



IV. Opis programu studiów

4. KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Kod przedmiotu | A2-2-0010 |
| Nazwa przedmiotu | język-angielski-2 |
| Nazwa przedmiotu w języku angielskim | English-2 |
| Obowiązuje od roku akademickiego | 2019/2020 |

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

| | |
|----------------------------------|--|
| Kierunek studiów | architektura |
| Poziom kształcenia | II stopień |
| Profil studiów | ogólnoakademicki |
| Forma i tryb prowadzenia studiów | Studia stacjonarne |
| Zakres | - |
| Jednostka prowadząca przedmiot | Wydziałowe Laboratorium Języków Obcych |
| Koordinator przedmiotu | mgr Nina Kacperczyk |
| Zatwierdził | Prof. dr hab. inż. Marek Iwański |

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--------------------------------|
| Przynależność do grupy/bloku przedmiotów | Przedmiot kształcenia ogólnego |
| Status przedmiotu | Obowiązkowy |
| Język prowadzenia zajęć | Angielski |
| Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr | Semestr II |
| Wymagania wstępne | - |
| Egzamin (TAK/NIE) | TAK |
| Liczba punktów ECTS | 1 |

| Forma prowadzenia zajęć | wykład | ćwiczenia | laboratorium | projekt | Inne |
|---------------------------|--------|-----------|--------------|---------|------|
| Liczba godzin w semestrze | | | 15 | | |

EFEKTY UCZENIA SIĘ

| Kategoria | Symbol efektu | Efekty kształcenia | Odniesienie do efektów kierunkowych |
|-----------------------|---------------|---|-------------------------------------|
| Umiejętności | U01 | Potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych właściwie dobranych źródeł w języku angielskim w zakresie projektowania architektonicznego i urbanistycznego, potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, wyciągać wnioski i formułować opinie. | A2_U01 |
| | U02 | Potrafi porozumiewać się w języku angielskim uznawanym za język komunikacji międzynarodowej w zakresie zagadnień kierunku architektura. | A2_U02 |
| Kompetencje społeczne | K01 | Potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role. | A2_K03 |
| | K02 | Potrafi myśleć i działać w sposób kreatywny i przedsiębiorczy. | A2_K06 |

TREŚCI PROGRAMOWE

| Forma zajęć* | Treści programowe |
|--------------|--|
| laboratorium | 1. Modele - budowa i zastosowanie w procesie projektowania |
| | 2. Komputerowe wspomaganie projektowania architektonicznego |
| | 3. Architektura zrównoważona - definicja, założenia i cele. Przykłady budynków ekologicznych. Architektura a środowisko - dyskusja |
| | 4. Oferty przetargowe, negocjacje |
| | 5. Kontrakt - język przydatny przy sporządzaniu i czytaniu umów |
| | 6. Multimedialne prezentacje studentów |

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

| Symbol efektu | Metody sprawdzania efektów kształcenia | | | | | |
|---------------|--|-----------------|-----------|---------|--------------|------|
| | Egzamin ustny | Egzamin pisemny | Kolokwium | Projekt | Sprawozdanie | Inne |
| U01 | | X | | | | x |
| U02 | | X | | | | x |
| K01 | | X | | | | x |
| K02 | | X | | | | x |

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

| Forma zajęć* | Forma zaliczenia | Warunki zaliczenia |
|--------------|--------------------|--|
| laboratorium | zaliczenie z oceną | Uzyskanie co najmniej 50% punktów z egzaminu pisemnego |

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

NAKŁAD PRACY STUDENTA

| Bilans punktów ECTS | | | | | | | |
|---------------------|---|---------------------|---|----|---|---|-----------|
| Lp. | Rodzaj aktywności | Obciążenie studenta | | | | | Jednostka |
| | | W | C | L | P | S | |
| 1. | Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów | | | 15 | | | h |
| 2. | Inne (konsultacje, egzamin) | | | 4 | | | h |

| | | | |
|-----|--|-------------|------|
| 3. | Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego | 19 | h |
| 4. | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego | 0,76 | ECTS |
| 5. | Liczba godzin samodzielnej pracy studenta | 10 | h |
| 6. | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy | 0,4 | ECTS |
| 7. | Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym | 12 | h |
| 8. | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym | 0,48 | ECTS |
| 9. | Sumaryczne obciążenie pracą studenta | 29 | h |
| 10. | Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i> | 1 | |

LITERATURA

1. Career Paths: Architecture, Virginia Evans, Express Publishing, 2013
2. Reading Companion for Students of Architecture, Sandra Kulińska - Stanek, Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych Politechniki Krakowskiej, 2006
3. Cambridge English for Engineering, Mark Ibbotson, Cambridge University Press, 2008
4. Macmillan English Dictionary for Advanced Learners, 2002
5. Materiały pozyskiwane z internetu oraz prasy anglojęzycznej