

Sylabus przedmiotu

Przedmiot:	Wybrane zagadnienia z matematyki
Kierunek:	Matematyka (specjalności nienauczycielskie), I stopień [6 sem], stacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012
Rok/Semestr:	I/1
Liczba godzin:	15,0
Nauczyciel:	Kozak-Prus Agnieszka, dr
Forma zajęć:	laboratorium
Rodzaj zaliczenia:	zaliczenie na ocenę
Poziom trudności:	nie dotyczy
Metody dydaktyczne:	• ćwiczenia laboratoryjne
Zakres tematów:	1. Logika matematyczna. 2. Zbiory. 3. Liczby rzeczywiste. 4. Funkcje. 5. Ciągi liczbowe. 6. Granica i ciągłość funkcji. 7. Geometria analityczna.
Forma oceniania:	• końcowe zaliczenie pisemne • obecność na zajęciach • ocena ciągła (bieżące przygotowanie do zajęć i aktywność) • śródsesestralne pisemne testy kontrolne
Literatura:	1. N. Dróbka, K. Szymański, Zbiór zadań z matematyki dla klasy I i II LO, WSiP, Warszawa 1976. 2. N. Dróbka, K. Szymański, Zbiór zadań z matematyki dla klasy III i IV LO, WSiP, Warszawa 1976. 3. W. Krysicki, L. Włodarski, Analiza matematyczna w zadaniach, Wydawnictwo Naukowe PWN S.A., Warszawa 2002.
Dodatkowe informacje:	Dodatkowe informacje znajdują się na stronie Instytutu Matematyki