

M uu_uu	MOR N2_13
Kierunek lub kierunki studiów	Ochrona Roślin i Kontrola Fitosanitarna
<b>Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim</b>	<b>Procedury i praktyki w laboratoriach granicznych Procedures and practices in quarantine laboratories</b>
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	studia niestacjonarne II stopnia
Rok studiów dla kierunku	I
Semestr dla kierunku	2
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	2 (0,9/1,1)
Tytuł/ stopień/Imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr hab. Agnieszka Jamiołkowska
Jednostka oferująca przedmiot	Katedra Ochrony i Kwarantanny Roślin
Cel modułu	Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta z technikami diagnostycznymi stosowanymi w laboratoriach kwarantannowych. Student pozna metody i techniki identyfikacji agrofagów kwarantannowych oraz zostanie zapoznany z procedurami administracyjnymi dotyczącymi przyjmowania i rejestracji prób (rejestracja prób, przygotowanie sprawozdań)
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Ćwiczenia laboratoryjne i audytoryjne polegające na wizytowaniu specjalistycznego laboratorium diagnostycznego w Radzynie Podlaskim podlegającego Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Lublinie. Obserwacja i poznawanie klasycznych i molekularnych technik diagnostyki agrofagów kwarantannowych. Poznanie procedur administracyjnych: przyjmowanie, rejestracja prób do badań, wystawianie i dystrybucja sprawozdań z badań. Prowadzenie obsługi administracyjno-kancelaryjnej w laboratoriach. Dyskusja na temat metod zwalczania organizmów kwarantannowych i sposobów postępowania z nimi.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Ustawa o Ochronie Roślin z 18 grudnia 2003 roku, Rozporządzenie MRiRW z 21 lutego 2008r. <a href="http://www.eppo.int/QUARANTINE/quarantine.htm">www.eppo.int/QUARANTINE/quarantine.htm</a>
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Ćwiczenia audytoryjne i wizyty studyjne w terenowych, specjalistycznych laboratoriach kwarantannowych w kraju lub na granicy