

Karta przedmiotu

Nazwa przedmiotu	DYDAKTYKA PRZEDMIOTOWA II			
Wersja przedmiotu	2012			
Jednostka realizująca	Wydział Transportu Politechniki Warszawskiej Zakład Logistyki i Systemów Transportowych			
Typ przedmiotu	Przedmiot obowiązkowy / obieralny / obieralny ograniczonego wyboru			
Poziom przedmiotu	Podstawowy / średniozaawansowany / zaawansowany			
Program kształcenia	Studia podyplomowe, niestacjonarne zaoczne			
Profil	Ogólnoakademicki / praktyczny			
Blok	Studia podyplomowe Transport i logistyka dla nauczycieli kształcących w zawodzie technik logistik i spedytor			
Grupa	2			
Kod przedmiotu	D_II			
Semestr nominalny		zimowy/letni		
Język prowadzenia zajęć	Polski			
Liczba punktów ECTS	4 ECTS			
Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów kształcenia	Zapoznanie z literaturą - 33 godz., przygotowanie do zaliczenia - 32 godz., wykonanie projektu – 25 godz., konsultacje - 10 godz. Razem 100 godz. - 4 ECTS			
Liczba pkt. uzyskiwana na zajęciach wymagających udziału nauczycieli akad.	Konsultacje - 10 godz., wykonanie projektu – 25 godz. Razem 35 godz. – 1,4 ECTS			
Liczba pkt. uzyskiwana na zajęciach o charakterze praktycznym	Wykonanie projektu – 25 godz. Razem 25 godz. – 1 ECTS			
Koordynator przedmiotu	Dr inż. Dariusz Pyza			
Wymiar (liczba godzin) zajęć w planie studiów: a) w semestrze	Wykład	-	Ćwiczenia	-
	Laboratoria	-	Projekty	25
Wymagania wstępne	Dydaktyka przedmiotowa I			
Limit liczby studentów	brak			
Cel przedmiotu	Przygotowanie do samodzielnego realizowania zajęć dydaktycznych z przedmiotów zawodowych. Nabycie umiejętności prezentacji i prowadzenia zajęć dydaktycznych. Rozszerzenie wiedzy z zakresu logistyki i transportu			
Treści kształcenia	Treści kształcenia w zakresie ćwiczeń: Wybór przedmiotu i tematu zajęć; Formułowanie celów edukacyjnych w dziedzinie danego przedmiotu; Dobór strategii i form kształcenia; Przygotowanie konspektu i materiałów do zajęć.			
Metody sprawdzania efektów kształcenia	Zadania projektowe – przygotowanie konspektu do zajęć oraz materiałów do prezentacji w programie Microsoft Power Point			
Egzamin	Nie			
Literatura	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nowacki T., Podstawy dydaktyki zawodowej, Warszawa 1971 2. Okoń W., Wprowadzenie do dydaktyki ogólnej, Warszawa 1987 3. Plewka Cz., Metodyka nauczania teoretycznych przedmiotów Zawodowych, Warszawa 1999 4. Pochanke H. (red.), Dydaktyka techniki, Warszawa 1985 5. Inna literatura – adekwatna do przygotowywanych zajęć 			
Witryna www przedmiotu				
Uwagi				

Karta przedmiotu

Efekty kształcenia (dla każdej pozycji na liście efektów kształcenia – sposób sprawdzania, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych itp.)	Efekt	Kod	Weryfikacja	Odniesienie do efektów programu
	Ma uporządkowaną, podbudowaną teoretycznie wiedzę ogólną obejmującą kluczowe zagadnienia z zakresu dydaktyki przedmiotowej zajęć studiowanego kierunku studiów podyplomowych	D_II_W01	Zaliczenie projektu	TLsp_W01
	Ma szczegółową wiedzę związaną z wybranymi zagadnieniami z zakresu strategii i form kształcenia oraz metod aktywizujących na zajęciach z uczniami szkół średnich w obszarze zajęć z przedmiotów zawodowych	D_II_W02	Zaliczenie projektu	TLsp_W02
	Potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych źródeł.	D_II_U01	Zaliczenie projektu	TLsp_U01
	Potrafi ocenić przydatność i możliwość wykorzystania nowych osiągnięć w zakresie studiowanego kierunku studiów podyplomowych do przygotowania zajęć z przedmiotów zawodowych z uczniami szkół średnich	D_II_U02	Zaliczenie projektu	
	Potrafi ocenić przydatność i dostrzec ograniczenia metod wykorzystywanych w doborze strategii i form kształcenia z przedmiotów zawodowych z uczniami szkół średnich	D_II_U03	Zaliczenie projektu	TLsp_U06
	Rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie	D_II_K01	Zaliczenie projektu	TLsp_K01