

|    |                           |                           |
|----|---------------------------|---------------------------|
| 1. | <b>Nazwa kierunku</b>     | <b>chemia</b>             |
| 2. | Cykl rozpoczęcia          | 2015/2016 (semestr letni) |
| 3. | Poziom kształcenia        | studia drugiego stopnia   |
| 4. | Profil kształcenia        | ogólnoakademicki          |
| 5. | Forma prowadzenia studiów | stacjonarna               |

**Moduł kształcenia:** Terminologia angielska w chemii

**Kod modułu:** 0310-CH-S2-B-TAC

1. Liczba punktów ECTS: 1

| 2. Zakładane efekty kształcenia modułu |   |                             |                                |
|--|---|-----------------------------|--------------------------------|
| kod                                    | opis  | efekty kształcenia kierunku | stopień realizacji (skala 1-5) |
| 0310-CH-S2-B-TAC_1                     | Przygotowuje i prezentuje wystąpienia ustne w języku polskim i angielskim dotyczące zagadnień z dziedziny chemii i nauk pokrewnych o charakterze popularnonaukowym i specjalistycznym | CH_U24                      | 5                              |
| 0310-CH-S2-B-TAC_2                     | Posługuje się językiem angielskim w stopniu niezbędnym do czytania literatury fachowej, ma umiejętność komunikowania się w języku angielskim na poziomie B2+                          | CH_U25                      | 5                              |
| 0310-CH-S2-B-TAC_3                     | Zdaje sobie sprawę z poziomu własnej wiedzy i rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie   | CH_K01                      | 5                              |
| 0310-CH-S2-B-TAC_4                     | Ma świadomość odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadanie związane z pracą zespołową  | CH_K04                      | 5                              |

| 3. Opis modułu           |  |
|--------------------------|--|
| <b>Opis</b>              | Moduł Terminologia angielska w chemii ukierunkowany jest na rozwijanie kompetencji językowych w zakresie techniczno-chemicznej terminologii angielskiej, m.in. ułatwia przygotowanie opracowań i doniesień naukowych oraz przedstawienie własnych wyników badań w języku angielskim. |
| <b>Wymagania wstępne</b> | Znajomość języka angielskiego zdobyta na dotychczasowych etapach kształcenia.  |

| 4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu |                         |   |  |
|---|-------------------------|---|--|
| kod   | nazwa (typ)             | opis  | efekty kształcenia modułu  |
| 0310-CH-S2-B-TAC_w_1                              | kolokwium na zaliczenie | Pisemna oraz ustna weryfikacja kompetencji językowych nabytych w trakcie zajęć i w ramach pracy własnej, z uwzględnieniem aktywności na zajęciach, w skali ocen 2-5 | 0310-CH-S2-B-TAC_1, 0310-CH-S2-B-TAC_2, 0310-CH-S2-B-TAC_3, 0310-CH-S2-B-TAC_4 |

| 5. Rodzaje prowadzonych zajęć |                           |  |               |  |               |   |
|-------------------------------|---------------------------|--|---------------|--|---------------|---|
| kod                           | rodzaj prowadzonych zajęć |  |               | praca własna studenta  |               | sposoby weryfikacji efektów kształcenia |
|                               | nazwa                     | opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)  | liczba godzin | opis   | liczba godzin |   |
| 0310-CH-S2-B-TAC_fs1          | konwersatorium            | Prowadzenie zajęć opiera się na aktywnej komunikacji ustnej i pisemnej z objaśnieniem reguł gramatycznych. | 15            | Przyswajanie i utrwalanie kompetencji językowych nabytych w trakcie zajęć. Praca ze słownikiem i materiałami pomocniczymi dostarczonymi przez prowadzącego moduł . | 15            | 0310-CH-S2-B-TAC_w_1                    |