

Niepubliczna Wyższa Szkoła Medyczna we Wrocławiu
Wydział Profilaktyki i Zdrowia

REGULAMIN
EGZAMINU DYPLOMOWEGO
na kierunku ELEKTORADIOLOGIA

Wrocław 2020

I. POSTANOWIENIA OGÓLNE

Użyte w niniejszym regulaminie pojęcia oznaczają:

1. uczelnia – Niepubliczna Wyższa Szkoła Medyczna we Wrocławiu,
2. egzamin zawodowy – egzamin teoretyczny i praktyczny, do którego student przystępuje po uzyskaniu absolutorium (tj. po uzyskaniu zaliczeń wszystkich przewidzianych programem studiów przedmiotów i praktyk), stanowiący podstawę uzyskania dyplomu ukończenia wyższych studiów zawodowych (I stopnia),
3. absolwent – osoba, która po uzyskaniu zaliczeń wszystkich przedmiotów objętych programem studiów, zdała egzamin zawodowy, obroniła pracę dyplomową i uzyskała tytuł zawodowy licencjata.
4. komisja egzaminacyjna – komisja składająca się z nauczycieli akademickich zatrudnionych w jednostce organizacyjnej Niepublicznej Wyższej Szkoły Medycznej we Wrocławiu - powołana przez Dziekana w celu przeprowadzenia egzaminu dyplomowego.

II. ORGANIZACJA I PRZEBIEG EGZAMINU DYPLOMOWEGO

Studia I stopnia na kierunku **Elektroradiologia** kończą się egzaminem dyplomowym zgodnie z Ustawą z dnia 30 lipca 2018r. Prawo o szkolnictwie wyższym (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 1668) oraz Ustawą z dnia 22 grudnia 2015r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (t.j. DZ. U. z 2017r. poz. 986, 1475) i wydanych na jego podstawie uchwał Senatu Niepublicznej Wyższej Szkoły Medycznej we Wrocławiu i uchwał Rady Wydziału Profilaktyki i Zdrowia Niepublicznej Wyższej Szkoły Medycznej we Wrocławiu.

II.1. Warunkiem uzyskania dyplomu ukończenia studiów I stopnia oraz tytułu zawodowego licencjata jest zaliczenie wszystkich przedmiotów i praktyk zawodowych przewidzianych w planie studiów i zdanie egzaminu dyplomowego oraz niezaleganie wobec uczelni z jakimikolwiek opłatami wynikającymi z odrębnych przepisów lub umów jakie student zawarł z Uczelnią w związku ze studiowaniem.

II.2. Celem egzaminu dyplomowego jest potwierdzenie posiadania przez studenta kompetencji w zakresie wiedzy, umiejętności i postaw zawodowych w zakresie określonym programem kształcenia na kierunku Elektroradiologia oraz samodzielnego i bezpiecznego wykonywania funkcji zawodowych elektroradiologa.

II.3. Egzamin dyplomowy składa się z zawodowego egzaminu dyplomowego- test i część praktyczna.

II.4. Pierwszym etapem egzaminu zawodowego jest testowy egzamin teoretyczny odbywający się w salach Uczelni we Wrocławiu.

II.5. Drugim etapem egzaminu zawodowego jest egzamin praktyczny odbywający się w pracowni rtg na terenie Uczelni.

II.6. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu praktycznego jest uzyskanie co najmniej oceny dostatecznej (3, E) z egzaminu dyplomowego teoretycznego.

II.7. Egzamin dyplomowy odbywa się po zakończeniu sesji egzaminacyjnej kończącej nauczanie na studiach licencjackich

III. EGZAMIN TEORETYCZNY

III 1. Egzamin teoretyczny składa się ze 100 pytań i obejmuje wiedzę z przedmiotów zatwierdzonych przez Radę Wydziału: Anatomia prawidłowa i topograficzna człowieka, Biofizyka, Podstawy fizyki z fizyką promieniowania, Patologia z patomorfologią, Aparatura elektromedyczna, Diagnostyka elektromedyczna, Anatomia rentgenowska, Ochrona radiologiczna, Diagnostyka obrazowa, Techniki ułożeń, Metodologia testów fizycznych parametrów aparatury rentgenowskiej, Dozymetria promieniowania jonizującego i niejonizującego, Onkologia, Standaryzacja w radiologii, Medycyna nuklearna z diagnostyką izotopową, Radiofarmacja, Radiobiologia i radiochemia, Badania obrazowe w pediatrii, Badanie obrazowe w stanach nagłych i w ortopedii, Geriatria i radiologia w geriatrii, Radioterapia, Prawo w medycynie.

Liczba pytań z przedmiotu wynika z ilości godzin przeznaczonych na ten przedmiot w planie kształcenia.

III.2. Egzamin ma charakter testu zamkniętego i trwa 120 min.

III.3. Za każdą prawidłową odpowiedź student otrzymuje 1 pkt.

