

SYLABUS
DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2025/2026-2027/2028
(skrajne daty)
Rok akademicki 2026/2027

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Ćwiczenia terenowe – badania nieinwazyjne (techniki XXI w.)
Kod przedmiotu*	
nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Wydział Humanistyczny
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Instytut Archeologii
Kierunek studiów	Archeologia
Poziom studiów	studia I stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	II rok, 4 semestr
Rodzaj przedmiotu	kierunkowy
Język wykładowy	polski
Koordinator	Dr hab. Tomasz Bochnak, prof. UR
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	Dr Wojciech Pasterkiewicz

* -opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce

1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Inne (ćw. terenowe)	Liczba pkt. ECTS
4								30	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)

ZALICZENIE Z OCENĄ

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Względna odporność na warunki terenowe, zaangażowanie.
--

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

3.1 Cele przedmiotu

	Celem ćwiczeń terenowych – badań powierzchniowych jest:
C1	Wypracowanie metodologii niezbędnej w pracy terenowej archeologia.
C2	Wypracowanie umiejętności zastosowania odpowiednich metod badawczych.
C3	Wypracowanie umiejętności zastosowania odpowiednich technik dokumentacyjnych.
C4	Zapoznanie z podstawami badań nieinwazyjnych z wykorzystaniem metod geofizycznych – georadaru i magnetometru oraz drona.

3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu STUDENT:	Odniesienie do efektów kierunkowych ¹
EK_01	Przestrzega zasad BHP	K_Ko1
EK_02	Identyfikuje potencjalne stanowiska archeologiczne	K_Wo2, K_Wo8, K_Uo3, K_U10, K_Ko1, K_Ko2, K_Ko3
EK_03	Identyfikuje obiekty archeologiczne	K_Wo2, K_Wo8, K_Uo2, K_U10, K_Ko1
EK_04	Inwentaryzuje potencjalne stanowiska archeologiczne	K_Wo2, K_Wo8, K_Uo3, K_U10, K_Ko1
EK_05	Dokumentuje potencjalne stanowiska archeologiczne	K_Wo2, K_Wo8, K_Uo1, K_Uo3, K_U10, K_Ko1, K_Ko4

3.3 Treści programowe

- A. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych, konwersatoryjnych, laboratoryjnych, zajęć praktycznych

Treści merytoryczne
1. Omówienie programu zajęć, zapoznanie z zasadami BHP.
2. Omówienie i zajęcia praktyczne z identyfikacji potencjalnych stanowisk archeologicznych z wykorzystaniem metod geofizycznych oraz drona.

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

3. Omówienie i zajęcia praktyczne z identyfikacji obiektów archeologicznych za pomocą technik XXI w.
4. Omówienie i zajęcia praktyczne z dokumentacji stanowisk archeologicznych za pomocą nowoczesnych technik.

3.4 Metody dydaktyczne

Ćwiczenia: praca w grupach, analiza tekstów z dyskusją, metoda projektów

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	OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ,	ĆW.
EK_02	OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ,	ĆW.
EK_03	OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ,	ĆW.
EK_04	OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ,	ĆW.
EK_05	OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ,	ĆW.

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Aktywny udział w pracach terenowych, zaangażowanie i doskonalenie umiejętności..
--

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	30
Inne z udziałem nauczyciela akademickiego (udział w konsultacjach, egzaminie)	15
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	5
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 podstawowa:

[STANDARDY-PROWADZENIA-BADAŃ-ARCHEOLOGICZNYCH BADANIA-NIEINWAZYJNE-LADOWE.PDF \(NID.PL\)](https://nid.pl/pl/Dla_specjalistow/Badania_i_dokumentacja/zabytki-archeologiczne/instrukcje-wytyczne-zalecenia)

https://nid.pl/pl/Dla_specjalistow/Badania_i_dokumentacja/zabytki-archeologiczne/instrukcje-wytyczne-zalecenia (dostęp: 31.10.2018)

Literatura uzupełniająca:

Ławecka D. 2000. Wstęp do archeologii (= Seria Podręczników - Uniwersytet Warszawski. Instytut Archeologii 5). Warszawa.

Renfrew C., Bahn P. 2002. Archeologia. Teorie, metody, praktyka, Warszawa.

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej