|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zajęć:  | **Firmy usługowe w ochronie roślin** | **ECTS** | **1** |
| Tłumaczenie nazwy na j. angielski: | Service companies in plant protection |
| Zajęcia dla kierunku studiów: | Ochrona zdrowia roślin |
|  |  |
| Język wykładowy: | polski | Poziom studiów: | I  |
| Forma studiów:  | ⌧ stacjonarne🞎 niestacjonarne | Status zajęć: | 🞎 podstawowe⊠ kierunkowe | 🞎obowiązkowe ⊠ do wyboru | Numer semestru: 7 | ⊠ semestr zimowy🞎 semestr letni  |
|  |  | Rok akademicki, od którego obowiązuje opis (rocznik):  | **2019/2020** | Numer katalogowy: | **OGR-OR1-S-7Z55.1** |
|  |
| Koordynator zajęć: | Dr inż. Dawid Olewnicki  |
| Prowadzący zajęcia: | Dr inż. Dawid Olewnicki, |
| Jednostka realizująca: | Samodzielna Pracownia Organizacji i Ekonomiki Ogrodnictwa |
| Jednostka zlecająca: | Wydział Ogrodnictwa, Biotechnologii i Architektury Krajobrazu |
| Założenia, cele i opis zajęć: | Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z zagadnieniami dotyczącymi funkcjonowania firm usługowych specjalizujących się w ochronie roślin lub działających pośrednio w jej otoczeniu. Student po zapoznaniu się i opanowaniu treści przedmiotu posiądzie wiedzę na temat specyfiki, zakładania i uwarunkowań formalno-prawnych firm usługowych w Polsce. Studenci zdobędą również umiejętności organizacji i zarządzania firmą usługową działającą w branży ochrony roślin.Gospodarcze znaczenie sektora usługowego w Polsce. Rynek firm usługowych działających na rzecz ochrony roślin. Obowiązki przedsiębiorców związane z prowadzeniem działalności gospodarczej. Wybór formy prowadzenia działalności gospodarczej w aspekcie problematyki rozwoju firmy. Formy organizacyjno-prawne i charakterystyka współczesnych firm usługowych. Podstawy prawne ewidencji rachunkowej, zasady prowadzenia ksiąg rachunkowych oraz innych rodzajów ewidencji rachunkowej w firmach. |
| Formy dydaktyczne, liczba godzin: | Wykłady; liczba godzin 15 |
| Metody dydaktyczne: | Wykład, analiza i interpretacja zjawisk  |
| Wymagania formalne i założenia wstępne: | Brak |
| Efekty uczenia się: | Wiedza:W\_01 - ma podstawową wiedzę ekonomiczną z zakresu rolnictwa i ogrodnictwa oraz ekonomiczno-prawnych podstaw biznesu | Umiejętności:U\_01 - potrafi dokonać wstępnej analizy ekonomicznej podejmowanych działań inżynierskich związanych z produkcją | Kompetencje:K\_01 - jest otwarty na nowe rozwiązania technologiczne służące poprawie jakości i bezpieczeństwa produkcji roślinnej |
| Sposób weryfikacji efektów uczenia się: | Efekty: W\_01, U\_02, K\_01 – egzamin |
| Forma dokumentacji osiągniętych efektów uczenia się: | egzamin w formie pisemnej |
| Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową: | egzamin – 100% |
| Miejsce realizacji zajęć: | Sala dydaktyczna |
| Literatura podstawowa i uzupełniająca23): 1. Łaguna M., Pilarska S., 1987. Ekonomika obrotu rolnego i organizacja usług: zagadnienia wybrane, Wydawnictwo ART., Olsztyn2. Mudie P., Cottam A., 1998. Usługi- Zarządzanie i Marketing, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa3. Payne A., 1997. Marketing Usług. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa4. Pluta-Olearnik M., 1993. Marketing usług. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa5. Mućko P., Sokół A., 2011: Jak założyć i prowadzić działalność gospodarczą. Wyd. CeDeWu, Warszaw6. Martyniuk T., 2011: Małe przedsiębiorstwo. Rejestracja, podatki, ewidencja, sprawozdawczość. ODDK  |
| UWAGIbrak |

Wskaźniki ilościowe charakteryzujące moduł/przedmiot:

|  |  |
| --- | --- |
| Szacunkowa sumaryczna liczba godzin pracy studenta (kontaktowych i pracy własnej) niezbędna dla osiągnięcia zakładanych dla zajęć efektów uczenia się - na tej podstawie należy wypełnić pole ECTS: | **26 h** |
| Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia: | **0,7 ECTS** |

Tabela zgodności kierunkowych efektów uczenia się z efektami przedmiotu:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kategoria efektu | Efekty uczenia się dla zajęć: | Odniesienie do efektów dla programu studiów dla kierunku | Oddziaływanie zajęć na efekt kierunkowy\*) |
| Wiedza – W\_01 | ma podstawową wiedzę ekonomiczną z zakresu rolnictwa i ogrodnictwa oraz ekonomiczno-prawnych podstaw biznesu | K\_W08 | 2 |
| Umiejętności – U\_01 | potrafi dokonać wstępnej analizy ekonomicznej podejmowanych działań inżynierskich związanych z produkcją | K\_U06 | 1 |
| Kompetencje – K\_01 | jest otwarty na nowe rozwiązania technologiczne służące poprawie jakości i bezpieczeństwa produkcji roślinnej | K\_K01 | 1 |

\*)

3 – znaczący i szczegółowy,

2 – częściowy,

1 – podstawowy,