

Regulamin pracowni z ANALIZY NUMERYCZNEJ (M)

w r. akad. 2019/2020

1. Zajęcia odbywają się naprzemiennie w dwóch możliwie równolicznych podgrupach, zgodnie z ogłoszonym **terminarzem**. Podział na podgrupy zostanie ustalony na pierwszych zajęciach.
2. **Lista zerowa** zostanie opublikowana w pierwszym tygodniu zajęć. Za przejawianą aktywność, w tym za terminowe zapisanie się na zadanie i przestanie sprawozdania można uzyskać nie więcej niż 2 punkty.
3. W trakcie semestru opublikowana zostanie **lista pierwsza i lista druga**. Z każdej listy zadań można wybrać nie więcej niż jedno zadanie do realizacji. Wyboru zadania dokonuje się przez **zapisanie się** na nie w sposób określony w dokumencie opisanym w punkcie 10. Obowiązujące terminy będą podane w treści każdej z list zadań.
4. Za poprawne wykonanie zadania można uzyskać nie więcej niż przypisana mu liczba punktów. Za przejawianą aktywność, w tym za terminowe przedstawienie planu pracy i jego konsekwentną realizację, a także za przemyślaną formę prezentacji uzyskanych wyników, studiujący może uzyskać dodatkowo nie więcej niż 4 punkty.
5. Nadesłane rozwiązanie zadania z listy pierwszej lub drugiej można poprawić, zgodnie z informacją zwrotną uzyskaną na przeznaczonych do tego zajęciach, w celu podwyższenia oceny punktowej za zadanie. Poprawione rozwiązanie, nadesłane nie później niż do końca tygodnia następującego po omówieniu rozwiązania, może uzyskać maksymalnie 100% wartości punktowej zadania. Rozwiązanie nadesłane w kolejnym tygodniu może uzyskać maksymalnie 80% wartości punktowej zadania. Rozwiązania nadesłane w późniejszym terminie nie będą uwzględniane.
6. **Zaliczenie pracowni** można uzyskać gromadząc łącznie co najmniej 12 punktów za realizację i za przejawianą aktywność przy rozwiązywaniu zadań, wybranych z podanego zestawu, przy czym co najmniej jedno zadanie powinno zostać zrealizowane z wynikiem co najmniej 60% jego wartości punktowej (podanej na liście zadań). Przez realizację zadania rozumie się wykonanie sugerowanych doświadczeń obliczeniowych oraz opracowanie **pisemnego sprawozdania**. Uzyskanie P_p punktów daje ocenę O_p , gdzie

$$O_p := \begin{cases} \text{bdb}, & \text{gdy } 24 \leq P_p; \\ \text{db+}, & \text{gdy } 21 \leq P_p < 24; \\ \text{db}, & \text{gdy } 18 \leq P_p < 21; \\ \text{dst+}, & \text{gdy } 15 \leq P_p < 18; \\ \text{dst}, & \text{gdy } 12 \leq P_p < 15; \\ \text{ndst}, & \text{gdy } P_p < 12. \end{cases}$$

7. Pisemne sprawozdanie z wykonania zadania, jak również pliki źródłowe programów należy przekazać prowadzącemu pracownię w nieprzekraczalnym terminie, podanym na liście zadań.
8. Sprawozdanie powinno zawierać następujące **dane**:
 - imię i nazwisko wykonawcy, datę ukończenia pracy,
 - cel wykonanych doświadczeń,
 - opisy użytych metod,
 - opis wykonanych doświadczeń obliczeniowych, w tym — informację o użytych danych i uzyskanych wynikach,
 - wnioski.

9. Prowadzący pracownię mogą poprosić studiujących o dodatkowe **wyjaśnienia** dotyczące sprawozdania z realizacji zadania.
10. **Techniczne szczegóły** procedur wyboru zadania, sposobu przygotowania i składania sprawozdań oraz plików źródłowych ustalą prowadzący pracownię, w odrębnym komunikacie, który zostanie ogłoszony na stronie wykładu. W komunikacie mogą być też określone dodatkowe wymagania dla rozwiązań poprawionych, opisanych w punkcie 5.

2 października 2019 r.

Rafał Nowak