

Zestaw 1. Uprawa i przetwarzanie grzybów jadalnych i leczniczych; mykoterapia

Symbol efektu uczenia się	Efekt uczenia się	Kryterium weryfikacji
Wiedza – absolwent zna i rozumie		
MM_P7S_WG_01	Absolwent zna gatunki i odmiany grzybów dopuszczonych do obrotu i wykorzystywanych do celów spożywczych i leczniczych oraz substancji leczniczych w nich występujących.	Egzamin po II semestrze
MM_P7S_WG_02	Zna i rozumie znaczenie uprawianych i pozyskiwanych grzybów w gospodarce oraz zna wpływ spożywania grzybów jadalnych i leczniczych na zdrowie oraz jakość życia społeczeństwa.	
MM_P7S_WG_03	Zna i rozumie podstawowe procesy fizykochemiczne i biologiczne zachodzące w podłożu uprawowym oraz w organizmie człowieka.	
MM_P7S_WG_04	Zna i rozumie wpływ jakości zbiorów i stanu fizjologicznego oraz użytkowego owocników grzybów na wytworzone z nich produkty oraz zna technologię ich produkcji.	
MM_P7S_WG_05	Zna nowoczesne technologie prowadzenia upraw grzybów i ich przetwarzania oraz rozwiązania perspektywiczne, wchodzące na rynek.	
MM_P7S_WG_06	Zna i rozumie zasady uprawy i ochrony grzybów w systemach uprawy ekstensywnej i intensywnej.	
MM_P7S_WK_07	Zna i rozumie podstawy ekonomiczno-prawne i marketingowe zakładania i prowadzenia różnych farm mykologicznych oraz dystrybucji produktów (owocników, suplementów i przetworów).	
Umiejętności – absolwent potrafi		
MM_P7S_UW_01	Absolwent potrafi pozyskiwać i analizować informacje pochodzące z literatury i przepisów prawa, wspierających racjonalne podejmowanie decyzji.	Egzamin po II semestrze
MM_P7S_UW_02	Potrafi dokonywać interpretacji pozyskanych informacji, wyciągać wnioski i formułować opinie.	
MM_P7S_UW_03	Potrafi otrzymywać i przetwarzać owocniki grzybów, o wysokiej jakości oraz wytwarzać suplementy mykoterapeutyczne zgodnie z zasadami bezpieczeństwa żywności.	
MM_P7S_UW_04	Absolwent potrafi samodzielnie zaplanować, założyć i prowadzić uprawę grzybów jadalnych i leczniczych.	
MM_P7S_UW_05	Potrafi przewidzieć interakcje substancji aktywnych i prozdrowotnych w grzybach z lekami i substancjami farmakologicznymi.	
MM_P7S_UW_06	Potrafi rozpoznać zagrożenia biologiczne charakterystyczne dla rozmnażania grzybnii i pozyskiwania owocników grzybów.	

MM_P7S_UK_07	Potrafi sprawnie komunikować się ze współpracownikami i klientami w zakresie uprawy i przetwórstwa grzybów oraz mykoterapii.	
MM_P7S_UU_08	Absolwent potrafi stale poszerzać swoją wiedzę wraz z postępem naukowym związaną z uprawą, przetwarzaniem i wykorzystaniem grzybów.	
Kompetencje społeczne – absolwent jest gotów do		
MM_P7S_KO_01	Jest gotów do analizowania naturalnych oraz antropogenicznych zagrożeń dla produktywności i jakości produkowanych i pozyskiwanych grzybów oraz rozumie potrzebę ochrony zasobów naturalnych w kontekście zrównoważonego rozwoju.	
MM_P7S_KO_02	Jest gotów do podjęcia odpowiedzialności za swoje działania, przestrzegania zasad etyki w uprawie i pozyskiwaniu, przetwórstwie grzybów oraz mykoterapii.	
MM_P7S_KO_03	Jest gotów do promowania wprowadzania zwiększonego spożycia i wykorzystania grzybów jadalnych i leczniczych dla zdrowia społeczeństwa oraz zastosowania mykoterapii i potrafi to w sposób zrozumiały uzasadnić.	

Oznaczenia:

MM – skrót nazwy studiów podyplomowych (Myko-MED),

P6S/P7S/P8S – poziom PRK,

WG - wiedza w kategorii zakres i głębia,

WK - wiedza w kategorii kontekst,

UW – umiejętność w kategorii wykorzystanie wiedzy,

UK – umiejętność w kategorii komunikacji,

UO – umiejętność w kategorii organizacja pracy,

UU – umiejętność w kategorii uczenia się,

KK – kompetencja społeczna w kategorii krytycznej oceny,

KO – kompetencja społeczna w kategorii odpowiedzialności,

KR – kompetencja społeczna w kategorii roli zawodowej.

.....
(podpis autora/ kierownika studiów podyplomowych)

.....
(podpis dziekana lub dyrektora)