

## **Regulamin części praktycznej egzaminu dyplomowego dla kierunku PIEŁĘGNIARSTWO studia pierwszego stopnia realizowanego w Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej**

### **§ 1**

1. Celem części praktycznej egzaminu dyplomowego jest komisyjna ocena stopnia przygotowania zawodowego studentów do samodzielnego i bezpiecznego pełnienia roli zawodowej pielęgniarki/pielęgniara.
2. Przedmiotem oceny części praktycznej egzaminu dyplomowego jest poziom umiejętności intelektualnych, praktycznych oraz postaw niezbędnych do realizacji funkcji zawodowych pielęgniarki/pielęgniara.
3. Egzamin przeprowadza i ocenia Komisja Egzaminacyjna powołana przez Dziekana Wydziału Nauk Medycznych i Technicznych, zwana dalej „Komisją” w składzie: przewodniczący i 2 egzaminatorów na każdym symulowanym oddziale – osoby posiadające kierunkowe wykształcenie zawodowe i będące pracownikami Uczelni.
4. W części praktycznej egzaminu uczestniczy pracownik techniczny Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej (MCSM) zapewniający sprawną obsługę techniczno-informatyczną sali symulacji wysokiej wierności (SSWW) oraz przeprowadza nagrywanie egzaminu dyplomowego w części praktycznej.

### **§ 2**

1. Część praktyczna egzaminu dyplomowego odbywa się w sali symulacji wysokiej wierności (SSWW) w Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej (MCSM) Karkonoskiej Akademii Nauk Stosowanych w Jeleniej Górze.
2. Część praktyczna egzaminu dyplomowego w symulowanych oddziałach dla licencjatów pielęgniarstwa jest przeprowadzana w ciągu 3 dni tj.:
  - interna           1 dzień
  - chirurgia        1 dzień
  - pediatria        1 dzień
3. Wybór symulowanych oddziałów jest losowy.
4. Terminy egzaminu ustala Dziekan Wydziału.
5. Termin części praktycznej egzaminu dyplomowego, kryteria oceniania oraz skład Komisji podany jest do wiadomości studenta po zatwierdzeniu przez Dziekana Wydziału na miesiąc przed końcem ostatniego semestru studiów.
6. Przed przystąpieniem do egzaminu dyplomowego student zapoznaje się z regulaminem i kryteriami oceny części praktycznej egzaminu dyplomowego, co potwierdza podpisem (**załącznik nr 1**)
7. Egzamin praktyczny podlega rejestracji zgodnie z regulaminem obowiązującym w MCSM KANS w Jeleniej Górze.

### § 3

1. Wszyscy studenci losują symulowany oddział, w którym będą zdawać część praktyczną egzaminu dyplomowego na dzień przed rozpoczęciem egzaminu praktycznego, w obecności Kierownika Katedry lub Zastępcy Kierownika Katedry i starosty roku, na terenie Uczelni.
2. Z losowania sporządza się protokół (**zał. nr 2**) zawierający informacje:
  - nazwisko i imię studenta,
  - wylosowany symulowany oddział,
  - data i godzina egzaminu.

