



**EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA KIERUNKU STUDIÓW
"INFORMATYCZNE TECHNIKI ZARZĄDZANIA"**

Studia II stopnia

UMIĘJĘTNOSCI		
Symbol efektu kierunkowego	Efekty kształcenia dla kierunku INFORMATYCZNE TECHNIKI ZARZĄDZANIA	Odniesienie do efektów obszarowych
K2P_U01	posiada umiejętność efektywnego wykorzystania zdobytej wiedzy w działalności zawodowej w organizacji gospodarczej lub innej instytucji, przede wszystkim w zakresie studiowanej specjalności	S2P_U05, S2P_U06, S2P_U07
K2P_U02	posiada umiejętność obserwacji, identyfikacji i krytycznej analizy zjawisk i procesów w organizacji i jej otoczeniu z uwzględnieniem mechanizmów przyczynowo-skutkowych, z wykorzystaniem zdobytej wiedzy, aparatu badawczego i pozyskanych danych, potrafi stawiać proste hipotezy badawcze i je weryfikować	S2P_U01, S2P_U02, S2P_U03, S2P_U08, T2P_U14, T2P_U15
K2P_U03	posiada umiejętność modelowania, analizy i prognozowania procesów w organizacji i zjawisk społeczno-gospodarczych	S2P_U01, S2P_U02, S2P_U04, S2P_U08
K2P_U04	posiada umiejętność właściwego doboru i zastosowania odpowiednich metod ilościowych i analitycznych (statystycznych, optymalizacyjnych, symulacyjnych) do modelowania, analizy oraz prognozowania procesów i zjawisk w przedsiębiorstwie i jego otoczeniu	S2P_U02, S2P_U03, S2P_U04, S2P_U06, T2P_U18
K2P_U05	potrafi właściwie dobrać i zastosować odpowiednie metody ilościowe i analityczne (statystyczne, optymalizacyjne, symulacyjne) do rozwiązywania problemów decyzyjnych w przedsiębiorstwie	S2P_U06, S2P_U07
K2P_U06	posiada umiejętność właściwego doboru i zastosowania odpowiednich narzędzi informatycznych do modelowania, analizy oraz prognozowania procesów i zjawisk w przedsiębiorstwie lub innej organizacji	S2P_U02, S2P_U03, S2P_U04, S2P_U06, T2P_U18
K2P_U07	posiada umiejętność właściwego doboru i zastosowania odpowiednich narzędzi informatycznych do rozwiązywania problemów decyzyjnych w przedsiębiorstwie lub innej organizacji	S2P_U06, S2P_U07
K2P_U08	posiada umiejętność formułowania, analizy i rozwiązywania konkretnych problemów decyzyjnych, w szczególności umiejętność samodzielnego proponowania wariantów decyzji, analizowania skutków i dokonywania oceny proponowanych rozwiązań, a także opracowania procedury wyboru najlepszego rozwiązania (również na poziomie strategicznym)	S2P_U06, S2P_U07, T2P_U14
K2P_U09	posiada umiejętności pogłębionej analizy rynku oraz planowania strategii marketingowych z wykorzystaniem zdobytej wiedzy, dostępnych danych i adekwatnych metod badawczych	S2P_U03, S2P_U04, S2P_U07
K2P_U10	potrafi skutecznie posługiwać się przepisami prawa oraz systemami normatywnymi w procesach zarządzania (z uwzględnieniem norm prawnych, norm jakości, norm finansowych, norm bhp, norm etycznych, itp.)	S2P_U05, S2P_U06, T2P_U13
K2P_U11	posiada pogłębioną umiejętność zarządzania projektami, w szczególności planowania, harmonogramowania z uwzględnieniem zadań i czasu, zarządzania budżetem projektu, zarządzania ryzykiem, kierowania zespołem projektowym oraz pracy i współdziałania w zespole	S2P_U02, S2P_U06, S2P_U07
K2P_U12	posiada pogłębioną umiejętność dostrzegania potrzeby zmian w organizacji i opracowywania planu zarządzania zmianami	S2P_U03, S2P_U06
K2P_U13	posiada pogłębioną umiejętność racjonalnego gospodarowania, efektywnego zarządzania powierzonymi zasobami ludzkimi, materialnymi, finansowymi i informacyjnymi w celu osiągnięcia zamierzonych efektów	S2P_U03, S2P_U04, S2P_U05, S2P_U06
K2P_U14	posiada pogłębioną umiejętność przygotowania różnych prac pisemnych w języku polskim i języku obcym (angielskim), dotyczących zagadnień z zakresu nauk o zarządzaniu i problemów interdyscyplinarnych z pogranicza innych dyscyplin naukowych, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł	S2P_U09, T2P_U03
K2P_U15	posiada pogłębioną umiejętność przygotowania wystąpień ustnych, w języku polskim i języku obcym (angielskim), dotyczących zagadnień z zakresu nauk o zarządzaniu i problemów interdyscyplinarnych z pogranicza innych dyscyplin naukowych, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych i różnych źródeł, przy użyciu technik i narzędzi prezentacji (w tym komputerowych)	S2P_U10, T2P_U04
K2P_U16	posiada umiejętności planowania i realizacji zadań mających zapewnić właściwą jakość funkcjonowania podmiotu gospodarczego i wytwarzanych przezeń produktów	S2P_U05, S2P_U07, T2P_U08
K2P_U17	posiada umiejętności zarządzania zmianami w organizacji a także utrzymywania właściwej konfiguracji produktów	S2P_U05, S2P_U06



Wyższa Szkoła Informatyki Stosowanej i Zarządzania

pod auspicjami polskiej Akademii Nauk

ul. Newelska 6, 01-447 Warszawa

WYDZIAŁ INFORMATYCZNYCH TECHNIK ZARZĄDZANIA

UMIĘJĘTNOSCI		
Symbol efektu kierunkowego	Efekty kształcenia dla kierunku INFORMATYCZNE TECHNIKI ZARZĄDZANIA	Odniesienie do efektów obszarowych
K2P_U18	posiada umiejętności przygotowania założeń realizacyjnych projektu lub innego przedsięwzięcia gospodarczego	S2P_U02, S2P_U05, S2P_U06, S2P_U07, S2P_U08, T2P_U08
K2P_U19	posiada umiejętności właściwej oceny stanu realizacji prac w projekcie lub w innym przedsięwzięciu gospodarczym wraz wyznaczeniem estymatów dotyczących prognozowanego zakończenia przedsięwzięcia (czas, koszty)	S2P_U02, S2P_U03, S2P_U04, S2P_U05, S2P_U06, S2P_U07, T2P_U15
K2P_U20	potrafi skutecznie identyfikować i zaplanować odpowiednią obsługę ryzyk związanych z funkcjonowaniem organizacji, realizacją projektu lub dowolnego przedsięwzięcia gospodarczego	S2P_U01, S2P_U02, S2P_U03, S2P_U06, S2P_U07, S2P_U08
K2P_U21	ma umiejętności językowe w zakresie nauk o zarządzaniu, zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	S2P_U11, T2P_U06
K2P_U22	posiada umiejętność przygotowania rozbudowanych prac pisemnych w języku angielskim uznawanym za specjalistyczny dla dziedziny nauki zarządzanie	S2P_U09, S2P_U10, S2P_U11
K2P_U23	posiada umiejętność przygotowywania wystąpień ustnych w języku angielskim w zakresie dziedziny nauki zarządzania, z wykorzystaniem specjalistycznych pojęć teoretycznych a także innych źródeł	S2P_U09, S2P_U10, S2P_U11, T2P_U04
K2P_U24	ma rozszerzone umiejętności językowe w zakresie dziedziny nauki zarządzanie	S2P_U09, S2P_U10, S2P_U11, T2P_U06