

## **Regulamin egzaminu z Diagnostyki Obrazowej III**

### **dla studentów V roku kierunku lekarskiego**

(zgodny z zarządzeniem nr 75/2016 z dnia 21.06.2016 r. z późn. zm.)

1. Egzamin z przedmiotu "Diagnostyka obrazowa" dla studentów V roku kierunku lekarskiego Wydziału Nauk Medycznych w Zabrzu odbędzie się dnia:  
**03 lutego 2026 r. w godzinach 09.30-11.50, równocześnie w dwóch lokalizacjach:**  
**1) Centrum Dydaktyki i Symulacji Medycznej w Zabrzu, Pl. Dworcowy 3 (165 osób),**  
**2) Centrum Symulacji Medycznej w Katowicach, ul. Medyków 8b (100 osób).**
2. Warunkiem przystąpienia do egzaminu jest uzyskanie zaliczenia z przedmiotu: Diagnostyka Obrazowa III.
3. Student zobowiązany jest przybyć na miejsce przeprowadzania egzaminu 30 minut przed jego rozpoczęciem oraz przedstawić Egzaminatorowi do wglądu swoją legitymację studencką lub w razie jej braku inny dokument tożsamości ze zdjęciem.
4. **Egzamin przeprowadzany jest w formie elektronicznej z użyciem Systemu e-learningowego SUM (<https://elearning.sum.edu.pl/>).**  
**Student zobowiązany jest do zapoznania się z materiałami szkoleniowymi i instrukcjami dotyczącymi obsługi wyżej wymienionego systemu:**
  - opublikowanymi na stronie internetowej Centrum Informatyki i Informatyzacji SUM (<https://informatyka.sum.edu.pl/>),
  - oraz w zakładce podstawowe informacje dotyczące usług elektronicznych SUM dla studentów (<https://student.sum.edu.pl/uslugi-informatyczne-dla-studentow/>).
5. **W dniu egzaminu student zobowiązany jest posiadać aktywne konto użytkownika w ww. systemie. Osoby nie posiadające aktywnego konta systemowego w dniu egzaminu nie będą mogły przystąpić do egzaminu. Wszelkiej pomocy związanej z rejestracją i aktywacją konta udzielają pracownicy Centrum Informatyki i Informatyzacji SUM. Warunkiem przystąpienia do egzaminu jest posiadanie adresu e-mail w domenie @365.sum.edu.pl**
6. Egzamin składa się z dwóch części: części praktycznej oraz teoretycznej. Obie części egzaminu przeprowadzane są w tym samym dniu, jedna część bezpośrednio po drugiej. Warunkiem przejścia do części teoretycznej egzaminu jest rozwiązanie części praktycznej.
7. Czas trwania egzaminu wynosi 140 minut, w tym 80 minut część praktyczna i 60 minut część teoretyczna.
8. W przypadku usprawiedliwionego spóźnienia na egzamin, student może wejść na salę, lecz czas rozwiązywania testu dla tego studenta nie będzie wydłużony.
9. Pytania egzaminacyjne - część praktyczna  
Egzamin w części praktycznej składa się z 40 pytań testowych. Pytania testowe stanowią pytania typu "przeciągnij i upuść na tekst". Za każde pytanie student może uzyskać maksymalnie 1,00 pkt.  
Czas trwania części praktycznej: 40 pytań x 2 minuty = 80 minut.  
Student może cofać się do już rozwiązanych pytań.

Pytanie "Przeciągnij i upuść na tekst" charakteryzuje się tym, że odpowiadający musi uzupełnić brakujące słowa w tekście odnoszącym się do zamieszczonego obrazu radiologicznego.

Pytanie może dotyczyć metody obrazowej, techniki badania, patologii i anatomii widocznej na zdjęciu. Każde puste miejsce w tekście, w którym brakuje słów oznaczone jest innym kolorem pola. Brakujące słowa w tekście są wypełniane metodą „przeciągnij i upuść”. Pod pytaniem odpowiadający ma do wyboru kilka odpowiedzi dotyczących każdego z brakujących słów, z których tylko jedna odpowiedź jest poprawna. Każda z poprawnych odpowiedzi ma taką samą wagę w procentach - suma ocen prawidłowych musi dać łącznie 100% czyli 1,00 pkt. Błędne odpowiedzi mają wagi zerowe. Student, który nie dokona wyboru żadnej poprawnej odpowiedzi, otrzyma za to pytanie zero punktów. W przypadku zaznaczenia tylko części poprawnych odpowiedzi student uzyska punktację odpowiadającą sumie ocen za poprawne odpowiedzi z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku.

10. Pytania egzaminacyjne - część teoretyczna

Egzamin w części teoretycznej składa się z 60 pytań testowych. Pytania testowe stanowią pytania jednokrotnego wyboru. Za każde pytanie student może uzyskać maksymalnie 1,00 pkt. Czas trwania części teoretycznej egzaminu wynosi 60 minut. Student może cofać się do już rozwiązanych pytań.

11. Każda z części egzaminu (praktyczna i teoretyczna) oceniana jest osobno. W przypadku uzyskania pozytywnych ocen cząstkowych z części praktycznej i teoretycznej, ocena końcowa egzaminu stanowi średnią ważoną wyników procentowych; udział procentowy wynosi 70% dla części teoretycznej i 30% dla części praktycznej.
12. Uzyskanie z części teoretycznej lub praktycznej egzaminu oceny negatywnej (tj. uzyskanie mniej niż 65 % maksymalnej liczby punktów) jest równoznaczne z negatywną oceną końcową z egzaminu.
13. Ocena końcowa egzaminu ustalana będzie zgodnie z zarządzeniem nr 75/2016 Rektora SUM z dnia 21.06.2016 r. z późn. zm. a jej wpis do systemu „Wirtualna Uczelnia” dokonuje Kierownik Katedry i Zakładu Radiologii Lekarskiej i Radiodiagnostyki.
14. Student, który w pierwszym terminie egzaminu uzyska pozytywną ocenę cząstkową z części praktycznej egzaminu lub części teoretycznej oraz negatywną z części teoretycznej egzaminu lub części praktycznej, w drugim terminie egzaminu przystępuje tylko do niezdanej części egzaminu. W drugim terminie student zdaje część egzaminu, z którego nie uzyskał pozytywnej oceny cząstkowej w pierwszym terminie, a końcowa ocena egzaminu w II terminie wyliczana jest z uwzględnieniem uzyskanej pozytywnej oceny cząstkowej z egzaminu praktycznego lub teoretycznego. Trzeci termin egzaminu zawsze składa się z części praktycznej i części teoretycznej.

Kierownik Katedry i Zakładu Radiologii i Radiodiagnostyki

  
dr hab. n. med. Michał Dobrakowski Prof. SUM

PRODZIEKAN  
Wydziału Nauk Medycznych w Zabrze  
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

dr hab. n. med. Joanna Żywiec