### § 4

#### Przebieg części praktycznej egzaminu dyplomowego

1. Egzamin polega na rozwiązaniu przez studenta, metodą procesu pielęgnowania, zadania egzaminacyjnego sformułowanego w sposób problemowy (studium przypadku), wymagający od studenta zastosowania wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych nabytych podczas całego toku studiów oraz wykonaniu zleconych w wylosowanym „studium przypadku” zadań.
2. Egzamin przeprowadza się z trzech podstawowych dziedzin pielęgniarstwa: chorób wewnętrznych i pielęgniarstwa internistycznego, chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego oraz pediatrii i pielęgniarstwa pediatrycznego.
3. Student zgłasza się w dniu egzaminu 30 minut przed godziną rozpoczęcia egzaminu w Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej z legitymacją studencką i dokumentem potwierdzającym wylosowany symulowany oddział wg harmonogramu podanego do wiadomości studentom w dniu losowania.
4. Część praktyczna egzaminu dyplomowego trwa dla jednego studenta 1 godzinę zegarową.
5. Egzamin rozpoczyna się o godzinie 8:00 po uprzednim losowaniu zadania egzaminacyjnego zgodnie z harmonogramem egzaminu. Zadania egzaminacyjne są oznakowane pieczętą Wydziału. Liczba kart odpowiada liczbie zdających.
6. Studenta obowiązuje w czasie egzaminu ubiór zgodny z regulaminem praktycznej nauki zawodu, identyfikator. W czasie egzaminu dyplomowego część praktyczna student zobowiązany jest do przestrzegania Kodeksu etyki zawodowej oraz przepisów BHP.
7. Zadania egzaminacyjne (**zał. nr 4**) stanowiące podstawę przeprowadzenia części praktycznej egzaminu dyplomowego zdający losują w dniu egzaminu.
8. Zadanie egzaminacyjne zawiera numer zadania egzaminacyjnego i studium przypadku z poleceniem dla studenta.
9. Zadanie egzaminacyjne ma charakter dwuetapowego zadania praktycznego poprzez:
  - a) opracowanie procesu pielęgnowania dla wylosowanego opisu przypadku (trwa 45 min) na arkuszach dostarczonych przez Komisję (**zał. nr 5**), opatrzonych pieczętą Uczelni,
  - b) realizację poleceń egzaminacyjnych na podstawie studium przypadku – czas trwania 45 minut.
10. Z losowania zadań sporządza się protokół zawierający:
  - a) nazwisko i imię studenta,
  - b) numer zadania egzaminacyjnego. (**zał. nr 3**)

11. W przypadku procesu pielęgnowania ocenie podlegają: **(zał. nr 5)**
  - a) rozpoznanie pielęgniarstwa,
  - b) ustalenie celu pielęgnowania,
  - c) ustalenie planu pielęgnacji.
12. W procesie pielęgnowania należy uwzględnić:
  - a) ocenę stanu klinicznego pacjenta na podstawie analizy objawów,
  - b) ustalenie diagnozy pielęgniarstwa i celu pielęgnowania,
  - c) zaplanowanie postępowania pielęgnacyjnego, zgodnie z zasadami procesu pielęgnowania pacjenta.
13. W przypadku zadania egzaminacyjnego, załączonego go studium przypadku, ocenie podlegają elementy procedury pielęgnowania - Check lista dla symulowanego oddziału. **(zał. nr 7)**

## § 5

### **Zasady przebiegu egzaminu dyplomowego**

1. Student nie może podczas egzaminu opuszczać samowolnie SSWW w Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej (MCSM).
2. Jeżeli zaistnieje pilna konieczność wyjścia studenta poza SSWW, w której zdaje on egzamin, studentowi towarzyszy członek Komisji Egzaminacyjnej.
3. Zadanie egzaminacyjne dotyczące procesu pielęgnowania student wykonuje samodzielnie.
4. W czasie egzaminu dyplomowego część praktyczna podczas realizacji zadania egzaminacyjnego występuje zakaz korzystania przez studenta z wszelkich, niedozwolonych pomocy dydaktycznych i innych urządzeń elektronicznych umożliwiających porozumiewanie się z innymi osobami w celu uzyskania nieuprawnionej pomocy oraz utrwalania, przekazywania i rozpowszechniania treści pytań i treści egzaminacyjnych (np. telefon, tablet, mikrosluchawki, kamera, inne rejestratory obrazu i dźwięku itp.).
5. W przypadku stwierdzenia przez Komisję naruszenia zakazów wymienionych w pkt.4, stwierdza się czyn uchybiający godności studenta, który jest podstawą do: wyproszenia studenta z egzaminu dyplomowego część praktyczna i wystawienia oceny niedostatecznej.
6. W SSWW jednocześnie egzamin dyplomowy część praktyczna zdaje max 2 studentów.
7. Zadanie egzaminacyjne w realizacji „studium przypadku” student może wykonywać we współpracy ze studentem zdającym egzamin w tym samym czasie.
8. Niedopuszczalne jest udzielanie wskazówek pomiędzy zdającymi studentami.
9. Członkowie Komisji obserwują działania studentów z „monitorowni” SSWW.
10. Jeden członek Komisji egzaminacyjnej może mieć pod opieką maksymalnie jednego studenta zdającego egzamin praktyczny.
11. Wykonanie zadania praktycznego oceniane jest przez Komisję wg kryteriów, stanowiących załączniki do dokumentacji praktycznego egzaminu dyplomowego **(Zał. nr 6, 7)**.
12. Członkowie Komisji gromadzą informacje o zdających w indywidualnych arkuszach przebiegu egzaminu, które stanowią załącznik do dokumentacji egzaminu z przygotowania zawodowego **(Zał. nr 8)**.

