

## KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Kod modułu                       |                                                          |
| Nazwa modułu                     | <b>Przedsiębiorstwa handlowe, przewozowe i naprawcze</b> |
| Nazwa modułu w języku angielskim | <b>Transport, repair and enterprise trade</b>            |
| Obowiązuje od roku akademickiego | <b>2013/2014</b>                                         |

## A. USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

|                                  |                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kierunek studiów                 | <b>Mechanika i Budowa Maszyn</b>                             |
| Poziom kształcenia               | <b>II stopień</b><br>(I stopień / II stopień)                |
| Profil studiów                   | <b>Ogólno akademicki</b><br>(ogólno akademicki / praktyczny) |
| Forma i tryb prowadzenia studiów | <b>stacjonarne</b><br>(stacjonarne / niestacjonarne)         |
| Specjalność                      | <b>Samochody i Ciągniki</b>                                  |
| Jednostka prowadząca moduł       | <b>Katedra Pojazdów Samochodowych i Transportu</b>           |
| Koordinator modułu               | <b>Dr inż. Jerzy Frankowski</b>                              |
| Zatwierdził:                     |                                                              |

## B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

|                                                      |                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przynależność do grupy/bloku przedmiotów             | <b>kierunkowy</b><br>(podstawowy / kierunkowy / inny HES)                                                                                        |
| Status modułu                                        | <b>obowiązkowy</b><br>(obowiązkowy / nieobowiązkowy)                                                                                             |
| Język prowadzenia zajęć                              | <b>Polski</b>                                                                                                                                    |
| Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr        | <b>Semestr drugi</b>                                                                                                                             |
| Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim | <b>zimowy</b><br>(semestr zimowy / letni)                                                                                                        |
| Wymagania wstępne                                    | elementarna wiedza z zakresu: ekonomii i zarządzania, transportu samochodowego i budowy pojazdów samochodowych<br>(kody modułów / nazwy modułów) |
| Egzamin                                              | <b>nie</b><br>(tak / nie)                                                                                                                        |
| Liczba punktów ECTS                                  | <b>1</b>                                                                                                                                         |

| Forma prowadzenia zajęć | Wykład         | ćwiczenia | laboratorium | projekt | inne |
|-------------------------|----------------|-----------|--------------|---------|------|
| w semestrze             | <b>15godz.</b> |           |              |         |      |

### C. EFEKTY KSZTAŁCENIA I METODY SPRAWDZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cel modułu</b> | Zapoznanie studentów z zagadnieniami tworzenia i prowadzenia przedsiębiorstw handlowych, przewozowych i naprawczych. Uzyskują oni wiedzę dotyczącą struktury organizacyjnej, finansów i wyposażenia technicznego przedsiębiorstwa transportowego.<br>(3-4 linijki) |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Symbol efektu | Efekty kształcenia                                                                                                                                                | Forma prowadzenia zajęć<br>(w/ć/l/p/inne) | odniesienie do efektów kierunkowych | odniesienie do efektów obszarowych         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| W_01          | Student ma wiedzę dotyczącą rodzajów przedsiębiorstw handlowych, przewozowych i naprawczych i ich struktur organizacyjnych.                                       | W                                         | KS_W04_SiC                          | T2A_W08<br>T2A_W09<br>InzA_W03<br>InzA_W04 |
| W_02          | Ma wiedzę odnośnie marketingu usług handlowo-zaopatrzeniowych, przewozowych i naprawczych.                                                                        | W                                         | K_W08<br>K_W10                      | T2A_W08<br>T2A_W10                         |
| W_03          | Ma wiedzę z zakresu regulacji prawnych odnośnie przedsiębiorstw handlowych, przewozowych i naprawczych.                                                           | W                                         | K_W08<br>K_W10                      | T2A_W08<br>T2A_W10                         |
| K_01          | Rozumie potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z zakresu działalności prawnej i ekonomicznej przedsiębiorstwa, prawa przewozowego, środków transportu samochodowego | W                                         | K_K03<br>K_K08                      | T2A_K02<br>T2A_K06                         |

#### Treści kształcenia:

##### 1. Treści kształcenia w zakresie wykładu

| Nr wykładu | Treści kształcenia                                                                                                                                                                                                                                                           | Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1          | Rodzaje przedsiębiorstw handlowych, przewozowych i naprawczych. Podstawy prawne powoływania przedsiębiorstw handlowych, przewozowych i naprawczych. Regulacje własnościowe i udziałowe oraz zasady zarządzania przedsiębiorstwem.                                            | W_01<br>K_01                                  |
| 2          | Zarządzanie przedsiębiorstwem, kierowanie ludźmi, księgowość, organizacja marketingu i reklamy, organizacja sprzedaży. Zaopatrzenie w części zamienne, materiały eksploatacyjne - sprawy jakości usług.                                                                      | W_01<br>W_02<br>W_03<br>K_01                  |
| 3          | Przewozowe przedsiębiorstwa samochodowe w systemie transportu krajowego i międzynarodowego. Struktury organizacyjne przewozowych przedsiębiorstw samochodowych w aspekcie wymagań technicznych                                                                               | W_01<br>W_02<br>W_03<br>K_01                  |
| 4          | Restrukturyzacja i prywatyzacja przedsiębiorstw handlowych, przewozowych i naprawczych w obszarze transportu samochodowego jako główne kierunki zmian w kształtowaniu rynku usług.                                                                                           | W_01<br>W_02<br>W_03<br>K_01                  |
| 5          | Powoływanie i organizacja przedsiębiorstwa handlującego pojazdami samochodowymi i materiałami eksploatacyjnymi, częściami zamiennymi, wyposażeniem pojazdów. Przedstawicielstwa firmowe. Obsługa bieżąca, dostępność i jakość usług. Systemy udogodnień w zakupach pojazdów. | W_01<br>W_02<br>W_03<br>K_01                  |
| 6          | Powoływanie i organizacja przedsiębiorstwa naprawczego pojazdów samochodowych. Wymagania formalne, wymagania dotyczące kwalifikacji personelu oraz wymagania dotyczące wyposażenia technicznego.                                                                             | W_01<br>W_02<br>W_03<br>K_01                  |
| 7          | Problemy jakości usług naprawczych. Upoważnienia przedstawicielskie wytwórców i ubezpieczycieli. Systemy kosztorysowania usług naprawczych. Systemy ocen zakresu i rodzaju napraw.                                                                                           | W_01<br>W_02<br>W_03<br>K_01                  |

