
ZASADY ZALICZENIA

1. W ciągu semestru odbędą się trzy sprawdziany:
 - S1 – dotyczący tematów: elementy logiki matematycznej i teorii zbiorów, liczby zespolone, indukcja matematyczna, funkcje,
 - S2 – dotyczący tematów: wielomiany, funkcje wymierne, funkcje wykładnicze i logarytmiczne, wartość bezwzględna, funkcje trygonometryczne,
 - S3 – dotyczący tematów: granice ciągów, granica funkcji, ciągłość funkcji, rachunek różniczkowy i całkowy jednej zmiennej, elementy kombinatoryki.
2. Z każdego ze sprawdzianów S1, S2 oraz S3 można uzyskać maksymalnie 100 punktów.
3. Aby uzyskać zaliczenie z ćwiczeń, z S1, S2, S3 należy łącznie uzyskać co najmniej 150 punktów.
4. Osoby, które nie uzyskają zaliczenia z ćwiczeń, otrzymają ocenę *niedostateczną* i na końcu semestru będą mogły przystąpić do sprawdzianu poprawkowego z całości materiału.
5. 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 poprzez e-mail), a pisemne usprawiedliwienie dostarczyć niezwłocznie po ustaniu okoliczności uniemożliwiających podejście do zaliczenia. Osoby takie będą mogły przystąpić do sprawdzianu w późniejszym terminie.
6. 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 prowadzący zajęcia. W przypadku zwolnienia z obowiązku uczestnictwa w zajęciach, podstawą do uzyskania zaliczenia będzie udział w sprawdzianach S1, S2, S3 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:

- dr Piotr Kasprzak, pokój: B2-31, e-mail: kasp@amu.edu.pl