

**Dziedzina: nauki rolnicze, nauki leśne, nauki techniczne, nauki ekonomiczne**

**Poziom kształcenia: III stopień**

**Forma kształcenia - studia stacjonarne**

**Obowiązuje od 1.10.2016 r.**

**Opis efektów kształcenia dla dziedziny nauk rolniczych, leśnych i technicznych i ekonomicznych w Uniwersytecie Rolniczym (UR) w Krakowie**

Symbol	WIEDZA (WO)	Odniesienie dla obszaru nauk:
UR3_WO1	Ma zaawansowaną wiedzę z zakresu statystyki matematycznej, analizy ilościowej, informatyki oraz doświadczeń	rolniczych, leśnych, technicznych i ekonomicznych
UR3_WO2	Wykazuje znajomość zaawansowanych metod, technik, technologii i materiałów stosowanych w naukach danej dziedziny	
UR3_WO3	Ma wiedzę ekonomiczną lub filozoficzną oraz świadomość problemów społeczno-ekonomicznych i gospodarczych współczesnego świata	
UR3_WO4	Ma zaawansowaną wiedzę w zakresie uzyskiwania funduszy na badania i rozwój oraz zasad tworzenia projektów badawczych	
UR3_WO5	Posiada zintegrowaną specjalistyczną wiedzę w zakresie kształtowania zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska w zależności od dziedziny	
UR3_WO6	Ma specjalistyczną wiedzę w zakresie różnych obszarów nauki pozwalającą na rozwiązywanie problemów oraz interpretację wyników badań z danej dziedziny	
UR3_WO8	Wykazuje zaawansowaną znajomość słownictwa fachowego z danej dyscypliny w języku ojczystym i co najmniej w jednym języku nowożytnym	
UR3_WO8	Ma wiedzę w zakresie nowoczesnych metod i technik dydaktycznych	
Symbol	UMIĘJĘTNOŚCI (UO)	Odniesienie dla obszaru nauk:
UR3_UO1	Potrafi zaplanować i wykonać zadania badawcze w celu uzyskania nowych oraz innowacyjnych rozwiązań i poprawnie analizuje uzyskane wyniki	rolniczych, leśnych, technicznych i ekonomicznych
UR3_UO2	Wykazuje umiejętność posługiwania się językiem ojczystym i nowożytnym w stopniu umożliwiającym swobodną komunikację, w tym pisanie prac naukowych i wygłaszania referatów w naukach danej dziedziny	

UR3-UO3	Uzyskuje, opracowuje i interpretuje informacje z innych źródeł naukowych		
UR3_UO4	Określa problemy badawcze wymagające rozwiązania w danej dziedzinie naukowej		
UR3_UO5	Poszukuje i stosuje nowe rozwiązania problemów badawczych w zakresie danej dziedziny naukowej		
UR3_UO6	Potrafi samodzielnie lub w zespole przygotować i zrealizować projekt badawczy		
UR3-UO7	Stosuje odpowiednią metodykę badań, umiejętnie dobiera metody statystyczne w celu rozwiązania problemu badawczego		
UR3-UO8	Stosuje nowoczesne metody i techniki kształcenia podczas zajęć ze studentami		
<b>Symbol</b>	<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE (KO)</b>		<b>Odniesienie dla obszaru nauk:</b>
UR3_KO1	Krytycznie ocenia stan oraz skutki działania czynników w zakresie zrównoważonego rozwoju		rolniczych, leśnych, technicznych i ekonomicznych
UR3_KO2	Ma świadomość konieczności ciągłego rozwoju intelektualnego i naukowego		
UR3_KO3	Ma świadomość zawodowej i etycznej odpowiedzialność za stan środowiska naturalnego		
UR3_KO4	Potrafi organizować działania i kierować pracą zespołu		
UR3_KO5	Przekazuje i popularyzuje wiedzę naukową naukową oraz dotychczasowe osiągnięcia nauki i techniki		

PROREKTOR  
ds. Dydaktycznych i Studenckich  
*dr hab. inż. Sylwester Tabor, prof. UR*