## 2. Treści kształcenia w zakresie ćwiczeń

| Nr zajęć<br>ćwicz. | Treści kształcenia | Odniesienie<br>do efektów<br>kształcenia<br>dla modułu |
|--------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|
| 1                  |                    |                                                        |
| 2                  |                    |                                                        |

## 3. Treści kształcenia w zakresie zadań laboratoryjnych

| Nr zajęć<br>lab. | Treści kształcenia | Odniesienie<br>do efektów<br>kształcenia<br>dla modułu |
|------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|
| 1                |                    |                                                        |
| 2                |                    |                                                        |

## 4. Charakterystyka zadań projektowych

## 5. Charakterystyka zadań w ramach innych typów zajęć dydaktycznych

## Metody sprawdzania efektów kształcenia

| Symbol<br>efektu | Metody sprawdzania efektów kształcenia<br>(sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.) |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| W_01             | Sprawdzian końcowy na zaliczenie wykładu w formie testu.                                                                                                    |
| K_01             | Pytania i komentarze podczas wykładów.                                                                                                                      |

## D. NAKŁAD PRACY STUDENTA

| Bilans punktów ECTS |                                                                                                                                                                           |                        |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                     | Rodzaj aktywności                                                                                                                                                         | obciążenie<br>studenta |
| 1                   | Udział w wykładach                                                                                                                                                        | 15                     |
| 2                   | Udział w ćwiczeniach                                                                                                                                                      |                        |
| 3                   | Udział w laboratoriach                                                                                                                                                    |                        |
| 4                   | Udział w konsultacjach (2-3 razy w semestrze)                                                                                                                             | 3                      |
| 5                   | Udział w zajęciach projektowych                                                                                                                                           |                        |
| 6                   | Konsultacje projektowe                                                                                                                                                    |                        |
| 7                   | Udział w teście końcowym z wykładu                                                                                                                                        | 2                      |
| 8                   |                                                                                                                                                                           |                        |
| 9                   | Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego                                                                                           | 20<br>(suma)           |
| 10                  | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego<br>(1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta) | 0.80                   |
| 11                  | Samodzielne studiowanie tematyki wykładów                                                                                                                                 | 3                      |
| 12                  | Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń                                                                                                                                  |                        |
| 13                  | Samodzielne przygotowanie się do kolokwium końcowego z ćwiczeń                                                                                                            |                        |
| 14                  | Samodzielne przygotowanie się do laboratoriów                                                                                                                             |                        |
| 15                  | Wykonanie sprawozdań z ćwiczeń laboratoryjnych                                                                                                                            |                        |
| 16                  | Przygotowanie do kolokwium końcowego z laboratorium                                                                                                                       |                        |
| 17                  | Wykonanie projektu lub dokumentacji                                                                                                                                       |                        |
| 18                  | Przygotowanie do testu końcowego z wykładu                                                                                                                                | 2                      |
| 19                  |                                                                                                                                                                           |                        |
| 20                  | Liczba godzin samodzielnej pracy studenta                                                                                                                                 | 5                      |

|    |                                                                                                                                                     |             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|    |                                                                                                                                                     | (suma)      |
| 21 | <b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy</b><br><i>(1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta)</i>            | <b>0.20</b> |
| 22 | <b>Sumaryczne obciążenie pracą studenta</b>                                                                                                         | <b>25</b>   |
| 23 | <b>Punkty ECTS za moduł</b><br><i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i>                                                                 | <b>1</b>    |
| 24 | <b>Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym</b><br><i>Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi</i>                        | <b>0</b>    |
| 25 | <b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym</b><br><i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i> | <b>0</b>    |

## E. LITERATURA

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykaz literatury | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rydzkowski W., Wojwódzka-Król K.: Transport, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2001</li> <li>2. Fournier C. :Techniki zarządzania małym i średnim przedsiębiorstwem, Wydawnictwo Poltext, Warszawa 1993</li> <li>3. Praca zbiorowa pod redakcją Brounke H.: Ekonomia i organizacja przedsiębiorstw transportu samochodowego, WKiŁ, Warszawa 1997</li> <li>4. Praca zbiorowa pod redakcją Młyniczaka M.: Analiza ryzyka w transporcie i przemyśle, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 1997</li> <li>5. Famielec J.:Strategia rozwoju przedsiębiorstw. Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Krakowie, Kraków 1997</li> <li>6. Kekin J.: Zarządzanie przedsiębiorstwem. Wydawnictwo Politechniki Częstochowskiej, Częstochowa 1993</li> <li>7. Obłój K.: Strategia organizacji, PWE, Warszawa 1998</li> <li>8. Hebda M.: Eksploatacja samochodów, Wydawnictwo ITE –PIB, Radom 2005.</li> <li>9. Uzdowski M., Abramek K.F., Garczyński K.: Eksploatacja techniczna i naprawa, WKŁ, Warszawa 2003.</li> </ol> |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|