13. Z przebiegu części praktycznej egzaminu dyplomowego sporządza się protokół zbiorczy (**zał. nr 9**).
14. Do protokołu dołącza się pisemne sprawozdanie z procesu pielęgnowania, indywidualne Check listy oraz treść zadań egzaminacyjnych wykonywanych przez studenta.

## § 6

1. Ocena z części praktycznej egzaminu dyplomowego jest oceną cząstkową.
2. Popełnienie przez zdającego **błędu krytycznego** tj. zagrożenie zdrowiu lub życiu pacjenta powoduje natychmiastowe przerwanie wykonywania zadania egzaminacyjnego i jest równoznaczne z niezdaniem części praktycznej egzaminu dyplomowego.
3. Wszystkie niejasności, wątpliwości i zapytania student może kierować wyłącznie do Członków Komisji.
4. Informacja o zaliczeniu (w formie „zał”) części praktycznej egzaminu dyplomowego jest podawana do wiadomości studenta przez przewodniczącego Komisji bezpośrednio po zakończeniu egzaminu praktycznego.
5. Student zaliczył część praktyczną egzaminu dyplomowego, jeżeli w wyniku postępowania egzaminacyjnego uzyskał przynajmniej ocenę dostateczną.
6. Zdanie części praktycznej egzaminu dyplomowego jest warunkiem przystąpienia do części teoretycznej egzaminu dyplomowego.
7. Ocenę z części praktycznej podaje przewodniczący Komisji bezpośrednio przed przystąpieniem studenta do teoretycznego egzaminu dyplomowego (obrona pracy).
8. W przypadku niestawienia się studenta na część praktyczną egzaminu dyplomowego z przyczyn losowych lub negatywnej oceny z tego egzaminu Dziekan Wydziału wyznacza ponowny termin egzaminu, jako ostateczny.
9. Powtórny egzamin może się odbyć nie wcześniej niż po upływie miesiąca i nie później niż po upływie trzech miesięcy od pierwszego terminu części praktycznej egzaminu dyplomowego.

## § 7

1. Dokumentację przebiegu części praktycznej egzaminu dyplomowego stanowią:
  - a) Potwierdzenie zapoznania się z regulaminem części praktycznej egzaminu dyplomowego (**zał. nr 1**)
  - b) Protokół z losowania symulowanego oddziału (**zał. nr 2**)
  - c) Protokół z losowania zadań egzaminacyjnych (**zał. nr 3**)
  - d) Zadanie egzaminacyjne (**zał. nr 4**)
  - e) Proces pielęgnowania (**zał. nr 5**)
  - f) Szczegółowe kryteria oceny procesu pielęgnowania (**zał. nr 6**)
  - g) Check lista (**zał. nr 7**)
  - h) Indywidualny arkusz przebiegu części praktycznej egzaminu dyplomowego (**zał. nr 8**),
  - i) Protokół zbiorczy z przebiegu części praktycznej egzaminu dyplomowego (**zał. nr 9**)

