
PODSTAWY MATEMATYKI: ZASADY ZALICZENIA ZAJĘĆ

1. W trakcie semestru odbędą się 3 sprawdziany (S1, S2, S3):
 - S1 – dotyczący tematów: elementy logiki matematycznej i teorii zbiorów, relacje, symbol sumy, dwumian Newtona, pierścienie \mathbb{Z}_n , elementy kombinatoryki, funkcje, wielomiany,
 - S2 – dotyczący tematów: funkcje wymierne, funkcje wykładnicze i logarytmiczne, wartość bezwzględna, funkcje trygonometryczne, teoria mocy, granice ciągów, asymptotyka, szeregi,
 - S3 – dotyczący tematów: granica funkcji, ciągłość funkcji, rachunek różniczkowy i całkowy funkcji jednej zmiennej oraz wielu zmiennych, elementy algebry macierzy.
2. Sprawdziany będą odbywały się poza zajęciami, w terminie ustalonym przez prowadzącego po konsultacji z grupami.
3. Z każdego ze sprawdzianów S1, S2, S3 można uzyskać maksymalnie 97 punktów.
4. Z aktywności na zajęciach będzie można uzyskać dodatkowo 9 punktów. Punkty będą przydzielane (uznaniowo) przez osobę prowadzącą zajęcia, pod koniec semestru.
5. Aby uzyskać zaliczenie, należy łącznie otrzymać co najmniej 150 punktów.
6. Osoby, które nie uzyskają zaliczenia z ćwiczeń, otrzymają ocenę *niedostateczną* i na końcu semestru będą mogły przystąpić do sprawdzianu poprawkowego z całości materiału.
7. W ciągu semestru student może mieć co najwyżej trzy nieusprawiedliwione nieobecności. Osoby, które opuszczą cztery lub więcej ćwiczeń, zobowiązane będą do przedstawienia pisemnego usprawiedliwienia swojej nieobecności. W razie usprawiedliwionej nieobecności podczas sprawdzianu należy o niej poinformować przed sprawdzianem (najlepiej za pomocą wiadomości e-mailowej), a pisemne usprawiedliwienie dostarczyć niezwłocznie po ustaniu okoliczności uniemożliwiających podejście do zaliczenia. Osoby takie będą mogły przystąpić do sprawdzianu w późniejszym terminie.
8. Osoby, które ukończyły studia matematyczne (lub pokrewne) pierwszego stopnia mają możliwość ubiegania się o zwolnienie z obowiązku uczestnictwa w zajęciach, a decyzję o zwolnieniu podejmuje osoba prowadząca zajęcia. W przypadku zwolnienia z obowiązku uczestnictwa w zajęciach, podstawą do uzyskania zaliczenia będzie udział w sprawdzianach na zasadach opisanych powyżej.

SKALA OCEN

bdb	[270,300] punktów
db+	[240,270) punktów
db	[210,240) punktów
dst+	[180,210) punktów
dst	[150,180) punktów
ndst	[0,150) punktów

PROWADZĄCY ZAJĘCIA:

- dr Bernadeta Tomasz, pokój: B1-9, e-mail: betom@amu.edu.pl
- prof. UAM dr hab. Piotr Kasprzak, pokój: B2-31, e-mail: kasp@amu.edu.pl