

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Nazwa modułu/przedmiotu Analiza ekonomiczna w transporcie		Kod 1010611261010610630
Kierunek studiów Transport	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) (brak)	Rok / Semestr 3 / 6
Ścieżka obieralności/specjalność Logistyka transportu	Przedmiot oferowany w języku: polski	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obligatoryjny
Stopień studiów: I stopień	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) stacjonarna	
Godziny Wykłady: 2 Ćwiczenia: 1 Laboratoria: - Projekty/seminaria: -		Liczba punktów 3
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) (brak)		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) (brak)
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki nauki społeczne nauki ekonomiczne		Podział ECTS (liczba i %) 3 100% 3 100%
Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:		
dr hab. Agnieszka Merksiz-Guranowska email: agnieszka.merksiz-guranowska@put.poznan.pl tel. 61 647 59 58 Wydział Maszyn Roboczych i Transportu ul. Piotrowo 3, 60-965 Poznań		mgr inż. Szymon Fierek email: szymon.fierek@put.poznan.pl tel. 61 665 27 16 Wydział Maszyn Roboczych i Transportu ul. Piotrowo 3, 60-965 Poznań
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:		
1	Wiedza:	Student ma podstawową wiedzę na temat zjawisk ekonomicznych zachodzących w otoczeniu
2	Umiejętności:	Student potrafi kojarzyć i integrować uzyskane informacje, analizować zjawiska zachodzące w otoczeniu, wyciągać wnioski, formułować i uzasadniać opinie
3	Kompetencje społeczne	Student potrafi samodzielnie wyszukiwać informacje w literaturze, zna zasady dyskusji i pracy w grupie
Cel przedmiotu: Poznanie zagadnień zarządzania i ekonomiki przedsiębiorstw transportowych poprzez analizę finansową, analizę zasobów i analizę podstawowej działalności gospodarczej.		
Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia		
Wiedza:		
1. Zna podstawowe pojęcia związane z analizą ekonomiczną przedsiębiorstwa - [K1A_W11] 2. Zna konstrukcję podstawowych wskaźników analizy finansowej - [K1A_W11] 3. Zna budowę podstawowych sprawozdań finansowych - [K1A_W11] 4. Zna rodzaje kosztów i przychodów ze szczególnym uwzględnieniem struktury kosztów w transporcie - [K1A_W11]		
Umiejętności:		
1. Umie wyliczyć podstawowe wskaźniki analizy finansowej przedsiębiorstwa na podstawie sprawozdań finansowych i dokonać ich interpretacji - [K1A_U01] 2. Umie scharakteryzować strukturę majątku i kosztów przedsiębiorstw transportowych - [K1A_U01] 3. Umie ocenić kondycję finansową przedsiębiorstwa na podstawie sprawozdań finansowych - [K1A_U01] 4. Umie przeprowadzić podstawową analizę opłacalności przedsięwzięć inwestycyjnych - [K1A_U01]		
Kompetencje społeczne:		
1. Ma świadomość znaczenia właściwego zarządzania finansami dla funkcjonowania przedsiębiorstwa na rynku - [K1A_K02] 2. Potrafi samodzielnie rozwijać swoją wiedzę w zakresie analizy zjawisk ekonomicznych - [K1A_K07] 3. Potrafi formułować opinie na temat funkcjonowania podmiotów gospodarczych - [K1A_K07]		
Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia		

<p>Oceny cząstkowe: Wykłady - ocena aktywności studentów na wykładach. Ćwiczenia - ocena z realizacji ćwiczeń. Ocena podsumowująca: Wykłady: ocena uwzględniająca aktywność studentów w trakcie zajęć oraz pisemny egzamin z przerabianego materiału Ćwiczenia: ocena z realizacji zadania semestralnego.</p>	
Treści programowe	
<p>Wykłady:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Przedmiot i zakres analizy ekonomicznej. Podstawowe pojęcia. 2 Bilans: układ bilansu, znaczenie i zakres informacji, omówienie poszczególnych składników. 3 Analiza bilansu w ujęciu pionowym i poziomym. Wskaźniki struktury majątkowo- kapitałowej. Badanie dynamiki zmian oraz struktury aktywów i pasywów. 4 Koszty w transporcie: Analiza kosztów ? podział kosztów według wybranych kryteriów, składniki pozycji kosztowych. Wpływ efektów skali i krzywej doświadczenia na koszty. Struktura kosztów przedsiębiorstw transportowych. 5 Przychody w transporcie. Analiza przychodów - podział przychodów, charakterystyka poszczególnych typów, powiązania pomiędzy poszczególnymi kategoriami przychodów. 6 Rachunek wyników: Układ rachunku wyników, czynniki kształtujące wynik finansowy, analiza pionowa i pozioma. 7 Analiza rentowności majątku, kapitałów i sprzedaży. Podstawowe wskaźniki rentowności. 8 Analiza płynności finansowej. Wskaźniki płynności przedsiębiorstwa. Kapitał obrotowy netto. Budowa i znaczenie rachunku przepływów pieniężnych. 9 Analiza majątku obrotowego. Zarządzanie majątkiem obrotowym ? wskaźniki obrotowości (majątku, zapasów, należności, zobowiązań), cykl kapitału obrotowego. 10 Analiza zadłużenia. Wskaźniki zadłużenia, reguły kształtowania struktury zadłużenia, dźwignia finansowa. 11 Analiza sprzedaży. Badanie wielkości, dynamiki i struktury asortymentowej sprzedaży przedsiębiorstw transportowych. 12 Analiza zasobów. Efektywność zatrudnienia i wykorzystania środków trwałych. 13 Ocena przedsięwzięć inwestycyjnych. System oceny typowego projektu inwestycyjnego, narzędzia oceny opłacalności inwestycji. 14 Ocena kondycji finansowej i zarządzania zasobami przedsiębiorstw transportowych. <p>Ćwiczenia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Sprawozdania finansowe ? bilans. Zasady sporządzania bilansu. Wymogi formalne. 2 Sprawozdania finansowe ? rachunek wyników. Zasady sporządzania rachunku wyników. Wymogi formalne. 3 Ceny usług transportowych. Podstawy wyznaczania cen w transporcie. Pojęcie taryfy, rodzaje i ustalanie taryf. 4 Analiza sprawozdań finansowych przedsiębiorstw transportowych ? cz.1. Cechy charakterystyczne struktury majątku, przychodów oraz kosztów w branży transportowej. 5 Analiza sprawozdań finansowych przedsiębiorstw transportowych ? cz.2. Kształtowanie się poziomu wskaźników rentowności, obrotowości, płynności i zadłużenia w branży transportowej. 6 Ocena finansowa i ekonomiczna opłacalności inwestycji ? ROI, NPV, IRR. 	
Literatura podstawowa:	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Zaleska M., Ocena ekonomiczno-finansowa przedsiębiorstwa przez analityka bankowego, Wydawnictwo SGH, Warszawa 2005. 2. Kołaczyk Z., Rachunkowość przedsiębiorstw część 1 i 2, Wydawnictwo eMPi2, Warszawa 2007. 	
Literatura uzupełniająca:	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Czekaj J., Dresler Z., Zarządzanie finansami przedsiębiorstw, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008. 2. Gmytrasiewicz M., Karmańska A., Rachunkowość finansowa, Wydawnictwo Difin, Warszawa 2006. 	
Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta	
Czynność	Czas (godz.)

1. Przygotowanie do wykładu	0	
2. Udział w wykładzie	30	
3. Utrwalenie treści wykładu	4	
4. Konsultacje	1	
5. Przygotowanie do egzaminu	8	
6. Udział w egzaminie	2	
7. Przygotowanie do ćwiczeń	5	
8. Udział w ćwiczeniach	15	
9. Utrwalenie treści ćwiczeń	5	
10. Konsultacje	1	
11. Przygotowanie do zaliczenia	4	
12. Udział w zaliczeniu	2	
Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	77	3
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	51	2
Zajęcia o charakterze praktycznym	6	0