

Optyka kwantowa (ćwiczenia)

– zasady zaliczenia

Semestr letni 2025/2026

1. Składniki oceny końcowej

Ocena z ćwiczeń zależy od punktów zdobytych za:

- **aktywność (A):**
 - **Samodzielne, sprawne i poprawne** rozwiązanie zadania przy tablicy (2-4 pkt w zależności od stopnia trudności zadania).
 - Znalezienie błędu na tablicy (0.25 pkt).
 - Nie ma maksymalnej liczby punktów za aktywność.
 - Punkty za aktywność są uwzględniane pod warunkiem odpowiednio dobrze napisanego kolokwium (por. wzór (*)).
- **kolokwium końcowe (K) i poprawkowe (K_P):**
 - Odbývają się one odpowiednio pod koniec semestru i na ostatnich zajęciach.
 - Kolokwium poprawkowe przysługuje każdemu studentowi.
 - Każde z kolokwiów trwa po ok. 90 min.
 - Za każde z kolokwiów można zdobyć maksymalnie po 60 pkt.

2. Skala ocen

- Końcowa liczba punktów S wyraża się wzorem

$$S = \begin{cases} \max(K, K_P) + A & \text{gdy } \max(K, K_P) \geq 24 \text{ pkt} \\ \max(K, K_P) & \text{gdy } \max(K, K_P) < 24 \text{ pkt} \end{cases} \quad (*)$$

- Ocenę wystawia się zgodnie z poniższą tabelą:

suma S [pkt.]	ocena
$S \geq 54$	bardzo dobry (5.0)
$54 > S \geq 48$	dobry plus (4.5)
$48 > S \geq 42$	dobry (4.0)
$42 > S \geq 36$	dostateczny plus (3.5)
$36 > S \geq 30$	dostateczny (3.0)
$30 > S \geq 0$	niedostateczny (2.0)

3. Samodzielność pracy

- Podczas kolokwii obowiązuje **bezwzględny zakaz** korzystania z telefonów komórkowych oraz innych pomocy niewymienionych przez prowadzącego.
- W przypadku stwierdzenia niesamodzielności pracy (ściąganie, korzystanie z nie-
dozwolonych pomocy itp.), student otrzymuje **0 punktów z danej pracy**.
- Incydent niesamodzielnego pisania pracy zostaje zgłoszony do Dziekana w celu
wszczęcia **postępowania dyscyplinarnego** zgodnie z Regulaminem Studiów PWr.

4. Obecność na zajęciach

- Obecność na zajęciach jest obowiązkowa.
- Dopuszczalne są maksymalnie **dwie** nieobecności nieusprawiedliwione (wyjątkiem
jest poważniejsza sytuacja zdrowotna).
- Niezależnie od przyczyny nieobecności, student ma obowiązek nadrobić zaległości
z przerabianego materiału.
- Usprawiedliwienie nieobecności musi być podparte dokumentem potwierdzającym
przyczynę tej nieobecności.

5. Pozostałe zasady

- Na kolokwii należy posiadać legitymację studencką, tudzież inny dokument po-
twierdzający tożsamość.
- Z uwagi na fakt, że wykład i ćwiczenia stanowią grupę kursów, po zakończeniu
zajęć punktacja i oceny są przekazywane do wiadomości wykładowcy.
- Informacje o punktach i ocenach będą przekazywane indywidualnie drogą elektro-
niczną.