

## **Analiza Matematyczna**

wykład i ćwiczenia dla studentów studiów niestacjonarnych, rok akademicki 2010/11  
prowadzący: dr Adam Przeździecki  
pokój: 3/86 budynek 34  
email: adamp@mimuw.edu.pl

**Wszystkie istotne informacje dotyczące zajęć zostaną umieszczone na stronie  
<http://adam.przedziecki.users.sggw.pl/>**

Terminy zajęć: 4.IX, 2.X, 16.X, 30.X, 13.XI, 27.XI, 11.XII, 8.I, 22.I, egzamin 5.II.  
Godziny zajęć: 14:15 – 17:30

- Do każdego zajęcia na stronie WWW zostanie wywieszony zestaw zadań obejmujący przerobiony materiał. Studentów obowiązuje umiejętność rozwiązywania wszystkich wywieszonych zadań. Rozwiązania dowolnych zadań z zestawu lub z innych zbiorów można spisać na kartkach i oddać do sprawdzenia na następnych zajęciach.
- Odbędą się trzy krótkie (około 45 minut) kolokwia na początku zajęć w czasie zjazdu 4, 6 i 9.
- W trakcie semestru napiszą Państwo jeden „projekt”.
- Aktywność na zajęciach będzie punktowana i wpłynie na podwyższenie ogólnej punktacji z kolokwiów.
- Semestr zakończą Państwo egzaminem.

*Zaliczenie.* Na zaliczenie zajęć należy uzyskać średnią z kolokwiów co najmniej 50% i zaliczyć projekt. Na ocenę bardzo dobrą wystarczy 90% punktów i zaliczony projekt.

Literatura uzupełniająca:

- W. Krysiński, L. Włodarski: „Analiza matematyczna w zadaniach I i II”
- H. i J. Musielakowie: „Analiza matematyczna”, tom 1, cz. 1 i 2.
- M. Gewert, Z. Skoczylas: „Analiza matematyczna 1”
- S. Matysiak „Zbiór zadań z matematyki dla studentów wydziałów niematematycznych.”