

SYLABUS

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2022/2023–2023/2024
(skrajne daty)

Rok akademicki 2022/2023

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Zajęcia specjalizacyjne - dokumentacja cyfrowa
Kod przedmiotu*	
nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Humanistycznych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Instytut Archeologii
Kierunek studiów	Archeologia
Poziom studiów	studia II stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	I rok, 1 semestr
Rodzaj przedmiotu	podstawowy
Język wykładowy	polski
Koordinator	Dr Michał Dzik
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	Dr Wojciech Pasterkiewicz

1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Inne (jakie?)	Liczba pkt. ECTS
1		15							2

1.2. Sposób realizacji zajęć

- zajęcia w formie tradycyjnej
- zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

1.3 Forma zaliczenia przedmiotu (z toku) (egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)

ĆWICZENIA – ZALICZENIE Z OCENĄ

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Wiedza podstawowa w zakresie obsługi programów komputerowych

3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

3.1 Cele przedmiotu

C ₁	Zapoznanie studentów z metodami obróbki cyfrowej dokumentacji fotograficznej i rysunkowej zabytków
C ₂	Zapoznanie studentów z metodami dokumentacji rysunkowej i fotorysunkowej zabytków ruchomych za pomocą programów graficznych
C ₃	Nauczenie metod i zasad dokumentacji trójwymiarowej, fotogrametrycznej i fotorysunkowej archeologicznych obiektów nieruchomych

3.2 Efekty kształcenia dla przedmiotu

EK (efekt kształcenia)	Treść efektu kształcenia zdefiniowanego dla przedmiotu STUDENT:	Odniesienie do efektów kierunkowych ¹
EK_01	Zna i potrafi użyć narzędzia wybranych programów do cyfrowej obróbki dokumentacji rysunkowej i fotograficznej oraz tworzenia cyfrowej dokumentacji rysunkowej zabytków ruchomych	K_Wo8, K_Uo1, K_Uo8
EK_03	Zna i potrafi odpowiednio dobrać i użyć narzędzia do dokumentacji trójwymiarowej i fotogrametrycznej zabytków nieruchomych	K_Wo8, K_Uo1, K_Uo8
EK_03	Zna i potrafi odpowiednio dobrać i zastosować techniki dokumentacji zabytków ruchomych i nieruchomych	K_Wo8, K_Uo1, K_Uo8

3.3 Treści programowe

A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
-

B. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych, konwersatoryjnych, laboratoryjnych, zajęć praktycznych

Treści merytoryczne
Cyfrowa dokumentacja fotorysunkowa i rysunkowa zabytków ruchomych z zastosowaniem programu Adobe Photoshop
Dokumentacja trójwymiarowa i fotogrametryczna i fotorysunkowa archeologicznych obiektów nieruchomych z zastosowaniem programów Agisoft Metashape i Adobe Photoshop

3.4 Metody dydaktyczne

Ćwiczenia: omówienie programów graficznych i modelowania 3D; praca z oryginalnym materiałem zabytkowym w celu wykonania dokumentacji wizualnej zabytków.

¹ W przypadku ścieżki kształcenia prowadzącej do uzyskania kwalifikacji nauczycielskich uwzględnić również efekty uczenia się ze standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela.

4. METODY I KRYTERIA OCENY

4.1 Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów uczenia się (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw, ...)
EK_01	WYKONANIE DOKUMENTACJI WIZUALNEJ ZABYTKU RUCHOMEGO	ĆW
EK_02	WYKONANIE DOKUMENTACJI TRÓJWYMIAROWEJ ZGEOREFEROWANEJ ZABYTKU NIERUCHOMEGO	ĆW
EK_03	DOKUMENTACJA WIZUALNA ZABYTKÓW	ĆW

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Aktywny udział w zajęciach, pozytywne oceny z prac cząstkowych, związanych z przygotowaniem dokumentacji obiektów archeologicznych i zabytków ruchomych.

5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe wynikające z harmonogramu studiów	15
Inne z udziałem nauczyciela akademickiego (udział w konsultacjach, egzaminie)	10
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	25
SUMA GODZIN	50
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	2

** Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.*

6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	Nie dotyczy
zasady i formy odbywania praktyk	Nie dotyczy

7. LITERATURA

Literatura do poszczególnych zagadnień podawana jest w trakcie zajęć.

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej