**karta przedmiotu**

1. Podstawowe informacje o przedmiocie

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa przedmiotu | Analityka webowa |
| Rocznik studiów | 2022/2023 |
| Kolegium | Zarządzania |
| Kierunek studiów | Zarządzanie |
| Poziom kształcenia | Studia pierwszego stopnia |
| Profil kształcenia | Praktyczny |
| Specjalność | Zarządzanie w branży e-commerce |
| Osoba odpowiedzialna | dr Joanna Hady |

1. Wymagania wstępne (wynikające z następstwa przedmiotów)

|  |
| --- |
| brak |

1. Efekty uczenia się i sposób realizacji zajęć
   1. Cele przedmiotu

|  |  |
| --- | --- |
| C1 | Nabycie umiejętności wykorzystania narzędzi i danych do podejmowania decyzji przy optymalizacji działań organizacji w Internecie. |
| C2 | Nabycie umiejętności identyfikowania problemów i celów biznesowych oraz poszukiwania rozwiązań za pomocą analityki webowej. |

* 1. Przedmiotowe efekty uczenia się, z podziałem na wiedzę, umiejętności i kompetencje społeczne, wraz z odniesieniem do efektów uczenia się dla kierunku

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Opis przedmiotowych efektów uczenia się | Odniesienie do efektów uczenia się dla kierunku |
| Po zaliczeniu przedmiotu student w zakresie **umiejętności** | | |
| P\_U01 | potrafi wykorzystać zasady rachunkowości oraz zarządzanie finansami w optymalizacji procesów działalności organizacji | K\_U07 |
| P\_U02 | potrafi identyfikować elementarne problemy związane z zarządzaniem organizacją, określić potrzeby biznesowe firmy oraz poszukiwać rozwiązań dla problemów biznesowych. | K\_U08 |
| P\_U03 | potrafi wykorzystywać analizy ilościowe i jakościowe i na ich podstawie formułować wnioski i opinie w zakresie analityki internetowej | K\_U12 |

* 1. Formy zajęć dydaktycznych oraz wymiar godzin i punktów ECTS (w tabeli wyróżniono zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Studia stacjonarne (ST) | | | | | | | |
| W | K | Ćw | L | ZP | P | eL | ECTS |
| - | - | 2o | - | - | 10 | - | 3 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Studia niestacjonarne (NST) | | | | | | | |
| W | K | Ćw | L | ZP | P | eL | ECTS |
| - | - | 10 | - | - | 10 | - | 3 |

* 1. Metody realizacji zajęć dydaktycznych

|  |  |
| --- | --- |
| Formy zajęć | Metoda realizacji |
| Ćwiczenia | Rozwiązywanie zadań problemowo-obliczeniowych, analiza case study |
| Projekt | Nadanie aplikacyjnego charakteru wiedzy w ramach indywidualnych prac pisemnych |

* 1. Treści kształcenia (oddzielnie dla każdej formy zajęć)

Ćwiczenia

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Treści kształcenia realizowane w ramach ćwiczeń |
| Cw1 | Wprowadzenie do Analityki webowej w e-commerce |
| Cw2 | Dane analityczne i źródła ich pozyskiwania |
| Cw3 | Metryki i analiza danych |
| Cw4 | Raportowanie i optymalizacja kluczowych wskaźników |

Projekt

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Treści kształcenia realizowane w ramach projektu |
| P1 | **Analiza i optymalizacja strony internetowej e-commerce** |

* 1. Korelacja pomiędzy efektami uczenia się, celami przedmiotu, a treściami kształcenia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Efekt uczenia się | Cele przedmiotu | Treści kształcenia |
| P\_U01 | C1 | Cw1-Cw4 |
| P\_U02 | C1 | Cw1-Cw4 |
| P\_U03 | C1,C2 | P1 |

