

Efekty uczenia się

Wiedza

Absolwent/ka zna i rozumie

Kod	Treść	PRK
EVP_K2_W01	teorie, procesy, fakty i obiekty odnoszące się do wiedzy z zakresu ochrony środowiska i nauk pokrewnych	P7S_WG
EVP_K2_W02	zjawiska, teorie i procesy oraz zasady praktycznego ich wykorzystania w zakresie oceny jakości atmosfery i przeciwdziałania zanieczyszczeniom	P7S_WG
EVP_K2_W03	zasady oceny jakości wody i zarządzania zasobami wodnymi oraz metody skutecznego przywracania ich do stanu właściwego	P7S_WG
EVP_K2_W04	zasady praktycznego wykorzystania wiedzy teoretycznej w ocenie stanu środowisk lądowych oraz ich utrzymywania lub przywracania do stanu właściwego	P7S_WG
EVP_K2_W05	zasady racjonalnego kształtowania środowiska i gospodarowania zasobami przyrody zgodnie z regułami zrównoważonego rozwoju	P7S_WG
EVP_K2_W06	zjawiska, procesy i teorie oraz zasady praktycznego ich wykorzystania w zakresie oceny globalnych zmian środowiska i udziału człowieka w tych procesach	P7S_WG
EVP_K2_W07	w pogłębionym stopniu - problemy przeciwdziałania degradacji i zanieczyszczeniom środowiska oraz gospodarowania odpadami	P7S_WG
EVP_K2_W08	uwarunkowania ekonomiczne, etyczne, prawne i społeczne związane z działalnością naukową, dydaktyczną i popularyzatorską na polu ochrony środowiska	P7S_WK
EVP_K2_W09	pojęcia oraz zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz zarządzania zasobami własności intelektualnej w odniesieniu do specyfiki działań z zakresu ochrony środowiska	P7S_WK

Umiejętności

Absolwent/ka potrafi

Kod	Treść	PRK
EVP_K2_U01	twórczo wykorzystać posiadaną wiedzę z zakresu ochrony środowiska - wyszukiwać, formułować i rozwiązywać złożone problemy, przeprowadzać krytyczną analizę informacji pochodzących z różnych źródeł	P7S_UW
EVP_K2_U02	samodzielnie planować i przeprowadzać badania a także analizować poprawność wykonanych zadań i wiarygodność uzyskanych wyników oraz wyciągać z nich wnioski przydatne w ochronie środowiska	P7S_UW
EVP_K2_U03	stosować narzędzia, metody i techniki badawcze wykorzystywane w pracy laboratoryjnej i terenowej, zwłaszcza w zakresie monitoringu i oceny stanu środowiska	P7S_UW
EVP_K2_U04	analizować, oceniać i w konsekwencji przewidywać pośredni lub bezpośredni wpływ człowieka na środowisko i bytujące w nim organizmy	P7S_UW
EVP_K2_U05	przewodzić działalność informacyjną i polemikę na temat ochrony środowiska oraz zagrożeń i ochrony różnorodności biologicznej	P7S_UW
EVP_K2_U06	oceniać skuteczność podejmowanych działań w zakresie zapobiegania lub naprawy szkód wyrządzonych w obrębie zasobów naturalnych	P7S_UW
EVP_K2_U07	przygotować prace pisemne, wystąpienia ustne oraz prowadzić debatę w języku angielskim posługując się specjalistyczną terminologią z zakresu ochrony środowiska	P7S_UK
EVP_K2_U08	współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role	P7S_UO

Kod	Treść	PRK
EVP_K2_U09	kierować zespołem i koordynować jego prace	P7S_UO
EVP_K2_U10	systematycznie aktualizować wiedzę z zakresu ochrony środowiska i zna jej praktyczne zastosowania	P7S_UU
EVP_K2_U11	samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie	P7S_UU

Kompetencje społeczne

Absolwent/ka jest gotów/gotowa do

Kod	Treść	PRK
EVP_K2_K01	krytycznej oceny odbieranych treści z zakresu ochrony środowiska i formułowania racjonalnych sądów na ten temat	P7S_KK
EVP_K2_K02	uznawania znaczenia nauki w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz krytycznej analizy informacji funkcjonujących w obiegu pozanaukowym w obszarze ochrony środowiska	P7S_KR
EVP_K2_K03	prawidłowej identyfikacji i rostrzygania problemów związanych z działalnością naukową i jej praktycznym wykorzystaniem w zakresie ochrony środowiska	P7S_KK
EVP_K2_K04	uznania znaczenia zawodowej, etycznej i społecznej odpowiedzialności za stan środowiska naturalnego	P7S_KK
EVP_K2_K05	rozwijania dorobku naukowego, ukierunkowanego doskonalenia oraz samodoskonalenia w zakresie nowych trendów naukowych dotyczących ochrony środowiska	P7S_KO
EVP_K2_K06	pełnienia roli popularyzatora nauki na rzecz ochrony różnorodności biologicznej, zrównoważonego rozwoju oraz ochrony środowiska	P7S_KR