

## **Egzamin dyplomowy i jego przebieg na kierunku Ratownictwo Medyczne**

### **§ 1**

1. Egzamin dyplomowy na kierunku Ratownictwo Medyczne składa się z trzech kolejno następujących po sobie etapów (części):
  - 1) teoretycznej;
  - 2) praktycznej;
  - 3) obrony pracy dyplomowej.
2. Warunkiem przystąpienia do kolejnego etapu egzaminu jest uzyskanie pozytywnej oceny z etapów wcześniejszych.
3. Uzyskanie oceny niedostatecznej w ramach jednego z etapów wymienionych w ust. 1 przekłada się na ocenę niedostateczną z egzaminu dyplomowego.
4. W przypadku przystąpienia studenta do egzaminu dyplomowego w drugim terminie zgodnie z zapisami § 48 ust. 2 Regulaminu studiów uznaje się pozytywne oceny etapów zdanych przez studenta w pierwszym terminie.
5. Ocena końcowa z egzaminu dyplomowego ustalana jest jako średnia arytmetyczna ocen z etapów wymienionych w ust. 1 z zastosowaniem zasad opisanych w § 49 ust. 4 Regulaminu studiów.

### **§ 2**

1. Egzamin teoretyczny na kierunku Ratownictwo Medyczne odbywa się w formie testu. Test obejmuje 100 pytań, przygotowanie i nadzór nad ich prawidłowością sprawuje Kierownik Katedry Ratownictwa Medycznego.
2. Odpowiedzi zaznacza się na karcie egzaminacyjnej. Za wskazanie jednej, poprawnej odpowiedzi osoba zdająca otrzymuje jeden punkt. Za wskazanie dwóch albo więcej odpowiedzi albo brak odpowiedzi osoba zdająca otrzymuje zero punktów.
3. Pytania z dyscyplin klinicznych obejmować będą aspekty ratunkowe (wiedzę i umiejętności) w przebiegu chorób i zespołów chorobowych z następującego zakresu:
  - 1) medyczne czynności ratunkowe – 20 pytań;
  - 2) kwalifikowana pierwsza pomoc i pierwsza pomoc – 5 pytań;
  - 3) medycyna ratunkowa – 20 pytań;
  - 4) medycyna katastrof – 5 pytań;
  - 5) intensywna terapia – 10 pytań;
  - 6) traumatologia – 5 pytań;
  - 7) neurologia – 5 pytań;
  - 8) kardiologia – 5 pytań;
  - 9) farmakologia i toksykologia – 5 pytań;
  - 10) choroby wewnętrzne – 5 pytań;
  - 11) ginekologia i położnictwo – 5 pytań;
  - 12) pediatria – 5 pytań;
  - 13) chirurgia – 5 pytań.
4. Zagadnienia do egzaminu testowego studenci otrzymają 21 dni przed planowanym terminem egzaminu.

5. Komisja egzaminacyjna przygotowuje dwa zestawy pytań ze zmianą kolejności.
6. Test należy rozwiązywać samodzielnie.
7. W trakcie trwania egzaminu zabrania się korzystania z dodatkowych źródeł wiedzy, odbierania rozmów telefonicznych, przekazywania oraz odbioru informacji. W przypadku stwierdzenia przez Komisję korzystania przez zdającego z materiałów wniesionych na salę egzaminacyjną lub komunikowania się z innymi abiturientami, czy wykorzystywania urządzeń do komunikacji elektronicznej, w tym telefonów komórkowych i innych środków łączności abiturient zostaje wykluczony z egzaminu. Do ponownego egzaminu może przystąpić w II terminie.
8. Z przebiegu egzaminu teoretycznego sporządza się protokół zawierający listę obecności oraz ilość zdających i liczbę wydanych kart egzaminacyjnych.
9. Zobowiązuje się opiekuna III roku studiów do zapoznania studentów z Regulaminem egzaminu dyplomowego. Student składa podpis potwierdzający znajomość regulaminu.
10. Po upływie czasu przeznaczanego na odpowiedzi na pytania Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej ogłasza koniec egzaminu.
11. Skala punktów z egzaminu teoretycznego:

<b>Liczba punktów</b>	<b>Ocena</b>
100-94	bardzo dobry
93-86	dobry plus
85-76	dobry
75-71	dostateczny plus
70-60	dostateczny
59-0	niedostateczny

### § 3

1. Egzamin praktyczny obejmuje weryfikację wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych i odbywa się w warunkach symulacji sytuacji ratunkowej, wymagającej zastosowania medycznych czynności ratunkowych, będących w kompetencjach ratowników medycznych.
2. Egzamin odbywa się w ustalonym terminie i godzinie podanej do wiadomości studentom.
3. Egzamin rozpoczyna się po uprzednim wylosowaniu zadania egzaminacyjnego (scenariusza).
4. Czas przeprowadzenia zadania egzaminacyjnego (scenariusza) nie powinien przekroczyć 45 minut.
5. Członkowie komisji egzaminacyjnej obserwują studenta, zwracając baczność uwagę na sposób: wykonywania zaplanowanych czynności, pomiar i analizę parametrów życiowych, właściwy dobór preparatów i aparatury, określenie wskazań i przeciwwskazań do farmakoterapii oraz podejście do pacjenta.  
W sytuacji konieczności wykonania resuscytacji krążeniowo- oddechowej wg. schematu (ALS), wykonanie jej zgodnie z aktualnie panującym algorytmem oraz wytycznymi.
6. Niedopuszczalne jest przebywanie na sali egzaminacyjnej w trakcie trwania egzaminu praktycznego innych osób niż komisja egzaminacyjna.
7. Egzamin praktyczny przeprowadzony jest na terenie Uczelni z zastosowaniem posiadanych specjalistycznych fantomów oraz symulatorów. W przypadku wystąpienia

błędu krytycznego egzamin praktyczny zostaje przerwany, a student otrzymuje ocenę niedostateczną.

8. Błędy krytyczne na egzaminie praktycznym:

- 1) spowodowanie niebezpieczeństwa dla siebie lub zespołu ratownictwa medycznego:
  - a) brak rozeznania co do możliwości bezpiecznego wykonywania medycznych czynności ratunkowych,
  - b) brak przestrzegania zasad bezpiecznej defibrylacji np.: niewłaściwe ułożenie łyżek defibrylatora, ustawianie energii wyładowania z łyżkami w rękę, trzymanie łyżek defibrylatora w rękę, brak lub nieprawidłowe rozładowanie defibrylatora w przypadku zmiany rytmu na rytm niedefibrylacyjny;
- 2) brak lub nieprawidłowe rozpoznanie stanu nagłego zagrożenia zdrowotnego;
- 3) brak lub nieprawidłowe wdrożenie odpowiednich medycznych czynności ratunkowych;
- 4) brak lub nieprawidłowe wdrożenie farmakoterapii.

9. Skala ocen z egzaminu praktycznego:

- 1) niedostateczny;
- 2) dostateczny;
- 3) dostateczny plus;
- 4) dobry;
- 5) dobry plus;
- 6) bardzo dobry.

10. Kryteria ogólne do oceny części praktycznej:

1. Postawienie prawidłowego rozpoznania wstępnego	(1-5)
2. Wykonanie medycznych czynności ratunkowych	(1-10)
3. Zastosowanie farmakoterapii	(1-9)
4. Współpraca	(0-1)
5. Błąd krytyczny – wystąpienie błędu krytycznego powoduje przerwanie egzaminu i wystawienie oceny niedostatecznej	
<b>Łącznie</b>	<b>25</b>

Skala punktów:

<b>Ilość punktów</b>	<b>Ocena</b>
15 i poniżej	niedostateczny
16 – 17	dostateczny
18 – 19	dostateczny plus
20 – 21	dobry
22 – 23	dobry plus
24 – 25	bardzo dobry

#### **§ 4**

Obrona pracy dyplomowej przebiega według zasad określonych w § 8 ust. 2 zarządzenia.