2. Dokumentację egzaminu przechowuje się wg. zasad określonych odrębnymi przepisami.

## § 8

1. Od oceny ustalonej zgodnie z przepisami niniejszych szczegółowych wytycznych realizacji części praktycznej egzaminu dyplomowego dla kierunku pielęgniarstwo nie przysługuje odwołanie.
2. Kwestie sporne między Studentem, a Komisją wynikające ze stosowania przepisów szczegółowych wytycznych realizacji części praktycznej egzaminu dyplomowego rozstrzyga Dziekan Wydziału.



**POTWIERDZENIE ZAPOZNANIA SIĘ Z REGULAMINEM CZĘŚCI PRAKTYCZNEJ EGZAMINU  
DYPLOMOWEGO NA KIERUNKU PIELEGNIASTWO**

W dniu ..... roku zostałam/łem zapoznana/y z regulaminem części praktycznej egzaminu dyplomowego.

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....
7. ....
8. ....
9. ....
10. ....
11. ....
12. ....
13. ....
14. ....
15. ....
16. ....
17. ....
18. ....
19. ....
20. ....
21. ....
22. ....
23. ....
24. ....
25. ....
26. ....
27. ....
28. ....
29. ....
30. ....



### PROTOKÓŁ Z LOSOWANIA SYMULOWANEGO ODDZIAŁU

W dniu ..... 20... r. przeprowadzono losowanie symulowanego oddziału przewidzianego do przeprowadzenia części praktycznej egzaminu dyplomowego dla kierunku pielęgniarstwo.

Do losowania przystąpiło ..... studentów.

W wyniku losowania n/w studenci wylosowali następujące symulowane oddziały:

L.p.	Nazwisko i imię studenta	Wylosowany symulowany oddział	Data egzaminu	Uwagi
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

22				
23				
24				
25				
26				

Członkowie Komisji Egzaminacyjnej

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej





### PROTOKÓŁ Z LOSOWANIA ZADAŃ EGZAMINACYJNYCH

W dniu....., w MCSM KANS w Jeleniej Górze przeprowadzono losowanie zadań egzaminacyjnych z części praktycznej egzaminu dyplomowego. Do losowania przystąpiło.....studentów.

W wyniku losowania n/w studenci wylosowali następujące numery zadań :

Lp.	Nazwisko i Imię studenta	Numer zadania egzaminacyjnego
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		

Uwagi.....  
 .....  
 .....  
 .....

Członkowie Komisji Egzaminacyjnej

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej





## PROCES PIELEGNOWANIA

Nazwisko i imię studentki(-a) ..... Data egzaminu.....

Wylosowany symulowany oddział .....MCSM

Inicjały pacjenta .....wiek .....

Rozpoznanie lekarskie .....

.....

.....

ROZPOZNANIE PIELEGNIARSKIE	CEL PIELEGNACJI	PLAN PIELEGNACJI




Podpis studentki(-a).....

<b>Kryterium oceny</b>	<b>Liczba punktów</b>
Rozpoznanie pielęgniarские	
Cel pielęgnacji	
Plan pielęgnacji	
<b>Ogółem punktów</b>	

Członkowie Komisji Egzaminacyjnej

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej



### SZCZEGÓŁOWE KRYTERIA OCENY PROCESU PIELEGNOWANIA

Nazwisko i imię studentki(-a).....Data egzaminu.....

