

2. Kierunkowe efekty uczenia się

Zakładane efekty uczenia się dla kierunku zarządzanie o profilu kształcenia ogólnoakademickim zostały zamieszczone w tabeli 2.1. Uwzględniają one pełny zakres efektów uczenia się wymaganych dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach systemu szkolnictwa wyższego i nauki dla studiów na poziomie 6 PRK o profilu kształcenia ogólnoakademickim, zawartych w uniwersalnych charakterystykach pierwszego stopnia określonych w [Ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji](#) oraz charakterystykach drugiego stopnia określonych w [Rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji](#).

Tab. 2.1. Zestawienie efektów uczenia się zdefiniowanych dla kierunku studiów zarządzanie, odnoszących się do charakterystyk pierwszego i drugiego stopnia

Symbol efektu uczenia się	Opis efektów uczenia się zarządzanie studia pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim	Odniesienie do kwalifikacji uzyskiwanych na poziomie 6 zgodnie z charakterystykami pierwszego i drugiego stopnia PRK	Odniesienie do kompetencji inżynierskich*
		(Rozp. MNiSW z dnia 28 listopada 2018 r. (Dz.U. poz.2218) oraz Ustawa z dnia 22 grudnia 2015r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz. U. z 2018 r. poz. 2153)	
WIEDZA: absolwent zna i rozumie			
ZARZI_W01	w zaawansowanym stopniu obiekty, fakty, stany, zjawiska i procesy związane z zarządzaniem organizacjami oraz metody i teorie wyjaśniające zależności między nimi;	P6U_W P6S_WG	Nie dotyczy
ZARZI_W02	w zaawansowanym stopniu teorie i koncepcje wyjaśniające stany, zjawiska i procesy związane z zarządzaniem materialnymi i niematerialnymi zasobami organizacji;	P6U_W P6S_WG	Nie dotyczy
ZARZI_W03	szczegółowe koncepcje i teorie zarządzania zgodne ze specyfiką wybranej specjalności;	P6U_W P6S_WG	Nie dotyczy
ZARZI_W04 (H1_W01)	fundamentalne dylematy zarządzania (społeczne, gospodarcze, kulturowe, psychologiczne, prawne i etyczne) wynikające z aktualnych wyzwań współczesnej cywilizacji, rozwoju Gospodarki 5.0 oraz zasad zrównoważonego rozwoju;	P6S_WK	Nie dotyczy
ZARZI_W05 (H1_W02)	ekonomiczne, prawne, kulturowe, psychologiczne i etyczne uwarunkowania działalności zawodowej specjalisty z zakresu zarządzania;	P6U_W P6S_WK	Nie dotyczy
ZARZI_W06 (H1_W02)	pojęcia i zasady ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego;	P6U_W P6S_WK	Nie dotyczy
ZARZI_W07 (H1_W03)	zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości;	P6U_W P6S_WK	Nie dotyczy

UMIEJĘTNOŚCI: absolwent potrafi			
ZARZI_U01	wykorzystywać posiadaną wiedzę do formułowania i rozwiązywania złożonych i nietypowych problemów zarządczych;	P6U_U P6S_UW	Nie dotyczy
ZARZI_U02	wykorzystywać posiadaną wiedzę specjalistyczną do projektowania, wdrażania i doskonalenia procesów organizacyjnych (w tym w obszarze marketingu, finansów, zarządzania potencjałem ludzkim);	P6U_U P6S_UW	Nie dotyczy
ZARZI_U03	wykonywać zadania zawodowe w warunkach ryzyka i niepewności przez właściwy dobór oraz krytyczną ocenę źródeł informacji i ich interpretację;	P6U_U P6S_UW	Nie dotyczy
ZARZI_U04	dokonywać oceny oraz krytycznej analizy i syntezy informacji niezbędnych do zarządzania materialnymi i niematerialnymi zasobami organizacji;	P6U_U P6S_UW	Nie dotyczy
ZARZI_U05	dobierać i stosować właściwe metody i narzędzia służące do rozwiązywania problemów zarządczych, w tym zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne;	P6U_U P6S_UW	Nie dotyczy
ZARZI_U06	wykorzystywać posiadaną wiedzę z zakresu zarządzania do formułowania i rozwiązywania problemów o charakterze funkcjonalnym i strategicznym z zachowaniem zasad zrównoważonego rozwoju;	P6U_U P6S_UW	Nie dotyczy
ZARZI_U07	komunikować się z otoczeniem wykorzystując specjalistyczną terminologię właściwą dla zarządzania;	P6U_U P6S_UK	Nie dotyczy
ZARZI_U08 (H1_U01)	brać udział w debacie na temat różnorodnych wyzwań i problemów zarządzania – przedstawiać i oceniać różnorodne opinie i stanowiska oraz dyskutować o nich;	P6U_U P6S_UK	Nie dotyczy
ZARZI_U09	posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P6U_U P6S_UK	Nie dotyczy
ZARZI_U10 (H1_U02)	planować i organizować pracę indywidualną i w zespole oraz współdziałać w zespołach, w tym o charakterze interdyscyplinarnym;	P6U_U P6S_UO	Nie dotyczy
ZARZI_U11	samodzielnie planować i realizować proces samokształcenia i uczenia się przez całe życie.	P6U_U P6S_UU	Nie dotyczy
KOMPETENCJE SPOŁECZNE: absolwent jest gotów do			
ZARZI_K01	krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz dyscyplin pokrewnych;	P6U_K P6S_KK	Nie dotyczy
ZARZI_K02	uznawania znaczenia wiedzy z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz dyscyplin pokrewnych w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;	P6U_K P6S_KK	Nie dotyczy
ZARZI_K03 (H1_K02)	wypełniania zobowiązań społecznych i współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego oraz inicjowania działań na rzecz interesu publicznego;	P6U_K P6S_KO	Nie dotyczy
ZARZI_K04 (H1_K03)	myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy; propagowania i wdrażania polityki zrównoważonego rozwoju	P6U_K P6S_KO	Nie dotyczy
ZARZI_K05 (H1_K01)	odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych związanych z zarządzaniem, w tym przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych;	P6U_K P6S_KR	Nie dotyczy