III.4. Ustala się następującą skalę przeliczenia punktów uzyskanych na egzaminie na ocenę z egzaminu teoretycznego:

| Liczba punktów | Ocena |
|----------------|-------------------------|
| 0 – 70 | niedostateczna(2,0) - F |
| 71 - 78 | dostateczna(3,0) - E |
| 79 – 85 | dość dobry(3,5) - D |
| 86 – 91 | dobry(4,0) - C |

| | |
|----------|-----------------------|
| 92 – 96 | ponad dobry(4,5) - B |
| 97 – 100 | bardzo dobry(5,0) - A |

III.5. Wynik egzaminu ogłasza się w dniu egzaminu.

III.6. Z teoretycznego egzaminu zawodowego sporządza się protokół (zał.1 i1A)

III.7. Student, który nie zgłosił się na egzamin teoretyczny lub otrzymał ocenę negatywną z tego egzaminu, jest niedopuszczony do egzaminu praktycznego i może przystąpić do egzaminu teoretycznego poprawkowego w sesji poprawkowej (październik).

III.8. Studenci na egzamin teoretyczny zgłaszają się z dowodem osobistym lub innym dokumentem ze zdjęciem potwierdzającym tożsamość.

III.9. W czasie egzaminu niedopuszczalne jest korzystanie z pomocy osób trzecich oraz innych źródeł jak również opuszczanie sali w czasie trwania egzaminu. W przypadku stwierdzenia przez Komisję korzystania przez zdającego z materiałów wniesionych na salę egzaminacyjną lub komunikowania się z innymi studentami, czy wykorzystywania urządzeń do komunikacji elektronicznej, w tym telefonów komórkowych i innych środków łączności student zostaje wykluczony z egzaminu. Do ponownego egzaminu student może przystąpić w II terminie.

IV. EGZAMIN PRAKTYCZNY

IV.1. Egzamin dyplomowy praktyczny jest sprawdzianem przygotowania w zakresie opanowania wiedzy ogólnej nauk o zdrowiu oraz wiedzy szczegółowej z zakresu elektroradiologii

IV.2. Egzamin praktyczny jest sprawdzianem przygotowania w zakresie umiejętności wykonywania badania rtg i ekg

IV.3. Do egzaminu praktycznego przystępują studenci, którzy uzyskali ocenę pozytywną z egzaminu teoretycznego (3,E)

IV.4. Egzamin praktyczny odbywa się w pracowni rtg lub w warunkach rzeczywistych

IV.5. Student wykonuje zabieg u wylosowanego pacjenta

IV.6. Egzamin przeprowadza Komisja Egzaminacyjna powołana przez dziekana wydziału na dwa miesiące przed egzaminem w składzie: 1/przewodniczący, 2/ dwóch egzaminatorów.

IV.7. Komisja Egzaminacyjna ustala: miejsce egzaminu, zadania egzaminacyjne, oceny wykonanych przez studentów zadań egzaminacyjnych i sporządza dokumentację egzaminu.

IV.8. Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej zatwierdza zadania egzaminacyjne, odpowiada za prawidłowy przebieg egzaminu, rozstrzyga kwestie sporne, ogłasza wyniki egzaminu i przekazuje dokumentację z egzaminu dziekanowi.

IV.9. Stanowiska egzaminacyjne, sprzęt, aparaturę i materiały przygotowują członkowie Komisji.

IV.10. Egzamin praktyczny trwa do 45 min.

IV.11. Student wykonuje badania, których wykonanie potwierdza członek Komisji podpisem na karcie oceny zabiegów opatrzonej pieczęcią wydziału (zał.7)

IV.12. Zadanie praktyczne oceniane jest skalą punktową przez 2 członków Komisji, a na podstawie łącznie uzyskanych punktów – oceną wg kryteriów oceny zabiegu.

IV.13. Za każdą prawidłowo wykonaną czynność student otrzymuje określoną ilość punktów w zależności od wagi wykonywanej czynności.

IV.14. Ustala się następującą skalę przeliczenia punktów uzyskanych na egzaminie na ocenę z egzaminu praktycznego:

| Liczba punktów | Ocena |
|----------------|--------------------------|
| do 60 | Niedostateczna (2,0) - F |
| 61 - 65 | Dostateczna (3,0) - E |
| 66 – 68 | Dość dobra (3,5) - D |
| 69 – 72 | Dobra (4,0) - C |
| 73 – 75 | Ponad dobra (4,5) - B |
| 76 – 80 | Bardzo dobra (5,0) - A |

IV.15. Uzyskaną przez studenta ilość punktów oraz ocenę Komisja Egzaminacyjna wpisuje do karty oceny zabiegów.

IV.16. Z przebiegu dyplomowego egzaminu praktycznego Komisja sporządza protokół, który podpisują wszyscy członkowie Komisji.(zał.2, 2 A)

IV.17. Wyniki z egzaminu praktycznego Komisja ogłasza w dniu egzaminu.

