|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zajęć:  |  | ECTS |  |
| Nazwa zajęć w j. angielskim: |  |
| Zajęcia dla kierunku studiów: |   |
|  |  |
| Język wykładowy: |  | Poziom studiów: |  |
| Forma studiów:  | 🞎 stacjonarne🞎 niestacjonarne | Status zajęć: | 🞎 podstawowe🞎 kierunkowe | 🞎 obowiązkowe 🞎 do wyboru | Numer semestru: ……….. | 🞎 semestr zimowy🞎 semestr letni  |
|  |  | Rok akademicki, od którego obowiązuje opis (rocznik): | 2019/2020 | Numer katalogowy: |  |
|  |
| Koordynator zajęć: |  |
| Prowadzący zajęcia: |  |
| Jednostka realizująca: |  |
| Jednostka zlecająca: | Wydział Nauk o Żywności |
| Założenia, cele i opis zajęć: |  |
| Formy dydaktyczne, liczba godzin: | W – wykład, liczba godzin ....... C - ćwiczenia audytoryjne, liczba godzin ....... LC - ćwiczenia laboratoryjne, liczba godzin .......PC - ćwiczenia projektowe, liczba godzin ....... TC - ćwiczenia terenowe, liczba godzin ....... ZP - praktyki zawodowe, liczba godzin .......  |
| Metody dydaktyczne: |  |
| Wymagania formalne i założenia wstępne: |  |
| Efekty uczenia się: | Wiedza:W1……………………..W2……………………..… | Umiejętności:U1……………………..U2……………………..… | Kompetencje:K1……………………..K2……………………..… |
| Sposób weryfikacji efektów uczenia się: |  |
| Forma dokumentacji osiągniętych efektów uczenia się: |  |
| Elementy i wagi mające wpływna ocenę końcową: |  |
| Miejsce realizacji zajęć: |  |
| Literatura podstawowa i uzupełniająca:1.2.3.4.5.…… |
| UWAGIinne godziny kontaktowe nie ujęte w pensum (konsultacje, egzaminy............), liczba godzin…… |

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: | **………. h** |
| Łączna liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia: | **………. 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 – W1 |  |  |  |
| Wiedza – W2 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Umiejętności – U1 |  |  |  |
| Umiejętności – U2 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Kompetencje – K1 |  |  |  |
| Kompetencje – K2 |  |  |  |

\*)

3 – zaawansowany i szczegółowy,

2 – znaczący,

1 – podstawowy,