

| | | |
|----|---------------------------|---|
| 1. | Nazwa kierunku | chemia |
| 2. | Wydział | Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych |
| 3. | Cykl rozpoczęcia | 2019/2020 (semestr letni), 2020/2021 (semestr letni), 2021/2022 (semestr letni) |
| 4. | Poziom kształcenia | studia drugiego stopnia |
| 5. | Profil kształcenia | ogólnoakademicki |
| 6. | Forma prowadzenia studiów | stacjonarna |

Moduł kształcenia: Specjalistyczny język angielski

Kod modułu: 0310-CH-S2-B-SJA

1. Liczba punktów ECTS: 2

| 2. Zakładane efekty uczenia się modułu | | | |
|---|--|------------------------------------|---------------------------------------|
| kod | opis | efekty uczenia się kierunku | stopień realizacji (skala 1-5) |
| 0310-CH-S2-B-SJA_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_U05 CH_U06 | 5 5 |
| 0310-CH-S2-B-SJA_2 | Posługuje się językiem angielskim w stopniu niezbędnym do czytania literatury fachowej, ma umiejętność komunikowania się w języku angielskim na poziomie B2+. | CH_U06 | 5 |
| 0310-CH-S2-B-SJA_3 | Zdaje sobie sprawę z poziomu własnej wiedzy i rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie. | CH_K01 | 5 |
| 0310-CH-S2-B-SJA_4 | Ma świadomość odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadanie związane z pracą zespołową. | CH_K03 | 5 |

| 3. Opis modułu | |
|--------------------------|--|
| Opis | Moduł ma na celu rozwijanie komunikacyjnych kompetencji językowych w zakresie działań językowych (czytanie, słuchanie, mówienie, pisanie, interakcja) z uwzględnieniem niezbędnych strategii językowych. Moduł zawiera elementy kształcenia w zakresie języka specjalistycznego z dziedziny przedmiotu. Moduł rozwija umiejętność samodzielnego uczenia się, zdobywania wiedzy oraz pracy w zespole i skutecznego porozumiewania się z otoczeniem. |
| Wymagania wstępne | Zalecana znajomość języka obcego zdobyta na dotychczasowych etapach kształcenia. |

| 4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu | | | |
|--|-------------------------|--|----------------------------------|
| kod | nazwa (typ) | opis | efekty uczenia się modułu |
| 0310-CH-S2-B- | kolokwium na zaliczenie | Okresowe i całościowe pisemne i(lub) ustne sprawdzanie kompetencji językowych nabytych w | |

| | | | |
|---------|--|---|--|
| SJA_w_1 | | trakcie zajęć i w ramach pracy własnej, z uwzględnieniem aktywności na zajęciach, w skali ocen 2-5. | 0310-CH-S2-B-SJA_1, 0310-CH-S2-B-SJA_2, 0310-CH-S2-B-SJA_3, 0310-CH-S2-B-SJA_4 |
|---------|--|---|--|

| 5. Rodzaje prowadzonych zajęć | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------|--|---------------|---|---------------|---|
| kod | rodzaj prowadzonych zajęć | | | praca własna studenta | | sposoby weryfikacji efektów uczenia się |
| | nazwa | opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych) | liczba godzin | opis | liczba godzin | |
| 0310-CH-S2-B-SJA_fs1 | konwersatorium | Ćwiczenia przedmiotowe przy zastosowaniu komunikacyjnej metody nauczania, z elementami dyskusji, z pisemną lub ustną informacją zwrotną, z udziałem pracy własnej studenta. Ćwiczenia prowadzone są z wykorzystaniem metody aktywizującej (w tym np. projektowej, webquest, case study) oraz metod i technik kształcenia na odległość i zastosowaniem TIK. | 30 | Praca z podręcznikiem, słownikiem, ćwiczeniami, literaturą uzupełniającą, źródłami internetowymi. Przyswajanie i utrwalanie kompetencji językowych nabytych w trakcie zajęć. Przygotowywanie form ustnych i pisemnych (na przykład projekt, prezentacja, dialog, esej, list). Praca na platformie elearningowej. | 30 | 0310-CH-S2-B-SJA_w_1 |