IV.18. Wynik z egzaminu praktycznego wpisuje do indeksu przewodniczący Komisji.

IV.19. Wynik z egzaminu praktycznego wpisuje się do suplementu załączonego do dyplomu ukończenia studiów.

IV.20. Wynik dyplomowego egzaminu zawodowego jest średnią arytmetyczną ocen, jakie student otrzymał z egzaminu teoretycznego i egzaminu praktycznego.

IV.21. W egzaminie dyplomowym praktycznym może uczestniczyć w charakterze obserwatora interesariusz zewnętrzny bez prawa głosu.

V.UWAGI KOŃCOWE

V.1. Ukończenie studiów następuje po złożeniu egzaminu dyplomowego z wynikiem co najmniej dostatecznym (E).

V.2. W przypadku nie zdania części teoretycznej egzaminu dyplomowego student nie przystępuje do egzaminu praktycznego. Dziekan wyznacza poprawkowy termin egzaminu, który musi się odbyć nie później niż cztery miesiące od daty pierwszego egzaminu.

V.3. Absolwent otrzymuje dyplom ukończenia studiów wyższych zawodowych z tytułem licencjata.

V.4. Ostateczny wynik studiów ustala Komisja Egzaminacyjna.

V.5. Podstawą obliczenia ostatecznego wyniku studiów są:

A/ średnia arytmetyczna ocen z egzaminów i zaliczeń, o których mowa w § 41 ust.9 pkt.1 Regulaminu studiów

B/ ocena z egzaminu dyplomowego teoretycznego

C/ ocena z egzaminu dyplomowego praktycznego

V.6. Ostateczny wynik studiów stanowi sumę: $\frac{1}{2}$ oceny wymienionej w punkcie V.5/A, $\frac{1}{4}$ sumy ocen wymienionych w punkcie V5/B i C. Do dyplomu wpisywane są oceny zgodnie z § 41ust.10 pkt.3 Regulaminu studiów

Wynik studiów obliczany jest ze wzoru:

$$0,5 \times A + 0,25 (B+C)$$

V.7. Komisja Egzaminacyjna może podwyższyć ocenę, o której mowa w punkcie VIII.6 o 0,5 stopnia, jeżeli student z egzaminu dyplomowego otrzymał ocenę bardzo dobrą oraz w ciągu ostatnich dwóch lat studiów uzyskał średnią ocen co najmniej dobrą.

V.8. Komisja otrzymuje:

a/ średnią ocen z egzaminów i ćwiczeń (A)

b/indeks studenta

c/ocenę z zawodowego egzaminu dyplomowego (teoretycznego i praktycznego)

V.9. Komisja wpisuje do indeksu ocenę z egzaminu dyplomowego i ocenę końcową studiów.

ZASADY WPISYWANIA OCEN:

| | <u>słownie</u> | <u>liczbowo</u> |
|--------------------|----------------|-----------------|
| do 3,25 | dostateczny | 3,0 |
| $\geq 3,26 - 3,74$ | dość dobry | 3,5 |
| $\geq 3,75 - 4,24$ | dobry | 4,0 |
| $\geq 4,25 - 4,74$ | ponad dobry | 4,5 |
| $\geq 4,75 - 5,0$ | bardzo dobry | 5,0 |

ZAŁĄCZNIKI:

1. Regulamin studiów
2. Regulamin egzaminu dyplomowego
3. Protokół egzaminu dyplomowego

Niniejszy regulamin wchodzi w życie od roku akademickiego 2020/2021

(pieczęć i podpis Rektora)

PROTOKÓŁ Z EGZAMINU DYPLOMOWEGO

z dniar.

Pan/Pani _____, syn/córka
urodzony/a dnia _____ w(e)
Student/ka Wydziału Profilaktyki i Zdrowia, nr albumu _____
Kierunek: Elektroradiologia Studia: licencjackie
Rok immatrykulacji _____

Komisja w składzie:
Przewodniczący :
Członkowie komisji:

Stwierdza, że Student/ka ukończył/ła studia zgodnie z obowiązującymi efektami uczenia się kierunku Elektroradiologia uzyskując:

1. Średnia ze studiów (z zaliczeń i egzaminów, p.A)
.....
2. Ocena z egzaminu teoretycznego (składowa wyniku egzaminu dyplomowego, p. B)
.....
3. Ocena z egzaminu praktycznego (składowa wyniku egzaminu dyplomowego, p. C)
.....

Wynik studiów: **0,5 x A + 0,25 (B+C)**

Komisja uznała: jednogłośnie/większością głosów; że
Pan/Pani..... zdała egzamin dyplomowy
ukończył/ukończyła wyższe studia zawodowe uzyskując ostateczny wynik studiów (ocena na dyplomie):
oraz uzyskała tytuł zawodowy: licencjat

Podpisy Członków Komisji:
.....

Podpis Przewodniczącego Komisji:

