

**Uczelnia Medyczna im. Marii Skłodowskiej – Curie
w Warszawie**

DZIENNIK PRAKTYK ZAWODOWYCH

Studia pierwszego stopnia

Kierunek Ratownictwo Medyczne

Semestr VI

Nazwisko i imię studenta:

Numer albumu:

Pieczczę Uczelni

1.1 INFORMACJE OGÓLNE

Kształcenie praktyczne, które jest integralną częścią edukacji studentów na kierunku Ratownictwo Medyczne, ma za zadanie utrwalić wiadomości oraz umiejętności przekazane w toku zajęć dydaktycznych. Student zostanie przygotowany, początkowo pod nadzorem, następnie samodzielnie, do realizacji zadań zawodowych wobec podopiecznego zdrowego, chorego, w różnym wieku, w środowisku życia i w warunkach szpitalnych.

Opiekun praktyk zawodowych w ramach sprawowania opieki nad studentem i jego kształceniem zawodowym powinien:

1. Zapoznać studenta z: topografią szpitala/oddziału/placówki, personelem, systemem organizacji pracy, systemem komunikacji i obiegu informacji, organizacją przyjęcia chorego do szpitala/oddziału.
2. Omówić rodzaje oraz zasady przechowywania i udostępniania dokumentacji pacjenta, oddziału. Umożliwić studentowi korzystanie z tej dokumentacji.
3. Wskazać miejsca przechowywania leków, środków farmakologicznych, sprzętu medycznego, materiałów higienicznych, środków opatrunkowych, narzędzi oraz omówić w zależności od specyfiki placówki: zasady podawania leków, zasady żywienia enteralnego i parenteralnego, wykonywania opatrunków itp.
4. Omówić najczęściej wykonywane czynności i zabiegi.
5. Wyjaśnić zasady obsługi urządzeń pomiarowych, diagnostycznych, monitorujących specyficznych dla danej placówki.
6. Omówić zasady zapobiegania zakażeniom szpitalnym.
7. Przydzielić studentowi obowiązki zgodnie z umiejętnościami i kompetencjami kształtowanymi w danej placówce.
8. Ocenić umiejętności praktyczne studenta.

1.2 REGULAMIN PRAKTYK ZAWODOWYCH

I. POSTANOWIENIA OGÓLNE

§ 1

1. Program studiów pierwszego stopnia na kierunku ratownictwo medyczne w Uczelni Medycznej im. Marii Skłodowskiej – Curie w Warszawie obejmuje praktyki zawodowe.
2. Regulamin praktyk zawodowych określa:
 - a) zasady organizacji praktyk zawodowych,
 - b) cele praktyk zawodowych,

- c) prawa i obowiązki studentów odbywających praktyki zawodowe,
- d) warunki zaliczenia praktyk zawodowych,
- e) warunki zwolnienia z odbywania praktyk zawodowych.

§ 2

1. Praktyki zawodowe mają charakter obowiązkowy, wynikający z programu i planu studiów z uwzględnieniem Krajowych Ram Kwalifikacji.
2. Program praktyk zawodowych obejmuje: miejsce oraz czas trwania praktyk, cele praktyk, przedmiotowe efekty kształcenia zgodne z efektami kształcenia na kierunku ratownictwo medyczne, zakres czynności praktykanta. Uczelnia sprawuje nadzór merytoryczny oraz organizacyjny nad przebiegiem praktyk zawodowych.
3. Nadzór merytoryczny sprawuje powołany przez Rektora UM MSC Koordynator praktyk zawodowych na kierunku Ratownictwo Medyczne (z ramienia Uczelni).
4. Nad prawidłową realizacją praktyk zawodowych czuwa Opiekun praktyk zawodowych (z ramienia jednostki, w której student odbywa praktyki zawodowe).

II. CELE PRAKTYK ZAWODOWYCH

§ 3

1. Celem praktyk zawodowych jest praktyczne przygotowanie studenta do samodzielnego wykonywania zawodu ratownika medycznego.
2. Praktyki zawodowe mają na celu:
 - wprowadzenie do praktycznego wykonywania zawodu,
 - poszerzanie i pogłębianie wiedzy zdobywanej w ramach zajęć dydaktycznych,
 - nabycie i doskonalenie umiejętności praktycznych,
 - przygotowanie studenta do samodzielności i odpowiedzialności za realizację zadań,
 - konfrontację nabywanych przez studenta umiejętności z jego możliwościami na rynku pracy,
 - potwierdzenie i rozwój kompetencji zawodowych studenta w ramach wybranego kierunku ratownictwo medyczne,
 - kształtowanie właściwych postaw wobec potencjalnych pracodawców i współpracowników,
 - doskonalenie zdolności planowania czasu pracy, skutecznej komunikacji we współdziałaniu z zespołem pracowników,

- kształtowanie spostrzegawczości oraz zdolności samodzielnego i krytycznego myślenia,
- poznanie środowiska zawodowego i poznawanie zakresu swoich przyszłych obowiązków przez obserwację i naśladowanie zachowań pracowników danej jednostki,
- zdobycie doświadczeń w samodzielnym i zespołowym wykonywaniu obowiązków zawodowych,
- nabycie umiejętności radzenia sobie w trudnych sytuacjach i rozwiązywania realnych problemów zawodowych,
- kształtowanie wysokiej kultury zawodowej oraz postaw etycznych właściwych dla poszczególnych zawodów stanowisk pracy.

III. PRAWA I OBOWIĄZKI STUDENTA

§ 4

Student ma prawo do:

1. Przejawiania własnej aktywności w zdobywaniu wiedzy i umiejętności.
2. Uzyskiwania wyjaśnień i odpowiedzi w przypadku wątpliwości dotyczących treści nauczania.
3. Efektywnego współdziałania w organizacji procesu kształcenia.
4. Jawnego wyrażania swoich opinii dotyczących problematyki zajęć, ale nie może to uwłaczać niczyjej godności.
5. Jawnej oceny stanu swojej wiedzy i umiejętności przeprowadzanej na bieżąco i na zakończenie zajęć.
6. Poszanowania godności osobistej.
7. Do przerwy w trakcie zajęć na spożycie posiłku.

§ 5

Student zobowiązany jest do:

1. Uczęszczania na praktyki zawodowe zgodnie z ustalonym planem praktyk.
2. Punktualności i unikania absencji.

3. Wyjaśnienia przyczyny nieobecności i odrobienia zajęć w terminie i formie określonej przez Opiekuna praktyk zawodowych.
4. Zainteresowania się całokształtem problematyki zawodowej.
5. Poszanowania godności osobistej pracowników danej jednostki medycznej.
6. Troski o dobrą atmosferę, życzliwości wobec personelu.
7. Wykonywania zadań – ujętych w programie praktyk – pod nadzorem osoby prowadzącej zajęcia (bezpośredniego Opiekuna praktyk zawodowych).
8. Dbania o mienie jednostki, w której odbywane są praktyki.
9. Przestrzegania zasad i przepisów BHP.
10. Estetycznego wyglądu oraz noszenia prawidłowej odzieży ochronnej.
11. Posiadania aktualnych badań lekarskich oraz obowiązkowego ubezpieczenia NNW i OC, z zakresem rozszerzonym o ekspozycję zawodową.
12. Postępowania zgodnie z zasadami etyki.
13. Poszanowania praw pacjenta.
14. Zachowania tajemnicy zawodowej.
15. Przestrzegania zasad i regulaminów wewnętrznych jednostki, w której odbywane są praktyki.

IV. PROCES ORGANIZOWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH

§ 6

Praktyki zawodowe mogą być odbywane w jednostkach wskazanych przez studenta lub przez Uczelnię, z zastrzeżeniem postanowień § 7 i 8.

§ 7

1. Student organizujący praktyki samodzielnie zobowiązany jest złożyć w Dziekanacie Uczelni w terminie podanym przez Dziekanat prawidłowo wypełnione zgłoszenie praktyki zawodowej oraz arkusz wyboru i oceny jednostki.
2. Po zaakceptowaniu jednostki przez Koordynatora praktyk zawodowych, pracownicy Dziekanatu przygotowują skierowanie oraz Dziennik Praktyk Zawodowych.

§ 8

1. Nad praktykami organizowanymi przez Uczelnię nadzór organizacyjny sprawuje Koordynator praktyk zawodowych na kierunku ratownictwo medyczne.
2. Student deklaruje zamiar odbycia praktyk w formie pisemnej w czasie spotkania z Koordynatorem praktyk zawodowych.
3. W oparciu o złożone w terminie podanym przez Dziekanat pisemne deklaracje tworzona jest lista studentów zadeklarowanych do odbycia praktyk zorganizowanych przez Uczelnię.
4. Lista, o której mowa w ust. 3, wraz z miejscem i terminem odbywania praktyk, przekazywana jest do publicznej informacji poprzez stronę internetową Uczelni.
5. W Dziekanacie Uczelni student odbiera Dziennik Praktyk Zawodowych oraz druk zaświadczenia o odbyciu praktyki zawodowej. Zaliczenie praktyk zawodowych odbywa się w oparciu o Dziennik Praktyk Zawodowych, zaświadczenie lub inny dokument, w którym Opiekun praktyk zawodowych potwierdza odbycie praktyk.

V. WARUNKI ZALICZENIA PRAKTYK ZAWODOWYCH

§ 9

1. Ocenę końcową praktyki zawodowej wystawia Opiekun praktyk zawodowych.
2. Na ocenę końcową składają się:
 - a) ocena poziomu wiedzy specjalistycznej, zgodnie z kierunkiem studiów oraz efektami kształcenia,
 - b) ocena umiejętności praktycznych, zgodnie z kierunkiem studiów oraz efektami kształcenia,
 - c) ocena sprawności wykonywania umiejętności praktycznych, zgodnie z kierunkiem studiów oraz efektami kształcenia,
 - d) ocena postawy studenta w toku odbywanej praktyki zawodowej.
3. Wymagana jest również pełna frekwencja i aktywny udział w zajęciach praktycznych.
4. Student zobowiązany jest do dokumentowania przebiegu praktyk zawodowych w Dzienniku Praktyk Zawodowych, zgodnie z ustalonymi efektami kształcenia i umiejętnościami dla danej praktyki zawodowej.

5. Po każdym semestrze student ma obowiązek w wyznaczonym terminie przedłożyć dokumentację praktyk zawodowych Koordynatorowi praktyk w celu jej ostatecznej akceptacji oraz zaliczenia.

VI. ZWOLNIENIE Z KONIECZNOŚCI ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH

§ 10

1. Na podstawie udokumentowanego doświadczenia zawodowego Student może wystąpić z wnioskiem do Koordynatora praktyk zawodowych na kierunku ratownictwo medyczne o zwolnienie z obowiązku odbywania praktyk zawodowych, z zastrzeżeniem ust. 3, jeżeli charakter prowadzonej przez studenta działalności gospodarczej, wykonywanej pracy, świadczonych usług na podstawie umowy cywilnoprawnej lub wolontariatu jest zgodny z podjętym kierunkiem studiów, a zakres wykonywanych z tego tytułu czynności odpowiada programowi praktyk.
2. Wniosek o zwolnienie z odbywania praktyk zawodowych składa się do Koordynatora praktyk zawodowych na kierunku ratownictwo medyczne w terminie podanym przez Dziekanat.
3. Warunkiem rozpatrzenia prawidłowo wypełnionego i złożonego wniosku jest dołączenie do niego dokumentu potwierdzającego co najmniej dwumiesięczne doświadczenie zawodowe w wykonywaniu czynności, o których mowa w ust. 1.

VII. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

§ 11

W sprawach nieuregulowanych niniejszym regulaminem zastosowanie mają przepisy odrębne.

Zapoznałem/zapoznałam się z Regulaminem i zobowiązuje się do jego przestrzegania

.....
(podpis studenta)

2.1 PRAKTYKA WAKACYJNA

Szpitalny Oddział Ratunkowy

WYMIAR 168 GODZIN

Data rozpoczęcia praktyki	Data zakończenia praktyki

OCENA STUDENTA W TRAKCIE ODBYWANIA PRAKTYKI

Efekty kształcenia		Podpis opiekuna
WIEDZA	Zna i rozumie procedury specjalistyczne w stanach nagłych pochodzenia urazowego stosowane w ramach postępowania przedszpitalnego i w SOR;	
	Zna i rozumie zasady postępowania przedszpitalnego i w SOR w obrażeniach: czaszkowo-mózgowych, kręgosłupa i rdzenia kręgowego, kończyn, jamy brzusznej i klatki piersiowej oraz w przypadku wstrząsu;	
	Zna i rozumie przyczyny, przyczyny i rodzaje bólu w klatce piersiowej oraz jego diagnostykę;	

	Zna i rozumie problematykę ostrego zespołu wieńcowego, zawału serca, nadciśnienia tętniczego, rozwarstwienia aorty, niewydolności krążenia, ostrego niedokrwienia kończyny, obrzęku płuc i zatorowości płucnej;	
	Zna i rozumie wskazania do podjęcia tlenoterapii biernej lub wentylacji zastępczej powietrzem lub tlenem, ręcznie lub mechanicznie – z użyciem respiratora i techniki ich wykonywania;	
	Zna i rozumie technikę oznaczania stężeń parametrów krytycznych;	
	Zna i rozumie zasady monitorowania stanu pacjenta w SOR;	
	Zna i rozumie rodzaje terapii inwazyjnej stosowane w SOR;	
	Zna i rozumie zaburzenia równowagi kwasowo-zasadowej i wodno-elektrolitowej oraz zasady postępowania przedszpitalnego i w SOR w takich zaburzeniach;	
	Zna i rozumie zasady postępowania profilaktycznego zakażeń w SOR;	
UMIEJĘTNOŚĆ	Potrafi zakładać cewnik do pęcherza moczowego;	
	Potrafi wykonywać procedury medyczne pod nadzorem lub na zlecenie lekarza;	
	Potrafi monitorować stan pacjenta podczas badania obrazowego.	
	Potrafi wdrażać tlenoterapię zależnie od potrzeb pacjenta i wspomagać oddech;	
	Potrafi monitorować czynność układu krążenia metodami nieinwazyjnymi	
	Potrafi dostosowywać postępowanie ratunkowe do stanu pacjenta;	
	Potrafi wykonywać defibrylację elektryczną z użyciem defibrylatora manualnego i zautomatyzowanego;	

	Potrafi prowadzić wentylację zastępczą z użyciem worka samorozprężalnego i respiratora transportowego;	
KOMPETENCJE SPOLECZNE	Jest gotów do aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem	
	Jest gotów do dostrzegania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta;	
	Jest gotów do samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw	
	Jest gotów do organizowania pracy własnej i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym	
	Jest gotów do dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych	
	Jest gotów do kierowania się dobrem pacjenta	

Zaliczenie praktyki wakacyjnej w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym	
Data	Pieczęć i podpis
Pieczęć jednostki	
Zaliczenie praktyki zawodowej (wypełnia Uczelnia)	
Data	Pieczęć i podpis

2.2 PRAKTYKA ŚRÓDROCZNA

Zespół Ratownictwa Medycznego

WYMIAR 50 GODZIN

Data rozpoczęcia praktyki	Data zakończenia praktyki

OCENA STUDENTA W TRAKCIE ODBYWANIA PRAKTYKI

Efekty kształcenia		Podpis opiekuna
WIEDZA	Zna i rozumie mechanizmy działania podstawowych grup leków i leków podawanych samodzielnie przez ratownika medycznego;	
	Zna i rozumie zasady łańcucha przeżycia;	
	Zna i rozumie zasady udzielania pierwszej pomocy pacjentom nieurazowym;	
	Zna i rozumie wskazania do wykonania kaniulacji żył obwodowych kończyn górnych i dolnych oraz żyły szyjnej zewnętrznej, a także technikę jej wykonania;	
	Zna i rozumie zasady ewakuacji poszkodowanych z pojazdu;	
	Zna i rozumie zasady udzielania pierwszej pomocy ofiarom wypadków;	

	Zna i rozumie zasady oceny stanu pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania i podjęcia albo odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych, w tym w przypadku rozpoznania zgonu;	
	Zna i rozumie techniki zabiegów medycznych wykonywanych samodzielnie przez ratownika medycznego;	
	Zna i rozumie zasady prowadzenia podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo-oddechowej u osób dorosłych i dzieci;	
	Zna i rozumie techniki przygotowania pacjenta do transportu i opieki medycznej podczas transportu;	
	Zna i rozumie zasady segregacji medycznej przedszpitalnej pierwotnej i wtórnej oraz segregacji szpitalnej;	
UMIĘJĘTNOŚĆ	Potrafi przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu;	
	Potrafi monitorować czynność układu oddechowego, z uwzględnieniem pulsoksymetrii, kapnometrii i kapnografii;	
	Potrafi prowadzić dokumentację medyczną w zakresie wykonywanych czynności, w tym w przypadku zgonu pacjenta, urodzenia dziecka martwego i odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych;	
	Potrafi podawać pacjentowi leki i płyny;	
	Potrafi oznaczać stężenie glukozy z użyciem glukometru;	
	Potrafi monitorować stan pacjenta podczas czynności medycznych i transportowych;	
	Potrafi prowadzić podstawowe i zaawansowane czynności resuscytacyjne u osób dorosłych, dzieci, niemowląt i noworodków, z uwzględnieniem prawidłowego zastosowania urządzeń wspomagających resuscytację (urządzenia do kompresji klatki piersiowej, respiratora);	
	Potrafi prowadzić wentylację zastępczą z użyciem worka samorozprężalnego i respiratora transportowego;	

	Potrafi dokonywać segregacji medycznej przedszpitalnej pierwotnej i wtórnej oraz segregacji szpitalnej;	
	Potrafi działać zespołowo, udzielając pomocy w trudnych warunkach terenowych w dzień i w nocy oraz w warunkach znacznego obciążenia fizycznego i psychicznego;	
	Potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce ratownika medycznego;	
	Potrafi identyfikować wskazania do transportu do centrum urazowego lub centrum urazowego dla dzieci i zgłaszać obecność kryteriów kwalifikacji kierownikowi zespołu urazowego lub kierownikowi zespołu urazowego dziecięcego;	
KOMPETENCJE SPOLECZNE	Jest gotów do aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem	
	Jest gotów do dostrzegania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta;	
	Jest gotów do samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw	
	Jest gotów do organizowania pracy własnej i współpracy w zespole specjalistów, w tym z przedstawicielami innych zawodów medycznych, także w środowisku wielokulturowym i wielonarodowościowym	
	Jest gotów do dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych	
	Jest gotów do kierowania się dobrem pacjenta	

Zaliczenie praktyki śródrocznej w Zespole Ratownictwa Medycznego	
Data	Pieczęć i podpis
Pieczęć jednostki	
Zaliczenie praktyki zawodowej (wypełnia Uczelnia)	
Data	Pieczęć i podpis