* 1. Metody weryfikacji efektów uczenia się

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Efekt  uczenia się | Metoda oceny | Forma zajęć, w ramach której następuje weryfikacja efektu |
| P\_U01 | zadania problemowo-obliczeniowe | Ćwiczenia |
| P\_U02 | zadania problemowo-obliczeniowe | Ćwiczenia |
| P\_U03 | Dokumentacja projektowa | Projekt |

* 1. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Efekt uczenia się | Na ocenę 2  student nie potrafi | Na ocenę 3  student potrafi | Na ocenę 4  student potrafi | Na ocenę 5  student potrafi |
| P\_U01 | Poprawnie rozwiązać problemu w zakresie optymalizacji procesów działalności organizacji | Poprawnie rozwiązać problem w zakresie optymalizacji procesów działalności organizacji na poziomie podstawowym | Poprawnie rozwiązać problem w zakresie optymalizacji procesów działalności organizacji na poziomie na poziomie średnim | Poprawnie rozwiązać problem w zakresie optymalizacji procesów działalności organizacji na poziomie zaawansowanym |
| P\_U02 | Poprawnie rozwiązać problemu. | Poprawnie zidentyfikować i rozwiązać problem na poziomie podstawowym oraz określić potrzeby biznesowe | Poprawnie zidentyfikować i rozwiązać problem na poziomie średnim oraz określić potrzeby biznesowe | Poprawnie zidentyfikować i rozwiązać problem na poziomie zaawansowanym oraz określić potrzeby biznesowe |
| P\_U03 | wykorzystać analiz ilościowych i jakościowych oraz na ich podstawie formułować wniosków | na poziomie podstawowym wykorzystać analizy ilościowe i jakościowe oraz na ich podstawie formułować wnioski | na poziomie średnim wykorzystać analizy ilościowe i jakościowe oraz na ich podstawie formułować wnioski | Na poziomie zaawansowanym wykorzystać analizy ilościowe i jakościowe oraz na ich podstawie formułować wnioski |

* 1. Literatura

|  |
| --- |
| Literatura podstawowa Web Analytics 2.0. Świadome rozwijanie witryn internetowych - Avinash Kaushik (Wydawnictwo Helion)  1. Google Analytics od podstaw. Analiza wpływu biznesowego i wyznaczanie trendów - Mark Edmondson (Wydawnictwo Helion | Serie wydawnicze: O'Reilly) 2. Google Analytics dla marketingowców. Wydanie III - Martyna Zastrożna (Wydawnictwo Onepress) 3. Digital Marketing Analytics: Making Sense of Consumer Data in a Digital World (Que Biz-Tech) 2nd Edition - Chuck Hemann, Ken Burbary |

|  |
| --- |
| Literatura uzupełniająca   1. Metoda Lean Analytics. Zbuduj sukces startupu w oparciu o analizę danych - Alistair Croll, Benjamin Yoskovitz (Wydawnictwo Helion | Serie wydawnicze: Exclusive) 2. Google Analytics w biznesie. Poradnik dla zaawansowanych. Wydanie II - Martyna Zastrożna (Wydawnictwo Onepress) |

1. Nakład pracy studenta - bilans punktów ECTS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rodzaje aktywności** | **Obciążenie studenta** | |
| **studia ST** | **studia NST** |
| Udział w C (UB) | 20h | 10h |
| Konsultacje do C (UB) | 4h | 2h |
| Samodzielne studiowanie tematyki W, w tym przygotowanie do zaliczenia | 21h | 33h |
| Udział w i konsultacje do PN (UB) | 10h | 10h |
| Samodzielne przygotowanie się do zaliczenia PN | 20h | 20h |
| **Sumaryczne obciążenie pracą studenta** | **75h** | **75h** |
| **Punkty ECTS za przedmiot** | **3 ECTS** | **3 ECTS** |
| **Punkty ECTS za zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli i studentów (UB)** | **1 ECTS** | **1 ECTS** |
| **Punkty ECTS za zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne (PZ)** | **3 ECTS** | **3 ECTS** |