ZARZI_K06	dbałości o dorobek i tradycje zawodów powiązanych z zarządzaniem.	P6U_K P6S_KR	Nie dotyczy
-----------	---	-----------------	-------------

Objaśnienie oznaczeń:

ZARZI_ - kierunkowe efekty uczenia się na studiach pierwszego stopnia kierunku zarządzanie;

W – kategoria wiedzy; U – kategoria umiejętności; K – kategoria kompetencji społecznych; 01, 02, 03 i kolejne – numer efektu uczenia się;

P6S_ - charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji

Zestawienie pokrycia efektów uczenia się według charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji przez zdefiniowane efekty dla kierunku zarządzanie (Tab. 2.2).

Tab. 2.2. Pokrycie efektów uczenia się według charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji przez zdefiniowane efekty kierunkowe

Symbol	Charakterystyki drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6 PRK zgodnie z Ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji	Symbol efektu uczenia się na kierunku zarządzanie I stopnia
WIEDZA: absolwent zna i rozumie		
P6S_WG	w zaawansowanym stopniu – wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające złożone zależności między nimi, stanowiące podstawową wiedzę ogólną z zakresu dyscyplin naukowych lub artystycznych tworzących podstawy teoretyczne oraz wybrane zagadnienia z zakresu wiedzy szczegółowej – właściwe dla programu studiów, a w przypadku studiów o profilu praktycznym – również zastosowania praktyczne tej wiedzy w działalności zawodowej związanej z ich kierunkiem;	ZARZI_W01; ZARZI_W02; ZARZI_W03
P6S_WK	fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji podstawowe ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działalności zawodowej związanej z kierunkiem studiów, w tym podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości;	ZARZI_W04; ZARZI_W05; ZARZI_W06; ZARZI_W07
UMIEJĘTNOŚCI: absolwent potrafi		
P6S_UW	wykorzystywać posiadaną wiedzę – formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy oraz wykonywać zadania w warunkach nie w pełni przewidywalnych przez właściwy dobór źródeł i informacji z nich pochodzących, dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji dobór oraz stosowanie właściwych metod i narzędzi, w tym zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych;	ZARZI_U01; ZARZI_U02; ZARZI_U03; ZARZI_U04; ZARZI_U05; ZARZI_U06
P6S_UK	komunikować się z otoczeniem z użyciem specjalistycznej terminologii; brać udział w debacie – przedstawiać i oceniać różne opinie i stanowiska oraz dyskutować o nich; posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego; planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole współdziałać z innymi osobami w ramach prac zespołowych (także o charakterze interdyscyplinarnym); samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie	ZARZI_U07; ZARZI_U08; ZARZI_U09
P6S_UO	planować i organizować pracę indywidualną oraz w zespole	ZARZI_U10

	współdziałać z innymi osobami w ramach prac zespołowych (także o charakterze interdyscyplinarnym)	
P6S_UU	samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie.	ZARZI_U11
KOMPETENCJE SPOŁECZNE: absolwent jest gotów do		
P6S_KK	krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu;	ZARZI_K01; ZARZI_K02
P6S_KO	wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego; inicjowania działań na rzecz interesu publicznego myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy	ZARZI_K03; ZARZI_K04
P6S_KR	odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym: • przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych, • dbałości o dorobek i tradycje zawodu	ZARZI_K05; ZARZI_K06