

*Formularz opisu przedmiotu – studia podyplomowe*

Kierunek: <b>TRANSPORT</b>	<b>Studia podyplomowe</b>					
Nazwa studiów podyplomowych: <b>MIEJSKI TRANSPORT ZBIOROWY – ZARZĄDZANIE, ORGANIZACJA, NOWOCZESNE TECHNOLOGIE I INFORMATYCZNE WSPOMAGANIE</b> (zgodna z uchwałą Rady Wydziału)						
Przedmiot: <b>TARYFY W MIEJSKIM TRANSPORCIE ZBIOROWYM</b> (zgodna z przyjętym ramowym programem nauczania)						
Jednostka prowadząca: <b>INSTYTUT INŻYNIERII DROGOWEJ, KOLEJOWEJ I TRANSPORTU, KATEDRA SYSTEMÓW TRANSPORTOWYCH</b>						
Semestr: <b>1</b>	ECTS <b>2</b>	Rodzaj zajęć: Liczba godzin w semestrze:	W <b>9</b>	Ć 0/0	L 0/0	P 0/0
Wymagania wstępne:	<b>Wymagania formalne:</b> ----					
	<b>Założenia wstępne:</b> Znajomość systemów miejskiego transportu zbiorowego (poziom samorządu lub przedsiębiorstwa)					
<b>TREŚCI KSZTAŁCENIA</b>						
<p><b><u>Wykład:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cena jako kategoria ekonomiczna.</li> <li>2. Elastyczność cenowa popytu - istota i pomiary.</li> <li>3. Metody kształtowania cen.</li> <li>4. Definicje i podział taryf, taryfa jako szczególna forma ceny.</li> <li>5. Metody różnicowania cen w transporcie (różniczki taryfowe, rodzaje taryf w miastach Europy i w Polsce.</li> <li>6. Dystrybucja biletów - systemy biletowe w transporcie miejskim.</li> <li>7. Stanowienie cen w warunkach integracji taryfowej transportu zbiorowego.</li> </ol>						
<b>EFEKTY KSZTAŁCENIA</b>						
<b><u>Wiedza:</u></b>						
-----						
K_W07						
<b><u>Umiejętności:</u></b>						
-----						
K_U07						
<b><u>Kompetencje:</u></b>						
-----						
K_K01						

## Formularz opisu przedmiotu – studia podyplomowe

### **Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej:**

1. Ceny transportu miejskiego w Europie. Red. Tomanek R., Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej, Katowice 2007.
2. Grzywacz W., Taryfy transportowe, WKiŁ, Warszawa 1973.
3. Hawlena J.- Determinanty kształtowania cen usług transportowych, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Katowicach, 2004.
4. Hebel k., Szałucki K., Wyszomirski O., Systemy taryfowe i biletowe stosowane w zintegrowanym miejskim i regionalnym transporcie zbiorowym, w Nowoczesne systemy opłat w zintegrowanym miejskim i regionalnym transporcie zbiorowym. V Ogólnopolska Konferencja „Komunikacja miejska, Izba Gospodarcza Komunikacji Miejskiej, Łódź 2001.
5. Transport miejski. Ekonomia i organizacja, red. Wyszomirski O., Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2008.

### **Metody i kryteria oceniania:**

Praca końcowa zakończona obroną i egzaminem.

### **Sposób zaliczenia:**

Zaliczenie

### **Sposób realizacji przedmiotu:**

Wykład – sala wykładowa

**Koordinator przedmiotu:** prof. UE, dr hab. Robert Tomanek, 32 257 73 39, tomanek@ue.katowice.pl

**Osoba odpowiedzialna za sylabus:** prof. UE, dr hab. Robert Tomanek, 32 257 73 39, tomanek@ue.katowice.pl

W – wykład

Ć – ćwiczenia audytoryjne

L – laboratoria

P – ćwiczenia projektowe