

| | | |
|-----------|---------------------------|--|
| 1. | Nazwa kierunku | geografia |
| 2. | Wydział | Wydział Nauk Przyrodniczych |
| 3. | Cykl rozpoczęcia | 2022/2023 (semestr zimowy), 2023/2024 (semestr zimowy), 2024/2025 (semestr zimowy) |
| 4. | Poziom kształcenia | studia drugiego stopnia |
| 5. | Profil kształcenia | ogólnoakademicki |
| 6. | Forma prowadzenia studiów | stacjonarna |

Moduł kształcenia: Introduction to Computer Aided Design (CAD)

Kod modułu: W2-GF-S2-229

1. Liczba punktów ECTS: 3

| 2. Zakładane efekty uczenia się modułu | | | |
|---|-------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| kod | opis | efekty uczenia się kierunku | stopień realizacji (skala 1-5) |
| W2-GF-S2-229 _1 | | KGG2_U01 | 1 |
| | | KGG2_U02 | 1 |
| W2-GF-S2-229 _2 | | KGG2_U01 | 1 |
| | | KGG2_U02 | 2 |
| | | KGG2_U05 | 1 |

| 3. Opis modułu | |
|--------------------------|--|
| Opis | |
| Wymagania wstępne | |

| 4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu | | | |
|--|--------------------|-------------|----------------------------------|
| kod | nazwa (typ) | opis | efekty uczenia się modułu |
| W2-GF-S2-229 _w_1 | Practical test | | W2-GF-S2-229_1, W2-GF-S2-229_2 |
| W2-GF-S2-229 _w_2 | Project | | W2-GF-S2-229_1, W2-GF-S2-229_2 |

| 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 | |
| W2-GF-S2-229_fs_1 | laboratorium | | 30 | | 20 | W2-GF-S2-229_w_1, W2-GF-S2-229_w_2 |