

**Zamierzone dla programu studiów podyplomowych pn. *Informatyczne systemy zarządzania* efekty uczenia się z uwzględnieniem najważniejszych sposobów weryfikacji osiągnięcia tych efektów przez uczestnika studiów podyplomowych**

Lp.	Symbol efektu uczenia się	Efekt uczenia się	Najważniejsze sposoby weryfikacji osiągnięcia efektu uczenia się przez uczestnika studiów podyplomowych
1	2	3	4
<b>Wiedza</b>			
1	ISZ_W01	Zna i rozumie metody, techniki i narzędzia prowadzenia informatycznych przedsięwzięć projektowych.	Projekt semestralny 1 Projekt semestralny 2 Praca dyplomowa
2	ISZ_W02	Zna i rozumie zasady prowadzenia prac projektowych w obszarze systemów transakcyjnych i analitycznych .	Projekt semestralny 1 Projekt semestralny 2 Praca dyplomowa
3	ISZ_W03	Zna i rozumie zasady przygotowania i wdrożenia zintegrowanego systemu informatycznego klasy ERP.	Projekt semestralny 1 Projekt semestralny 2 Praca dyplomowa
<b>Umiejętności</b>			
4	ISZ_U01	Potrafi opracować studium wykonalności informatycznego przedsięwzięcia projektowego.	Projekt semestralny 1 Projekt semestralny 2 Praca dyplomowa
5	ISZ_U02	Potrafi przeprowadzić prace analityczne oraz opracować modele funkcji, danych i procesów.	Projekt semestralny 1 Projekt semestralny 2 Praca dyplomowa
6	ISZ_U03	Potrafi wykonać komponenty programowe systemu transakcyjnego oraz systemu analitycznego w środowisku MS SQL Serwer.	Projekt semestralny 1 Projekt semestralny 2 Praca dyplomowa
<b>Kompetencje społeczne</b>			
7	ISZ_K01	Jest gotów do pracy w zespole projektowym, tj. pracy związanej z przygotowaniem i realizacją projektu informatycznego.	Projekt semestralny 1 Projekt semestralny 2 Praca dyplomowa
8	ISZ_K02	Jest gotów do pracy z przyszłymi użytkownikami systemów w zakresie identyfikacji, analizy i zapisu wymagań funkcjonalnych.	Projekt semestralny 1 Projekt semestralny 2 Praca dyplomowa

Lp.	Symbol efektu uczenia się	Efekt uczenia się	Najważniejsze sposoby weryfikacji osiągnięcia efektu uczenia się przez uczestnika studiów podyplomowych
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
9	ISZ_K03	Jest gotów do kierowania zespołem projektowym, w tym przydziałem zadań i kontroli bieżących prac.	Projekt semestralny 1 Projekt semestralny 2 Praca dyplomowa