

Dokumentacja dotycząca opisu efektów kształcenia dla programu kształcenia dla studiów podyplomowych **Przemiany i modernizacje gospodarki odpadami w ujęciu technologiczno-ekonomicznym** prowadzonym na Wydziale Biologii i Nauk o Środowisku

Nazwa kierunku studiów i kod programu wg USOS	<b>Przemiany i modernizacje gospodarki odpadami w ujęciu technologiczno-ekonomicznym</b>	
Poziom kształcenia	studia podyplomowe	
Profil kształcenia		
Forma studiów	podyplomowe	
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	nie dotyczy	
Obszar/-y kształcenia*	nauki techniczne	
Dziedzina nauki i dyscyplina naukowa	Dziedzina nauki: nauki techniczne, dyscyplina naukowa: inżynieria środowiska	
Różnice w stosunku do innych programów o podobnie zdefiniowanych celach i efektach kształcenia prowadzonych na uczelni	Na UKSW nie są prowadzone studia podyplomowe o podobnym profilu, związane z gospodarką odpadami. Istnieją studia stacjonarne I stopnia na kierunku Inżynieria Środowiska.	
Liczba punktów ECTS konieczna dla uzyskania tytułu zawodowego	30	
	symbol	Efekt kształcenia dla absolwenta
		Odniesienie do efektów kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk ...
		wiedza
	<b>PEK_W1</b>	ma wiedzę niezbędną w zakresie zasad zrównoważonego rozwoju i problemów związanych z zanieczyszczeniem środowiska ze szczególnym uwzględnieniem problematyki odpadowej
		NT 100%

Tabela odniesień efektów  
kierunkowych do efektów  
obszarowych

<b>PEK_W2</b>	ma wiedzę dotyczącą gospodarowania odpadami komunalnymi a także zasad tworzenia planów gospodarowania odpadami na poziomie przedsiębiorstwa oraz jednostki samorządu terytorialnego	NT 100%
umiejętności		
<b>PEK_U1</b>	posiada umiejętności w zakresie tworzenia planów gospodarowania odpadami na poziomie przedsiębiorstwa oraz jednostki samorządu terytorialnego	NT 100%
<b>PEK_U2</b>	posiada umiejętności potrzebne do podjęcia pracy w działach gospodarki odpadami w przedsiębiorstwach różnych branż, w tym również zajmujących się zagospodarowaniem odpadów jako podstawowym przedmiotem swojej działalności	NT 100%
<b>PEK_U3</b>	posiada umiejętności pozwalające na rozwiązywanie problemów związanych z gospodarką odpadami jakie występują w obszarze działalności tych jednostek, podstaw prawa i zasad ekonomii w zakresie niezbędnym do podejmowania zgodnych z prawem, racjonalnych i efektywnych działań gospodarczych	NT 100%
kompetencje społeczne		

<b>PEK_K1</b>	potrafi organizować i kierować pracą zespołu projektowego	NT 100%
<b>PEK_K2</b>	potrafi działać w sposób przedsiębiorczy	NT 100%
<b>PEK_K3</b>	potrafi myśleć kreatywnie	NT 100%

\* program studiów dla kierunku przyporządkowanego do więcej niż jednego obszaru kształcenia określa dla każdego z tych obszarów procentowy udział liczby punktów ects w łącznej liczbie punktów ects.