



### KARTA MODUŁU / KARTA PRZEDMIOTU

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Kod modułu                       |                                   |
| Nazwa modułu                     | <b>Przedmioty humanistyczne 2</b> |
| Nazwa modułu w języku angielskim | <b>Humanistic course 2</b>        |
| Obowiązuje od roku akademickiego | <b>2012/13</b>                    |

### A. USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

|                                  |                                                             |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Kierunek studiów                 | <b>Elektrotechnika</b>                                      |
| Poziom kształcenia               | <b>I stopień</b><br>(I stopień / II stopień)                |
| Profil studiów                   | <b>Ogólnoakademicki</b><br>(ogólno akademicki / praktyczny) |
| Forma i tryb prowadzenia studiów | <b>Stacjonarne</b><br>(stacjonarne / niestacjonarne)        |
| Specjalność                      |                                                             |
| Jednostka prowadząca moduł       | <b>Katedra Urządzeń i Systemów Automatyki</b>               |
| Koordynator modułu               | <b>Dr inż. Ludomir Tuszyński</b>                            |
| Zatwierdził:                     |                                                             |

### B. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

|                                                      |                                                         |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Przynależność do grupy/bloku przedmiotów             | <b>Inny HES</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>II</b>                                               |
| Usytuowanie realizacji przedmiotu w roku akademickim | <b>Semestr letni</b><br>(semestr zimowy / letni)        |
| <b>Wymagania wstępne</b>                             | <b>(kody modułów / nazwy modułów)</b>                   |
| Egzamin                                              | <b>Nie</b><br>(tak / nie)                               |
| Liczba punktów ECTS                                  | <b>2</b>                                                |

| Forma prowadzenia zajęć | wykład    | ćwiczenia | laboratorium | projekt | inne |
|-------------------------|-----------|-----------|--------------|---------|------|
| w semestrze             | <b>30</b> |           |              |         |      |



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

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cel modułu</b> | Poznanie zasad prawa i podstawowych wiadomości o prawie gospodarczym, poznanie podstawowych obowiązków przedsiębiorców. Kształtowanie umiejętności wyboru form prawnych działalności gospodarczej, zawieranie podstawowych umów w obrocie gospodarczym.<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          | Ma podstawową wiedzę z zakresu prawa gospodarczego.                                                                   | W                                         | K_W23                               | T1A_W08,<br>T1A_W09                |
| W_02          | Ma uporządkowaną wiedzę w zakresie działalności gospodarczej, zna formy prawne prowadzenia działalności gospodarczej. | W                                         | K_W23                               | T1A_W08,<br>T1A_W09                |
| W_03          | Zna zadania i obowiązki przedsiębiorców.                                                                              | W                                         | K_W23                               | T1A_W08,<br>T1A_W09                |
| W_04          | Zna zasady funkcjonowania umów w obrocie gospodarczym.                                                                | W                                         | K_W23                               | T1A_W08,<br>T1A_W09                |
|               |                                                                                                                       |                                           |                                     |                                    |
| U_01          | Potrafi dokonać wyboru odpowiedniej formy prowadzenia działalności gospodarczej.                                      | W                                         | K_U01                               | T1A_U01                            |
| U_02          | Potrafi sporządzać wybrane umowy w obrocie gospodarczym.                                                              | W                                         | K_U01                               | T1A_U01                            |
|               |                                                                                                                       |                                           |                                     |                                    |
| K_01          | Ma świadomość potrzeby znajomości zasad prowadzenia działalności gospodarczej przez inżyniera.                        | W                                         | KK_05                               | T1A_K06                            |
| .....         |                                                                                                                       |                                           |                                     |                                    |

#### Treści kształcenia:

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

| Nr wykładu | Treści kształcenia                                                                                                                                            | Odniesienie do efektów kształcenia dla modułu              |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 1          | Ogólna charakterystyka prawa gospodarczego w Polsce.                                                                                                          | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 2          | Pojęcie przedsiębiorstwa i działalności gospodarczej. Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej w Polsce. Reglamentacja działalności gospodarczej. | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 3          | Rejestracja działalności gospodarczej. Krajowy Rejestr Sądowy. Centralna Ewidencja i Informacja o Działalności Gospodarczej                                   | W_01,<br>W_02,                                             |



|    |                                                                                                                                                                                                                                          |                                                            |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                          | W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01                   |
| 4  | Formy działalności gospodarczej. Przedsiębiorca, przedsiębiorstwo, firma (nazwa) przedsiębiorstwa. Charakterystyka wszystkich form działalności gospodarczej, (indywidualna działalność gospodarcza, spółki osobowe, spółki kapitałowe). | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 5  | Indywidualna działalność gospodarcza (samozatrudnienie). Warunki prowadzenia indywidualnej działalności gospodarczej, wady i zalety tej formy działalności gospodarczej.                                                                 | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 6  | Spółki osobowe. Spółka jawna, partnerska, komandytowa, komandytowo-akcyjna. Wady i zalety tych form działalności gospodarczych.                                                                                                          | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 7  | Spółki kapitałowe (z ograniczoną odpowiedzialnością i akcyjne). Warunki prowadzenia spółek kapitałowych. Wady i zalety spółek kapitałowych.                                                                                              | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 8  | Pozostałe formy prowadzenia działalności gospodarczej: spółdzielnie, przedsiębiorstwa państwowe.                                                                                                                                         | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 9  | Zakończenie funkcjonowania podmiotu gospodarczego (likwidacja, upadłość). Sanacja, restrukturyzacja przedsiębiorstw.                                                                                                                     | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 10 | Rachunkowość i finanse w przedsiębiorstwie.                                                                                                                                                                                              | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 11 | Zatrudnienie. Podstawy prawne samozatrudnienia i zatrudnienia pracowników.                                                                                                                                                               | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,                           |