Symulowany oddział ..... MCSM

**Czas przeznaczony na egzamin – 30 minut**

L.p.	Kryteria oceny	Skala punktowa	Uzyskana liczba punktów
1.	<b>ROZPOZNANIE PIELEGNIARSKIE</b>	<b>max 10 pkt</b>	
	Postawił pełne rozpoznanie pielęgniarskie	8 - 10	
	Postawił rozpoznanie pielęgniarskie niepełne	7 - 5	
	Błędnie rozpoznał sytuację zdrowotną pacjenta	0	
2.	<b>CEL PIELEGNACJI</b>	<b>max 10 pkt</b>	
	Określił cel (cele) pielęgnacji adekwatnie do rozpoznania pielęgniarskiego	8 - 10	
	Nie wyjaśnił w pełni celu działań pielęgnacyjnych	7 - 5	
	Określenie celu pielęgnacji nieadekwatne do rozpoznania pielęgniarskiego	0	
3.	<b>PLAN PIELEGNACJI</b>	<b>max 10 pkt</b>	
	Prawidłowo zaplanował czynności pielęgnacyjne adekwatnie do rozpoznania pielęgniarskiego oraz celu pielęgnacji	8 - 10	
	Zaplanowane czynności pielęgnacyjne przedstawia w sposób niepełny	7 - 5	
	Zaplanowane czynności pielęgnacyjne nieadekwatne do rozpoznania pielęgniarskiego oraz celu pielęgnacji.	0	

**Suma punktów stanowi podstawę do uzyskania oceny według następujących zasad:**

- 30 – 28 pkt.** – ocena: 5.0 – bardzo dobry
- 27 – 25 pkt.** – ocena: 4.5 – dobry plus
- 24 – 22 pkt.** – ocena: 4.0 – dobry
- 21 – 19 pkt.** – ocena: 3.5 – dostateczny plus
- 18 – 16 pkt.** – ocena: 3.0 – dostateczny
- do 15 pkt.** – ocena: 2.0 – niedostateczny



## Check lista – Zadanie nr ..... (wzór do uzupełnienia)

Lp	Elementy procedury SWW	Liczba punktów 0-2		
		0	1	2
1.	Zapoznanie się ze zleceniem*			
2.	Przedstawienie się z nawiązaniem kontaktu wzrokowego z pacjentem			
3.	Sprawdzenie tożsamości pacjenta*			
4.	Poinformowanie o zabiegu			
5.	Dostosowanie komunikatów do sytuacji i stanu pacjenta			
6.	Wsparcie i uspokojenie pacjenta			
9.	<b>Nazwa zabiegu do wykonania (...pkt)</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
a.				
b.				
c.				
.....				
10.	<b>Nazwa zabiegu do wykonania (...pkt)</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
a.				
b.				
c.				
....				
11.	<b>Nazwa zabiegu do wykonania (...pkt)</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
a.				
b.				
c.				
....				
12.	Uporządkowanie stanowiska pracy po zabiegu			
13.	Udokumentowanie wykonanych zleceń*			
14.	Koordinacja i wzajemna współpraca w zespole			
<b>Ilość punktów max.....(100 %)</b>				
<b>Zaliczenie od .....pkt. (70%)</b>				

Liczba uzyskanych punktów - .....

Zaliczenie ..... pkt.

TAK

NIE

## **KRYTERIA OCENY:**

**Do zaliczenia umiejętności konieczne jest wykonanie czynności kluczowych nr:**

(wpisać numer i nazwę czynności)

**ich nieprawidłowe wykonanie powoduje niezaliczenie zadania.**

W momencie popełnienia **błędu krytycznego** student kończy egzamin z **oceną negatywną**.

### **Błędy krytyczne:**

- błędnie rozpoznanie stanu zdrowia i potrzeb pacjenta,
- nieprzestrzeganie podstawowych zasad przygotowywania i podawania leków drogą dojelitową i pozajelitową stwarzające zagrożenie zdrowia lub życia pacjenta (np. błędne obliczenie dawki, pomylenie leku, pomylenie pacjentów),
- pomylenie pacjentów i czynności pielęgnacyjno-leczniczych,
- negatywna postawa wobec zespołu terapeutycznego mimo pozytywnej postawy w stosunku do pacjenta,
- negatywna postawa wobec pacjentów,
- wykonywanie czynności stwarzających zagrożenie dla zdrowia i życia pacjenta (np. pionizacja w stanie ostrym po udarze mózgowym, oklepywanie pacjenta przy krwotoku płucnym).

### **Skala oceny:**

95 – 100%	bardzo dobry	(5.0)
90 – 94%	dobry plus	(4.5)
80 – 89%	dobry	(4.0)
76 – 79%	dostateczny plus	(3.5)
70 – 75%	dostateczny	(3.0)
poniżej 69%	niedostateczny	(2.0)

Członkowie Komisji Egzaminacyjnej

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej





## INDYWIDUALNY ARKUSZ PRZEBIEGU CZĘŚCI PRAKTYCZNEJ EGZAMINU DYPLOMOWEGO DLA KIERUNKU PIELĘGNIARSTWO

Nazwisko i imię studentki(-a).....Data egzaminu.....

Symulowany oddział ..... MCSM

W momencie popełnienia błędu krytycznego student kończy egzamin z ocenę negatywną

### Wykaz błędów krytycznych:

- błędnie rozpoznanie stanu zdrowia i potrzeb pacjenta,
- nieprzestrzeganie podstawowych zasad przygotowywania i podawania leków drogą dojelitową i pozajelitową stwarzające zagrożenie zdrowia lub życia pacjenta (np. błędne obliczenie dawki, pomylenie leku, pomylenie pacjentów),
- pomylenie pacjentów i czynności pielęgnacyjno-leczniczych,
- negatywna postawa wobec zespołu terapeutycznego mimo pozytywnej postawy w stosunku do pacjenta,
- negatywna postawa wobec pacjentów,
- wykonywanie czynności stwarzających zagrożenie dla zdrowia i życia pacjenta (np. pionizacja w stanie ostrym po udarze mózgowym, oklepywanie pacjenta przy krwotoku płucnym, przy duszności; pozostawienie opuszczonych barierek w łóżeczku dziecka).

### Czas przeznaczony na egzamin:

1. proces pielęgnowania - 45 minut
2. realizacja poleceń egzaminacyjnych w SSWW - 45 minut

Rodzaj zadania	nr zadania	liczba punktów	Ocena	Ocena z egzaminu*
Proces pielęgnowania (PP)				
Realizacja poleceń egzaminacyjnych na podstawie wylosowanego studium przypadku (PE)				

\*ocena jest średnia arytmetyczną z procesu pielęgnowania i zadań wykonanych w SSWW

### Skala oceny

bardzo dobry	(5,0)	powyżej 4,75
dobry plus	(4,5)	4,26 – 4,74
dobry	(4,0)	3,75 – 4,25
dostateczny plus	(3,5)	3,26 – 3,74
dostateczny	(3,0)	3,0 – 3,25
niedostateczny	(2,0)	poniżej 3,0



Jelenia Góra, dnia.....

**PROTOKÓŁ ZBIORCZY  
Z PRZEBIEGU CZĘŚCI PRAKTYCZNEJ EGZAMINU DYPLOMOWEGO**

Komisja w składzie:

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej .....

Członkowie Komisji Egzaminacyjnej.....

Stwierdza, że do egzaminu w dniu ..... przystąpiło ..... studentów.

W wyniku egzaminu n/w studenci uzyskali następujące oceny i decyzje Komisji Egzaminacyjnej:

Lp.	Nazwisko i imię studenta	Numer zadań egzaminacyjnych PP/PE	Uzyskana ilość punktów PP/PE	Ocena z egzaminu		Decyzja Komisji
				cyfrą	słownie	wpisać zdał/nie zdał
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						

Uwagi.....

.....

.....

.....

.....

Członkowie Komisji Egzaminacyjnej

Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej