

<b>KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA</b>		
Nazwa modułu/przedmiotu <b>Analiza ekonomiczna w transporcie</b>		Kod <b>1010614281010600630</b>
Kierunek studiów <b>Transport drogowy i logistyka</b>	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) <b>(brak)</b>	Rok / Semestr <b>4 / 8</b>
Ścieżka obieralności/specjalność <b>-</b>	Przedmiot oferowany w języku: <b>polski</b>	Kurs (obligatoryjny/obieralny) <b>obligatoryjny</b>
Stoień studiów: <b>I stopień</b>	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) <b>niestacjonarna</b>	
Godziny Wykłady: <b>10</b> Ćwiczenia: <b>8</b> Laboratoria: <b>-</b> Projekty/seminaria: <b>-</b>		Liczba punktów <b>2</b>
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) <b>(brak)</b>		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) <b>(brak)</b>
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki <b>nauki społeczne</b> <b>nauki ekonomiczne</b>		Podział ECTS (liczba i %) <b>2 100%</b> <b>2 100%</b>
<b>Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:</b> <b>Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:</b> dr. inż. Wojciech Karpiuk      dr inż. Szymon Fierek email: email: wojciech.karpiuk@put.poznan.pl      email: email: szymon.fierek@put.poznan.pl tel. tel. 61 647 59 93      tel. tel. 61 665 27 16 Wydział Maszyn Roboczych i Transportu      Wydział Maszyn Roboczych i Transportu ul. Piotrowo 3, 60-965 Poznań      ul. Piotrowo 3, 60-965 Poznań		
<b>Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:</b>		
1	<b>Wiedza:</b>	Student ma podstawową wiedzę na temat zjawisk ekonomicznych zachodzących w otoczeniu.
2	<b>Umiejętności:</b>	Student potrafi kojarzyć i integrować uzyskane informacje, analizować zjawiska zachodzące w otoczeniu, wyciągać wnioski, formułować i uzasadniać opinie.
3	<b>Kompetencje społeczne</b>	Student potrafi samodzielnie wyszukiwać informacje w literaturze, zna zasady dyskusji i pracy w grupie.
<b>Cel przedmiotu:</b> Poznanie zagadnień zarządzania i ekonomiki przedsiębiorstw transportowych poprzez analizę finansową, analizę zasobów i analizę podstawowej działalności gospodarczej.		
<b>Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia</b>		
<b>Wiedza:</b>		
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]		
<b>Umiejętności:</b>		
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]		
<b>Kompetencje społeczne:</b>		
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]		
<b>Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia</b>		

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

1. Przygotowanie do wykładu	0	
2. Udział w wykładzie	10	
3. Utrwalenie treści wykładu	0	
4. Konsultacje	1	
5. Przygotowanie do egzaminu	3	
6. Udział w egzaminie	2	
7. Przygotowanie do ćwiczeń	2	
8. Udział w ćwiczeniach	8	
9. Utrwalenie treści ćwiczeń	0	
10. Konsultacje	1	
11. Przygotowanie do zaliczenia	2	
12. Udział w zaliczeniu	2	
<b>Obciążenie pracą studenta</b>		
<b>forma aktywności</b>	<b>godzin</b>	<b>ECTS</b>
Łączny nakład pracy	31	2
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	24	2
Zajęcia o charakterze praktycznym	0	0