|    |                                                                                                                |                                                            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                | U_01,<br>U_02,<br>K_01                                     |
| 12 | Podatki w działalności gospodarczej. Formy opodatkowania. Ubezpieczenia społeczne w działalności gospodarczej. | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 13 | Pojęcie i rodzaje umów. Umowy jako czynności handlowe.                                                         | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 14 | Rynek papierów wartościowych.                                                                                  | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |
| 15 | Rozstrzyganie sporów gospodarczych. Prawna ochrona konkurencji i konsumentów.                                  | W_01,<br>W_02,<br>W_03,<br>W_04,<br>U_01,<br>U_02,<br>K_01 |

### Metody sprawdzania efektów kształcenia

| Symbol efektu | Metody sprawdzania efektów kształcenia<br>(sposób sprawdzenia, w tym dla umiejętności – odwołanie do konkretnych zadań projektowych, laboratoryjnych, itp.) |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| W_01          | Kolokwium zaliczeniowe z wykładu                                                                                                                            |
| W_02          | Kolokwium zaliczeniowe z wykładu                                                                                                                            |
| W_03          | Kolokwium zaliczeniowe z wykładu                                                                                                                            |
| W_04          | Kolokwium zaliczeniowe z wykładu                                                                                                                            |
| U_01          | Kolokwium zaliczeniowe z wykładu                                                                                                                            |
| U_02          | Kolokwium zaliczeniowe z wykładu                                                                                                                            |
| K_01          | Kolokwium zaliczeniowe z wykładu                                                                                                                            |



### D. NAKŁAD PRACY STUDENTA

| Bilans punktów ECTS |                                                                                                                                                                                  |                     |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                     | Rodzaj aktywności                                                                                                                                                                | obciążenie studenta |
| 1                   | Udział w wykładach                                                                                                                                                               | 30                  |
| 2                   | Udział w ćwiczeniach                                                                                                                                                             |                     |
| 3                   | Udział w laboratoriach                                                                                                                                                           |                     |
| 4                   | Udział w konsultacjach (2-3 razy w semestrze)                                                                                                                                    | 2                   |
| 5                   | Udział w zajęciach projektowych                                                                                                                                                  |                     |
| 6                   | Konsultacje projektowe                                                                                                                                                           |                     |
| 7                   | Udział w egzaminie                                                                                                                                                               |                     |
| 8                   |                                                                                                                                                                                  |                     |
| 9                   | Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego                                                                                                  | 32<br>(suma)        |
| 10                  | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego<br><i>(1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta)</i> | 1,07                |
| 11                  | Samodzielne studiowanie tematyki wykładów                                                                                                                                        | 10                  |
| 12                  | Samodzielne przygotowanie się do ćwiczeń                                                                                                                                         |                     |
| 13                  | Samodzielne przygotowanie się do kolokwium                                                                                                                                       | 18                  |
| 14                  | Samodzielne przygotowanie się do laboratoriów                                                                                                                                    |                     |
| 15                  | Wykonanie sprawozdań                                                                                                                                                             |                     |
| 15                  | Przygotowanie do kolokwium końcowego z laboratorium                                                                                                                              |                     |
| 17                  | Wykonanie projektu lub dokumentacji                                                                                                                                              |                     |
| 18                  | Przygotowanie do egzaminu                                                                                                                                                        |                     |
| 19                  |                                                                                                                                                                                  |                     |
| 20                  | Liczba godzin samodzielnej pracy studenta                                                                                                                                        | 28<br>(suma)        |
| 21                  | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy<br><i>(1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta)</i>                                                | 0,93                |
| 22                  | Sumaryczne obciążenie pracą studenta                                                                                                                                             | 60                  |
| 23                  | Punkty ECTS za moduł<br><i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i>                                                                                                     | 2                   |
| 24                  | Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym<br><i>Suma godzin związanych z zajęciami praktycznymi</i>                                                            |                     |
| 25                  | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym<br><i>1 punkt ECTS=25-30 godzin obciążenia studenta</i>                                     |                     |



### E. LITERATURA

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykaz literatury              | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Jacyszyn J., Kosikowski C.. Podstawy prawa gospodarczego. Wyd. Prawnicze Lexis Nexis, Warszawa 2001</li><li>2. Kosikowski C., Prawo gospodarcze publiczne, PWN, Warszawa 1994</li><li>3. Kruczałak J., Zarys prawa handlowego. PWN, Warszawa 2001.</li><li>4. Kufel J., Siuda W., Prawo gospodarcze dla ekonomistów, Scriptus, Poznań 2001</li><li>5. Łukosz T., Prawo dla ekonomistów. Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej, Wrocław 2000</li><li>6. Prawo Przedsiębiorcy, pod red. Ewy Grzegorzewskiej-Mischka. VM Group, Gdańsk 2003</li></ol> |
| Witryna WWW modułu/przedmiotu |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |