pielgrzymów, bowiem trzy razy w roku, tj. w styczniu, grudniu i we wrześniu pielgrzymi mogą zobaczyć Cud św. Januarego - patrona Neapolu.

Portici to miejscowość i gmina położona u stóp Wezuwiusza w prowincji Neapol. Do Portici można dojechać pociągiem z Neapolu w kierunku Salerno. W granicach miasta znajduje się również stacja kolejowa Portici – Ercolano. Ercolanum - Herkulanum to starożytne miasto zniszczone wraz z Pompejami i Stabiami podczas jego wybuchu 24 sierpnia 79 roku. Pomimo wysokiej temperatury powietrza i zmęczenia, podczas pobytu zwiedziliśmy ruiny Herkulanum, ogród botaniczny i Zamek San`t Elmo.



Widok na Zatokę Neapolitańską z Zamku San`t Elmo