

Zasady zaliczania przedmiotu Chemia kwantowa A–wykład

1. Ocena otrzymana z przedmiotu Chemia kwantowa A-wykład zależy od sumy (S) punktów, uzyskanych z egzaminu pisemnego (0-95 punktów) oraz punktów, przyznanych na podstawie miejsca zajętego w zespołowym konkursie testów (0-5 punktów) według zasad podanych poniżej.

Suma punktów S	Ocena z przedmiotu Chemia kwantowa A–wykład
$S < 50.0$	2
$50.0 \leq S < 65.0$	3
$65.0 \leq S < 75.0$	3+
$75.0 \leq S < 83.0$	4
$83.0 \leq S < 90.0$	4+
≥ 90	5

2. Zasady zespołowego konkursu testów:

- a) Każdy z trzech testów trwa 25 minut i odbywa się na końcu wykładu. Za odpowiedź na każde z 12 pytań z testu można zdobyć od 0 do 2 punktów. Testy odbędą się na wykładach: **24.10.2016**, **05.12.2016** oraz **23.01.2017**.
- b) Testy na wykładach rozwiązywane są zespołowo. Studenci tworzą zespoły pięcioosobowe. Odpowiedzi na pytania udzielane są wspólnie przez studentów z jednego zespołu. Skład zespołu, który musi pozostać bez zmian do końca semestru, należy zgłosić wykładowcy pocztą elektroniczną do końca drugiego tygodnia zajęć.
- c) Każdy zespół może zgłosić wykładowcy propozycję jednego pytania na test (pocztą elektroniczną, najpóźniej do środy w tygodniu, poprzedzającym termin testu). Wykładowca wybiera najlepsze pytania z tych zaproponowanych przez zespoły studentów. Co najmniej jedno pytanie na teście jest ułożone przez wykładowcę i może dotyczyć także zagadnień omawianych na wykładzie, na którego końcu odbywa się test. Jeśli liczba propozycji pytań zgłoszonych przez zespoły studentów jest większa niż 12, to nie są brane pod uwagę propozycje zespołów, których pytania pojawiły się już na poprzednim teście.
- d) Spośród zespołów, które zdobędą za testy co najmniej 54 punkty, wybranych zostanie sześć* zespołów z największą liczbą punktów. Osoby z wybranych zespołów mogą zostać **zwolnione z egzaminu pisemnego z przedmiotu Chemia kwantowa A–wykład**, o ile były obecne na wszystkich testach na wykładach, a na zajęciach Chemia kwantowa A – lab. komp. ** zdobyły co najmniej 30 punktów za testy, co najmniej 12 punktów za zadania komputerowe wykonywane na zajęciach (Z) i co najmniej 3 punkty za zadania domowe.
- e) Osoba zwolniona z egzaminu z przedmiotu Chemia kwantowa A–wykład otrzymuje z tego przedmiotu ocenę, która zależy od liczby punktów uzyskanych przez tę osobę za testy i zadania komputerowe na zajęciach Chemia kwantowa A–lab. komp. ** według poniższej tabeli

Dla osób spełniających warunki, wymagane do zwolnienia z egzaminu pisemnego		
Liczba punktów uzyskanych na zajęciach Chemia kwantowa A–lab. komp. **		Ocena z przedmiotu Chemia kwantowa A–wykład
Za testy (T)	Za zadania komputerowe (Z)	
$T \geq 36.0$	$Z \geq 15$	5
$T \geq 33.0$	$Z \geq 13,5$	4+
$T \geq 30.0$	$Z \geq 12$	4

- f) Osoby, które należą do jednego z sześciu wybranych zespołów, ale nie spełniają któregośkolwiek warunku zwolnienia z egzaminu, otrzymają po 5 punktów, wliczanych do sumy S, od której zależy ocena z przedmiotu Chemia kwantowa A-wykład (patrz punkt 1). Pozostałym zespołom, które zdobyły co najmniej 36 punktów, przyznawane są w konkursie kolejne miejsca (od 7.) zgodnie z malejącą liczbą punktów uzyskanych za testy. Osobom z zespołu, zajmującego w konkursie miejsce 7., wliczane jest 4.8 punktu do sumy S, a osobom z każdego zespołu, zajmującego kolejne miejsce o 0.2 punktu mniej niż z zespołu, zajmującego poprzednie miejsce (przy czym wliczana liczba punktów nie może być ujemna).
- g) Osobom nieobecnym bez usprawiedliwienia na jakimkolwiek teście na wykładzie oraz osobom z zespołów, które zdobędą w konkursie testów mniej niż 36 punktów, przyznaje się 0 punktów w tym konkursie.

* liczba wybranych zespołów może być mniejsza, jeśli mniej niż 6 zespołów zdobędzie 54 punkty

** skrót „lab. komp.” oznacza laboratorium komputerowe