

SYLABUS PRZEDMIOTU

1.	Nazwa przedmiotu w języku polskim oraz angielskim: Historia matematyki (dla niematematyków) History of mathematics (for non mathematicians)
2.	Język wykładowy: polski
3.	Jednostka prowadząca: przedmiot ogólnouniwersytecki
4.	Kod przedmiotu: zgodny z USOS (nadaje Dział Nauczania)
5.	Rodzaj przedmiotu: przedmiot ponadprogramowy
6.	Kierunek studiów (specjalność): wszystkie kierunki
7.	Poziom studiów: I, II stopień, jednolite studia magisterskie
8.	Semestr: <u>zimowy</u>/letni/przedmiot całoroczny*
9.	Forma zajęć i liczba godzin (w tym liczba godzin zajęć online): wykład z pokazem multimedialnym, 28 godzin
10.	Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych dla przedmiotu/modułu (<i>jeśli dotyczy</i>): brak
11.	Treści programowe: matematyka w kulturach starożytnych, matematyka grecka, matematyka arabska, matematyka średniowiecza, matematyka renesansu, rozwój astronomii, nowożytny przewrót w nauce, maszyny liczące, polska szkoła matematyczna
12.	Literatura obowiązkowa i zalecana (<i>źródła, opracowania, podręczniki, itp.</i>): Marek Kordos, <i>Wykłady z historii matematyki</i> David Burton, <i>Historia matematyki</i>
13.	Warunki i forma zaliczenia przedmiotu: praca zaliczeniowa
14.	Łączna liczba godzin: 28
15.	Liczba punktów ECTS (<i>jeśli dotyczy</i>): 3

*) wybrać właściwe