

Załącznik nr 5  
do Programu studiów na kierunku ratownictwo medyczne  
– studia pierwszego stopnia o profilu praktycznym  
stanowiącego załącznik do Uchwały nr 47/000/2021 Senatu AJP  
z dnia 22 czerwca 2021 r.

**Akademia im. Jakuba z Paradyża  
w Gorzowie Wielkopolskim**



**WYDZIAŁ TURYSTYKI I NAUK O ZDROWIU  
Kierunek RATOWNICTWO MEDYCZNE  
I stopień**

**INDEKS UMIEJĘTNOŚCI  
PRAKTYCZNYCH**

.....  
Imię i nazwisko studenta

.....  
Pieczęć Wydziału

.....  
Numer albumu

**Gorzów Wielkopolski**

[Wpisz tutaj]

## SPIS TREŚCI

Podział umiejętności – str. 3

Regulamin kształcenia praktycznego studentów kierunku ratownictwo medyczne Wydziału Turystyki i Nauk o Zdrowiu Akademii im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim – str. 4

Kryteria oceny umiejętności praktycznych wraz z instrukcją wypełniania indeksu dla opiekuna praktyk/wykładowcy – str. 7

Harmonogram praktyk zawodowych – str. 10

Indeks umiejętności praktycznych zdobywanych w trakcie kształcenia na kierunku ratownictwo medyczne podczas praktyk zawodowych oraz ćwiczeń w ramach zajęć dydaktycznych – str. 11

Karta praktyki śródrocznej w zespołach ratownictwa medycznego – str. 26

Karta praktyk w Centrum Powiadamiania Ratunkowego – str. 29

Karta praktyk w SOR/Izbie Przyjęć – str. 32

Karta praktyk w oddziale niezabiegowym str. 36

Karta praktyk w oddziale zabiegowym – str. 41

Karta praktyki zawodowej w zespołach ratownictwa medycznego – str. 44

Karta praktyk w OAiIT – str. 48

Karta praktyk – zgrupowanie letnie – str. 52

Karta praktyk – zgrupowanie zimowe – str. 54

Oświadczenie Opiekuna – str. 56.

## PODZIAŁ UMIEJĘTNOŚCI

Umiejętności zostały podzielone na następujące grupy:

1. Profilaktyka zakażeń
2. Psychospołeczne umiejętności (praca zespołowa, komunikacja, edukacja)
3. Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych:
  - monitorowanie parametrów życiowych,
  - ocena stanu osoby poszkodowanej,
  - podjęcie i prowadzenie podstawowych i zaawansowanych zabiegów resuscytacyjnych,
  - podstawowe i zaawansowane techniki udrożniania dróg oddechowych,
  - tlenoterapia,
  - defibrylacja, elektrokardiografia, stymulacja, kardiowersja,
  - uzyskanie dostępu donaczyniowego lub doszpikowego,
  - pomiar parametrów diagnostycznych i krytycznych,
  - farmakoterapia,
  - obsługa sprzętu ratowniczego,
  - zaopatrywanie ran, krwotoków, oparzeń i wszystkich pozostałych urazów wybranych okolic ciała,
  - zabiegi medyczne w ginekologii i położnictwie, urologii, chirurgii,
  - postępowanie w zdarzeniach masowych, mnogich i katastrofach,
  - dokumentowanie wykonanych czynności.

## **REGULAMIN KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO STUDENTÓW KIERUNKU RATOWNICTWO MEDYCZNE WYDZIAŁU TURYSTYKI I NAUK O ZDROWIU**

### **I. USTALENIA OGÓLNE**

1. Celem kształcenia praktycznego jest przygotowanie studenta do sprawnego wykonywania zawodu w zakresie umiejętności określonych w charakterystyce zawodu.
2. Kształcenie praktyczne jest organizowane jako zajęcia praktyczne (ZP) i praktyki zawodowe (PZ).
3. Okres prowadzenia zajęć praktycznych i praktyk zawodowych w cyklu kształcenia określają plany nauczania.

### **II. ZASADY ORGANIZOWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH**

1. Wyboru zakładów pracy do odbywania praktyk zawodowych dokonuje Kierownik praktyk.
2. Podstawą organizowania praktyk zawodowych dla studenta jest umowa zawarta między Rektorem Uczelni a Dyrektorem Zakładu Pracy. Umowę zawiera się w terminie umożliwiającym realizację programu kształcenia praktycznego.
3. Przebieg realizacji praktyk zawodowych podlega udokumentowaniu w dokumentacji praktyk.
4. Praktyki zawodowe są realizowane po zaliczeniu zajęć praktycznych z danego modułu kształcenia, wyjątek stanowią obszary kształcenia praktycznego gdzie organizowane są tylko praktyki zawodowe.
5. Oceny na podstawie osiągniętych efektów kształcenia dokonuje osoba realizująca zajęcia dokumentując wpisem w dzienniku praktyk
6. Zaliczenie praktyk z wpisem oceny z praktyk zawodowych do indeksu i kart egzaminacyjnych dokonuje osoba odpowiedzialna za przedmiot/opiekun praktyk.

### **III. OBOWIĄZKI UCZELNI I ZAKŁADU PRACY W ZAKRESIE REALIZACJI PRAKTYK ZAWODOWYCH**

1. Uczelnia wspólnie z zakładem pracy, w którym odbywa się kształcenie praktyczne zapewnia studentom warunki do odbywania tej nauki.
2. Warunki nauki dotyczą: organizacji stanowisk pracy, ich urządzenia i wyposażenia, pomieszczeń do przechowywania odzieży i pomocy naukowych.
3. Zakład pracy zapoznaje studenta przed rozpoczęciem kształcenia praktycznego

[Wpisz tutaj]

z organizacją pracy zakładu, przepisami w zakresie przestrzegania porządku i dyscypliny pracy, tajemnicy państwowej i zawodowej, higieny oraz bezpieczeństwa pracy, jak również – w czasie nauki z nowoczesnymi metodami pracy i postępem technicznym.

4. Student ma obowiązek ubezpieczyć się od następstw nieszczęśliwych wypadków i odpowiedzialności cywilnej.

5. Uczelnia i zakład pracy współdziałają ze sobą we wszystkich sprawach związanych z kształceniem praktycznym.

#### **IV. PRAWA I OBOWIĄZKI STUDENTA ODBYWAJĄCEGO KSZTAŁCENIE PRAKTYCZNE**

1. Student odbywa praktyki zawodowe w wyznaczonych placówkach zgodnie z ustalonym harmonogramem i godzinami zajęć.

2. Student przed rozpoczęciem zajęć zapoznaje się z regulaminem obowiązującym w danej placówce i zobowiązuje się do jej przestrzegania.

3. Student zgłasza się na zajęcia z aktualnymi badaniami lekarskimi.

4. Studenta obowiązuje noszenie ustalonego w danej placówce umundurowania, obuwia i identyfikatora.

5. Studenta obowiązuje bezwzględne przestrzeganie zasad kultury i taktu.

6. Studenta obowiązuje bezwzględne przestrzeganie zasad etyki oraz tajemnicy zawodowej.

7. Studenta obowiązuje 100% frekwencja na PZ.

8. Student, który opuścił praktyki zawodowe w danej placówce z powodów usprawiedliwionych powinien je odpracować w terminie ustalonym przez Opiekuna/Kierownika praktyk (w ciągu miesiąca) w porozumieniu z opiekunem praktyk/instruktorem odpowiedzialnym za zajęcia praktyczne w danej placówce.

9. Student jest zobowiązany poinformować w ciągu 3 dni Instruktora/Opiekuna/Kierownika praktyk o swojej chorobie lub wydarzeniu losowym.

10. Student jest zobowiązany do pisemnego usprawiedliwienia powodu nieobecności w pierwszym dniu powrotu na zajęcia i przedłożenia go opiekunowi praktyk/instruktorowi.

11. W przypadku nieobecności na zajęciach studenta spowodowaną długotrwałą chorobą (usprawiedliwioną zaświadczeniem lekarskim) lub zdarzeniem losowym Kierownik praktyk może zmniejszyć ilość godzin do odpracowania.

12. Nieobecności nieobjęte odpracowaniem przez studenta dotyczą: zawarcia małżeństwa, pogrzebu w najbliższej rodzinie, honorowego krwiodawstwa,

wezwania do poboru wezwania do sądu.

13. Studentka ciężarną jest zobowiązana do poinformowania o ciąży opiekuna praktyk/instruktora i Kierownika praktyk oraz powinna przedstawić od lekarza specjalisty zaświadczenie stwierdzające: czas trwania ciąży, orzeczenie o możliwości odbywania PZ oraz pisemną deklarację o osobistym ponoszeniu odpowiedzialności za decyzję kontynuowania zajęć praktycznych, Na prośbę studentki Dziekan Wydziału po konsultacji z Kierownikiem praktyk może wyrazić zgodę na kontynuowanie praktyk zawodowych lub urlopuje studentkę.

14. Jeżeli student samodzielnie wybiera miejsca odbywania PZ z wszystkich przedmiotów w miejscach innych niż wskazane przez Kierownika praktyk jest zobowiązany przesłać indywidualne harmonogramy (ustalone terminy PZ) do opiekuna praktyk z uczelni i otrzymać jego zgodę.

15. Jeżeli przynajmniej jedno miejsce odbywania PZ, będzie pokrywało się z harmonogramem uczelni to student jest zobowiązany tak planować terminy odbycia praktyk ustalonych indywidualnie, aby terminy te nie utrudniały odbycia praktyki z przedmiotu wskazanego przez uczelnię w harmonogramie.

16. W czasie trwania praktyk zawodowych student jest zobowiązany do: pogłębiania i rozszerzania swoich wiadomości teoretycznych w konfrontacji z praktyką, optymalnego wykorzystania czasu i warunków nauki, opanowania i zaliczania w całości treści objętych programem nauczania przed zakończeniem zajęć w danej placówce, troski o zdrowie i bezpieczeństwo pacjentów, personelu i własne, bezwzględne przestrzegania zasad higieny osobistej, dbałość o estetykę umundurowania i swój wygląd zewnętrzny, oszczędnego gospodarowania materiałami, środkami, narzędziami i sprzętem.

17. W czasie praktyk zawodowych student nie może: samodzielnie zmieniać placówki, skracać, przedłużać godzin dyżurowania oraz -samodzielnie opuszczać placówki, udzielać informacji o stanie zdrowia pacjenta (osobą postronnym, rodzinie), rozmawiać z pacjentem na temat chorób innych pacjentów, wykonywać bez porozumienia z opiekunem praktyk zawodowych jakichkolwiek zleceń wydawanych przez osoby upoważnione, przyjmować „ustnych” zleceń lekarskich, wnosić żadnego materiału i sprzętu na terenie placówki, palić papierosów podczas zajęć.

18. Student otrzymuje z kształcenia praktycznego ogólną ocenę niedostateczną jeżeli: nie zaliczył treści lub nie zaliczył umiejętności objętych programem nauczania w danej placówce w obowiązującym terminie lub nie osiągnął efektów uczenia się w obszarze wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych. W razie

naruszenia przez studenta obowiązujących przepisów i regulaminów Zakładów Pracy opiekun praktyk/instruktor powiadamia o tym Kierownika praktyk z uczelni.

19. W sytuacji, gdy student zostanie wystawiony na ekspozycję materiału zakaźnego podczas odbywania praktyk zawodowych podlega procedurom obowiązującym w placówce, w której realizowana jest praktyka.

## KRYTERIUM OCENY UMIEJĘTNOŚCI PRAKTYCZNYCH

Skala oceny: 0–2 punkty

KRYTERIA OGÓLNE	Sposób wykonania czynności		
PUNKTY	2	1	0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>przestrzega zasad,</li> <li>właściwa technika i kolejność wykonania czynności,</li> <li>czynność wykonana samodzielnie przez studenta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>przestrzega zasad po ukierunkowaniu,</li> <li>czynność wykonana przy pomocy opiekuna/wykładowcy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>nie przestrzega zasad,</li> <li>chaotycznie wykonuje działania,</li> <li>brak podstawy teoretycznej wykonywanej czynności</li> </ul>

### INSTRUKCJA DLA OPIEKUNA PRAKTYK/WYKŁADOWCY WYPEŁNIANIA INDEKSU UMIEJĘTNOŚCI PRAKTYCZNYCH ZDOBYWANYCH W TRAKCIE KSZTAŁCENIA NA KIERUNKU RATOWNICTWO MEDYCZNE

Przykład:

Umiejętność studenta w trakcie zajęć	CWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA					PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP*
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej					
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY*	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA**	
	2	1	0			2	1	0			
<b>1. Profilaktyka zakażeń</b>											
Zastosuje środki ochrony osobistej ratownika medycznego	2			01.01.2022	PODPIS	2			05.01.2022	PODPIS	PODPIS
Właściwie wdraża profilaktykę poekspozycyjną		1		08.01.2022	PODPIS		1		05.01.2022	PODPIS	

\* Opiekun praktyk AJP – Pracownik Wydziału Turystyki i Nauk o Zdrowiu ds. kierunku ratownictwo medyczne lub osoba przez niego wskazana

\*\* Opiekun – osoba prowadząca praktyki śródroczne/praktyki zawodowe w danej placówce szkolenia praktycznego

1. Opiekun praktyk bądź wykładowca wypełnia tabelę zgodnie z powyższym wzorem po zakończeniu praktyki bądź po zakończeniu zajęć dydaktycznych, jeżeli ta czynność została wykonana. Jeżeli w tabeli widnieje już podpis opiekuna lub wykładowcy przy danej umiejętności studenta, należy daną rubrykę ominąć a ewentualne uwagi wpisać w notatnik opiekuna/wykładowcy umieszczony na końcu każdej karty praktyki.
2. Wszelkie spostrzeżenia dotyczące wykonywania przez studenta poszczególnych czynności mogą być opisane przez opiekuna/wykładowcę w notatniku na końcu karty praktyki przydzielonej dla poszczególnych jednostek.
3. Po zakończeniu praktyki opiekun poświadcza podpisem i pieczęcią fakt, że student odbył praktykę zawodową zgodną z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczył poszczególne umiejętności opisane w tabeli.
4. Jeżeli dana umiejętność, która została wymieniona w tabeli nie została zrealizowana w toku trwania praktyk zawodowych lub ćwiczeń w ramach zajęć dydaktycznych opiekun/wykładowca pozostawiają puste miejsce w tabeli – wierszu przynależącym do konkretnej umiejętności.



## HARMONOGRAM PRAKTYK ZAWODOWYCH

<b>Wydział Turystyki i Nauk o Zdrowiu</b> <b>Kierunek: Ratownictwo medyczne studia stacjonarne I stopnia</b>						
ROK						RAZEM
I	50 h Zespoły ratownictwa medycznego (praktyka śródroczna)					50
II	100 h Oddziały niezabiegowe	90 h Zgrupowanie I/45h Zgrupowanie II/ 45h	268 h SOR Praktyka śródroczna/ Praktyka zawodowa	15 h CPR	60 h Oddziały zabiegowe	533
III	100 h Oddział niezabiegowe	164 h OAIiT	50 h Oddział zabiegowy	168 h Zespoły ratownictwa medycznego (praktyka zawodowa)		482
RAZEM:						1065 h

- (1) **Oddział zabiegowy:** chirurgii ogólnej/chirurgii urazowo-ortopedycznej  
(2) **Oddział niezabiegowy:** chorób wewnętrznych/kardiologii/pediiatrii/neurologii







[Wpisz tutaj]

Umiejętność studenta w trakcie zajęć	ĆWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA					PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP	
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej						
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA		
	2	1	0			2	1	0				
<b>3. Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych</b>												
<b>a) Monitorowanie parametrów</b>												
Wykonał pomiar i zinterpretował:												
Liczbę i jakość oddechów												
Liczbę i jakość tętna												
Ciśnienie tętnicze krwi												
Kapnometrię												
Saturację												
Temperaturę ciała												
Diurezę dobową												
Diurezę godzinową												
Masę ciała i wzrostu												
Monitorowanie średniego ciśnienia krwi – MAP												
Wykonał 12 odprowadzeniowe EKG												
Zinterpretował 12 odprowadzeniowe EKG												

[Wpisz tutaj]

Umiejętność studenta w trakcie zajęć	CWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA					PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej					
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA	
	2	1	0			2	1	0			
<b>b) Ocena stanu osoby poszkodowanej</b>											
Oceń stan świadomości poszkodowanego wg skali AVPU											
Oceń stan świadomości poszkodowanego wg skali Glasgow											
Oceń poszkodowanego wg skali RTS											
Zdecydował prawidłowo o podjęciu lub odstąpieniu od medycznych czynności ratunkowych											
Wykonał badanie neurologiczne pacjenta											
Oceń pacjenta wg skali NYHA											
Oceń stan pacjenta wg schematu ABCDE											
Wykonał szybkie, powtórne i dalsze badanie urazowe wg określonego schematu											
Wyliczył poparzoną powierzchnię ciała: niemowlęcia, dziecka do okresu pokwitania i osoby dorosłej											
Prawidłowo i szczegółowo zebrał wywiad medyczny											
Zbadał, rozpoznał i wdrożył postępowanie w sytuacji stanu zagrożenia życia u świeżorodka											

[Wpisz tutaj]

Umiejętność studenta w trakcie zajęć	ĆWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA					PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej					
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA	
	2	1	0			2	1	0			
<b>c) Podjęcie i prowadzenie podstawowych i zaawansowanych zabiegów resuscytacyjnych</b>											
Rozpoznał objawy NZK u osoby dorosłej											
Rozpoznał objawy NZK u dziecka											
Wykonał technicznie poprawne uciski klatki piersiowej											
Zastosował tlenoterapię czynną w systemie synchronicznym i asynchronicznym											
Rozpoznał rytmy do defibrylacji											
Rozpoznał niedefibrylacyjne rytmy serca											
Ustalił dawkę energii defibrylacji uwzględniając wiek i masę dziecka											
Użył urządzenie do kompresji klatki piersiowej											
<b>d) Podstawowe i zaawansowane techniki udroźniania dróg oddechowych</b>											
Skompletował sprzęt potrzebny do udroźnienia dróg oddechowych poprzez użycie:											
Rurki ustno-gardłowej											
Rurki nosowo-gardłowej											
Rurki krtaniowej											
Rurki intubacyjnej											
Maski krtaniowej											

Umiejętność studenta w trakcie zajęć	CWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA						PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej						
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA		
	2	1	0			2	1	0				
Dobrał rozmiar:												
Rurki ustno-gardłowej												
Rurki nosowo-gardłowej												
Rurki krtaniowej												
Rurki intubacyjnej												
Maski krtaniowej												
Udrożnił drogi oddechowe poprzez użycie:												
Rurki ustno-gardłowej												
Rurki nosowo-gardłowej												
Rurki krtaniowej												
Rurki intubacyjnej												
Maski krtaniowej												
Umocował rurkę intubacyjną/ krtaniową/maskę krtaniową												
Oceenił położenie rurki intubacyjnej/ krtaniowej/maski krtaniowej												
Oceenił skuteczność wentylacji u chorego sztucznie wentylowanego												
Wykonał konikopunkcję												



Umiejętność studenta w trakcie zajęć	CWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA					PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej					
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA	
	2	1	0			2	1	0			
<b>e) Tlenoterapia</b>											
Przygotował zestaw do tlenoterapii czynnej											
Wentylował poszkodowanego za pomocą worka samorozprężalnego											
Przygotował zestaw do tlenoterapii biernej poprzez użycie:											
Wąsów tlenowych											
Twarzowej maski bez rezerwuaru											
Twarzowej maski z rezerwuarem											
Twarzowej maski z nebulizatorem											
Wentylował poszkodowanego za pomocą worka samorozprężalnego z prawidłowo dobraną maską twarzą											
<b>f) Defibrylacja, elektrokardiografia, stymulacja, kardiowersja</b>											
Zapoznał się z różnymi modelami AED i manualnych defibrylatorów											
Poznał zasady bezpiecznej defibrylacji											
Wykonał stymulację zewnętrzną											
Asystował w trakcie wykonywania stymulacji zewnętrznej											
Asystował w trakcie wykonywania kardiowersji											
Wykonał kardiowersję											
Wykonał bezpieczną defibrylację przy użyciu defibrylatora manualnego z użyciem łyżek twardych/miękkich											

[Wpisz tutaj]

Umiejętność studenta w trakcie zajęć	CWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA					PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej					
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA	
	2	1	0			2	1	0			
<b>g) Uzyskanie dostępu donaczyniowego i doszpikowego</b>											
Wykonał dojsście naczyniowe do:											
Żyły obwodowej											
Żyły szyjnej zewnętrznej											
Asystował lekarzowi w trakcie zakładania dojsścia centralnego											
Wykonał dojsście doszpikowe przez użycie zestawu:											
EZ-IO											
BIG											
NIO											
Ocecił stan dojsścia donaczyniowego											
<b>h) Pomiar parametrów diagnostycznych i krytycznych</b>											
Pobrał krew z naczynia żylnego do badań laboratoryjnych											
Zinterpretował wyniki badan laboratoryjnych											
Pobrał mocz do badania ogólnego											
Pobrał mocz do badania bakteriologicznego											
Pobrał krew na gazometrię z naczyń włosniczkowych											
Wykonał pomiar glikemii glukometrem glikemii glukometrem											
Zna zasady wykonania badania ultrasonograficznego											

[Wpisz tutaj]

Umiejętność studenta w trakcie zajęć	ĆWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA					PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej					
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA	
	2	1	0			2	1	0			
Zna zasady postępowania podczas badań w zakresie diagnostyki obrazowej											
<b>j) Farmakoterapia</b>											
Przygotował i podał leki osobie dorosłej:											
- tabletki/leki płynne doustne											
- do inhalacji i nebulizacji											
- krople do oczu											
- maści											
- wlew doodbytniczy											
Przygotował i podał leki dziecku:											
- tabletki/leki płynne doustne											
- czopki											
- krople do oczu											
- inhalację i nebulizację											
- wlew doodbytniczy											
- maści											

[Wpisz tutaj]

Umiejętność studenta w trakcie zajęć	ĆWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA					PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej					
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA	
	2	1	0			2	1	0			
Obliczył prawidłowo dawki leków											
Przygotował i podawał leki drogą:											
– podskórną											
– domięśniową											
– śródskórną											
– dożylną											
– do jamy szpikowej											
Przygotował lek i podłączył pompę infuzyjną/pompę strzykawkową											
Przygotował i obsłużył zestaw do wlewu kroplowego											
Przygotował i obsłużył zestaw do szybkiego toczenia płynów infuzyjnych											
<b>j) Obsługa sprzętu ratowniczego</b>											
Stosuje zasady prawidłowej wentylacji poszkodowanego za pomocą respiratora stacjonarnego i transportowego											
Przygotował do użycia:											
– deskę ortopedyczną											
– nosze podbierakowe											
– materac próżniowy											
Przetransportował poszkodowanego na noszach samojezdnych											
Poznał wyposażenie ambulansu oraz rozmieszczenie poszczególnego sprzętu ratowniczego											

[Wpisz tutaj]

Umiejętność studenta w trakcie zajęć	CWICZENIA w ramach zajęć dydaktycznych					PRAKTYKA ZAWODOWA					PODPIS OPIEKUNA PRAKTYK AJP
	Ocena umiejętności praktycznej					Ocena umiejętności praktycznej					
	PUNKTY			DATA	PODPIS WYKŁADOWCY	PUNKTY			DATA	PODPIS OPIEKUNA	
	2	1	0			2	1	0			
<b>k) Zaopatrywanie ran, krwotoków, oparzeń i wszystkich pozostałych urazów wybranych okolic ciała</b>											
Założył opatrunek uciskowy											
Założył opatrunek zastawkowy/okluzyjny na otwartą ranę klatki piersiowej											
Zabezpieczył wytrzewienie											
Użył stazy taktycznej											
Założył opatrunek chłonący wykorzystując elastyczną siatkę opatrunkową											
Założył opatrunek uciskowy											
Dobrał opatrunek na:											
– ranę przewlekłą (owrzodzenie żylakowate, odleżyna)											
– przetokę											
Założył opatrunek chłodzący na ranę oparzeniową											
Przygotował narzędzia i materiały opatrunkowe											
Zastosował temblak											









## Karta praktyki:

### PRAKTYKA W ZESPOŁACH RATOWNICTWA MEDYCZNEGO

Nazwa praktyki	Praktyka w zespołach ratownictwa medycznego
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	Obowiązkowa 50 h I rok w Stacji Pogotowia Ratunkowego
Rok	Rok I
Liczba przypisanych punktów ECTS	3 ECTS
Nazwisko opiekuna	
Cele praktyki	<p>Celem praktyki jest:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. doskonalenie wybranych medycznych czynności ratunkowych nabytych w trakcie I semestru;</li> <li>2. utrwalenie nawyków ukształtowanych podczas semestru: dbania o dobro pacjenta, szanowania jego odrębności, zachowania etycznego oraz bezpieczeństwa własnego podczas wykonywania obowiązków zawodowych</li> <li>3. przypomnienie: szybkiego badania urazowego, zaawansowanych czynności resuscytacyjnych, badania podmiotowego i przedmiotowego</li> <li>4. poznanie środowiska ratowniczego</li> <li>5. utrwalenie umiejętności posługiwania się sprzętem ratowniczym</li> </ol>
Efekty kształcenia kierunkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>– K_W244 zasady organizacji i funkcjonowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego;</li> <li>– K_W245 procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych, katastrofach i innych sytuacjach szczególnych;</li> <li>– K_W82 struktura i organizacja systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego;</li> <li>– K_W76 zasady komunikacji w sytuacjach typowych dla wykonywania zawodu ratownika medycznego;</li> <li>– K_U28 rozpoznawać sytuacje, które wymagają konsultacji z przedstawicielem innego zawodu medycznego lub koordynatorem medycznym;</li> <li>– K_U39 radzić sobie ze stresem przy wykonywaniu zawodu ratownika medycznego;</li> <li>– K_U80 oceniać wskazania do transportu pacjenta do ośrodka toksykologicznego, hiperbarycznego, replantacyjnego i kardiologii inwazyjnej oraz centrum leczenia oparzeń, centrum urazowego lub centrum urazowego dla dzieci;</li> <li>– K_U106 identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce ratownika</li> </ul>

[Wpisz tutaj]

	medycznego; – K_K05 dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych
Forma realizacji i wymiar praktyki	Praktyka realizowana w formie instruktażu wstępnego oraz zajęć praktycznych z bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk lub osoby przez niego wskazanej. Wymiar 50 godzin dydaktycznych.
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	Uzyskanie pozytywnego zaliczenia przedmiotu: – Pierwsza pomoc i podstawowe czynności ratunkowe BLS – Kwalifikowana pierwsza pomoc – Etyka w zawodowa ratownika medycznego – Prawo medyczne – Farmakologia z toksykologią – Podstawowe zabiegi medyczne i techniki zabiegów medycznych – Język migowy i komunikacja alternatywna – BHP i ergonomia w pracy ratownika
Treści merytoryczne praktyki	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Zabezpieczenie miejsca zdarzenia, zespołu i ratownika, profilaktyka zakażeń – użycie środków ochrony osobistej (odzieży ochronnej, rękawiczek, okularów)</li><li>2. Szybkie badanie urazowe</li><li>3. Badanie dalsze</li><li>4. Badanie powtórne</li><li>5. Interpretacja badania</li><li>6. Wywiad z osobą poszkodowaną</li><li>7. Wywiad z świadkami zdarzenia</li><li>8. Wywiad z rodziną</li><li>9. Wstępna diagnoza ratownicza</li><li>6. Medyczne czynności ratunkowe</li><li>7. Zaopatrzenie poszkodowanego</li><li>8. Farmakoterapia adekwatna do rozpoznanego stanu zagrożenia życia</li><li>9. Pozycje ratownicze</li><li>10. Transport poszkodowanego</li><li>11. Przekazanie poszkodowanego do referencyjnego szpitala</li><li>12. Sprzęt ratowniczy będący na wyposażeniu zespołów P i S</li><li>13. Aparatura medyczna</li><li>14. Wyposażenie ambulansu</li><li>15. Ergonomia pracy ratownika medycznego</li><li>16. BHP w miejscu pracy ratownika medycznego</li><li>17. Wypełnianie dokumentacji medycznej</li></ol>
Piśmiennictwo	Zobacz przedmioty ww.
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Obserwacja bieżąca

[Wpisz tutaj]

Język realizowanej praktyki	Polski
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS	Nakład pracy studenta: 50 h/3 ECTS. Student kończąc praktykę w zespołach ratownictwa medycznego zrealizuje program 218 h uzyskując 9 ECTS

Uwagi dotyczące przebiegu praktyki zawodowej, osiągnięć i postawy studenta:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Miejsce odbywania praktyki zawodowej: .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

\_\_\_\_\_  
(pieczętka główna miejsca odbywania praktyki zawodowej)

Termin realizacji praktyki zawodowej: od ..... do .....

Potwierdzam zrealizowanie praktyki zawodowej zgodnej z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczenie poszczególnych umiejętności opisanych w zbiorczej tabeli przez studenta.

\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Podpis opiekuna praktyk

## Karta praktyki:

### PRAKTYKA W CENTRUM POWIADAMIANIA RATUNKOWEGO

Nazwa praktyki	Praktyka w CENTRUM POWIADAMIANIA RATUNKOWEGO
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	Obowiązkowa 15 h w CPR
Rok	Rok II
Liczba przypisanych punktów ECTS	1 ECTS
Nazwisko opiekuna	
Cele praktyki	<p>Celem praktyki jest:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapoznanie się z systemem łączności</li> <li>2. Utrwalenie umiejętności komunikacji z poszkodowanym, świadkami zdarzenia</li> <li>3. Nauka obsługi panelu dyspozytorskiego</li> <li>4. Utrwalenie umiejętności pracy z trudnym, agresywnym rozmówcą</li> <li>5. Rozwój współpracy pomiędzy podmiotami działającymi w systemie KSRG</li> </ol>
Efekty kształcenia kierunkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- K_W244 zasady organizacji i funkcjonowania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne;</li> <li>- K_W245 procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych, katastrofach</li> <li>- i innych sytuacjach szczególnych;</li> <li>- K_U01 rozpoznawać stany nagłego zagrożenia zdrowotnego;</li> <li>- K_U02 prowadzić medyczne czynności ratunkowe i udzielać świadczeń zdrowotnych innych niż medyczne czynności ratunkowe podejmowane przez ratownika medycznego.</li> <li>- K_U04 współdziałać z pracownikami jednostek systemu ratownictwa medycznego i innych podmiotów w zdarzeniach jednostkowych, mnogich, masowych i katastrofach.</li> <li>- K_U05 Inicjować, wspierać i organizować działania społeczności lokalnej na rzecz upowszechniania zasad udzielania pierwszej pomocy;</li> <li>- K_U36 komunikować się ze współpracownikami w ramach zespołu, udzielając im informacji zwrotnej i wsparcia;</li> <li>- K_U39 radzić sobie ze stresem przy wykonywaniu zawodu ratownika medycznego;</li> <li>- K_U45 wykonywać czynności z zakresu ratownictwa medycznego i udzielać świadczeń zdrowotnych z zachowaniem regulacji prawnych dotyczących wykonywania zawodu ratownika medycznego.</li> </ul>

[Wpisz tutaj]

	<ul style="list-style-type: none"><li>- K_U52 przeprowadzać wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych;</li><li>- K_K05 dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych.</li><li>- K_K06 kierowania się dobrem pacjenta.</li></ul>
Forma realizacji i wymiar praktyki	Praktyka realizowana w formie zajęć praktycznych z bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk lub osoby przez niego wskazanej. Wymiar 15 godzin dydaktycznych.
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	Uzyskanie pozytywnego zaliczenia przedmiotu: <ul style="list-style-type: none"><li>- Pierwsza pomoc i podstawowe czynności ratunkowe BLS</li><li>- Kwalifikowana pierwsza pomoc</li><li>- Prawo medyczne</li><li>- Język angielski w ratownictwie medycznym/język niemiecki w ratownictwie medycznym</li></ul>
Treści merytoryczne praktyki	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Dialog z osobą wzywającą ZRM</li><li>2. Obsługa SWDRM – system wspomaganie dowodzenia ratownictwem medycznym</li><li>3. Procedura dyspozytora medycznego na wypadek zdarzenia masowego lub katastrofy</li><li>4. Postępowanie z agresywnym wzywającym ZRM</li></ol>
Piśmiennictwo	Zobacz przedmioty ww.
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Obserwacja bieżąca
Język realizowanej praktyki	Polski
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS	Nakład pracy studenta: 15 h 1 ECTS

[Wpisz tutaj]

Uwagi dotyczące przebiegu praktyki zawodowej, osiągnięć i postawy studenta:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Miejsce odbywania praktyki zawodowej: .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

---

(pieczętka główna miejsca odbywania praktyki zawodowej)

Termin realizacji praktyki zawodowej: od ..... do .....

Potwierdzam zrealizowanie praktyki zawodowej zgodnej z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczenie poszczególnych umiejętności opisanych w zbiorczej tabeli przez studenta.

---

Data

---

Podpis opiekuna praktyk

**Karta praktyk:**  
**PRAKTYKA W SZPITALNYM ODDZIALE**  
**RATUNKOWYM/IZBA PRZYJĘĆ**

Nazwa praktyki	Praktyka w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym/Izba Przyjęć
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	Obowiązkowa: 268 h w tym praktyka śródroczna – 100h; praktyka zawodowa – 168h
Rok	Rok II
Liczba przypisanych punktów ECTS	10 ECTS
Nazwisko opiekuna	
Cele praktyki	<p>Celem praktyki jest:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. doskonalenie wybranych medycznych czynności ratunkowych nabytych w trakcie I semestru;</li> <li>2. utrwalenie nawyków ukształtowanych podczas semestru: dbania o dobro pacjenta, szanowania jego odrębności, zachowania etycznego oraz bezpieczeństwa własnego podczas wykonywania obowiązków zawodowych</li> <li>3. przypomnienie: szybkiego badania urazowego, zaawansowanych czynności resuscytacyjnych, badania podmiotowego i przedmiotowego</li> <li>4. poznanie środowiska ratowniczego</li> <li>5. utrwalenie umiejętności posługiwania się sprzętem ratowniczym</li> </ol>
Efekty kształcenia kierunkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>– K_W175 zasady segregacji medycznej przedszpitalnej pierwotnej i wtórnej oraz segregacji szpitalnej;</li> <li>– K_W180 rodzaje terapii inwazyjnej stosowane w SOR;</li> <li>– K_W181 stany zagrożenia w chorobach nowotworowych oraz postępowanie przedszpitalne i w SOR w przypadku takich zagrożeń;</li> <li>– K_W190 zasady postępowania profilaktycznego zakażeń w SOR;</li> <li>– K_W191 zasady monitorowania stanu pacjenta w SOR;</li> <li>– K_W192 procedury specjalistyczne w stanach nagłych pochodzenia urazowego stosowane w ramach postępowania przedszpitalnego i w SOR;</li> <li>– K_W195 zasady postępowania przedszpitalnego i w SOR w obrażeniach: czaszkowo - mózgowych, kręgosłupa i rdzenia kręgowego, kończyn, jamy brzusznej i klatki piersiowej oraz w przypadku wstrząsu;</li> <li>– K_U49 przeprowadzać badanie przedmiotowe pacjenta;</li> <li>– K_U52 przeprowadzać wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w</li> </ul>

[Wpisz tutaj]

	<p>zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- K_U53 oceniać stan świadomości pacjenta;</li><li>- K_U55 przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu;</li><li>- K_U58 wykonywać elektrokardiogram i interpretować go w podstawowym zakresie;</li><li>- K_U65 podawać pacjentowi leki i płyny;</li><li>- K_U74 stosować leczenie przeciwbólowe;</li><li>- K_U83 prowadzić podstawowe i zaawansowane czynności resuscytacyjne u osób dorosłych, dzieci, niemowląt i noworodków, z uwzględnieniem prawidłowego zastosowania urządzeń wspomagających resuscytację K-O (urządzenia do kompresji klatki piersiowej, respiratora);</li><li>- K_U85 przyrządowo udrażniać drogi oddechowe metodami nadgłośniowymi; wykonywać intubację dotchawiczą w laryngoskopii bezpośredniej i pośredniej;</li><li>- K_K01 Aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem.</li></ul>
Forma realizacji i wymiar praktyki	<p>Praktyka realizowana w formie instruktażu wstępnego oraz zajęć praktycznych z bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk lub osoby przez niego wskazanej.</p> <p>Wymiar 268 godzin dydaktycznych.</p>
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	<p>Uzyskanie pozytywnego zaliczenia przedmiotu:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pierwsza pomoc i podstawowe czynności ratunkowe</li><li>- Kwalifikowana pierwsza pomoc</li><li>- Etyka zawodowa ratownika medycznego</li><li>- Prawo medyczne</li><li>- Farmakologia z toksykologią</li><li>- Farmakologia i toksykologia kliniczna</li><li>- Medyczne czynności ratunkowe</li><li>- Podstawowe zabiegi medyczne i techniki zabiegów medycznych</li><li>- Procedury wewnętrz szpitalne</li><li>- Chirurgia</li><li>- Choroby wewnętrzne i badanie fizykalne</li><li>- Kardiologia</li><li>- Medyczne czynności ratunkowe</li></ul>
Treści merytoryczne praktyki	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Zabezpieczenie zespołu i ratownika, profilaktyka zakażeń – użycie środków ochrony osobistej (odzieży ochronnej, rękawiczek, okularów)</li><li>2. Szybkie badanie urazowe w SOR</li><li>3. Badanie dalsze w SOR</li><li>4. Wsparcie psychiczne osoby poszkodowanej</li><li>5. Interpretacja wyników badań</li></ol>



[Wpisz tutaj]

	<ol style="list-style-type: none"><li>6. Wywiad z osobą poszkodowaną</li><li>7. Wywiad z świadkami zdarzenia</li><li>8. Wywiad z rodziną</li><li>9. Medyczne czynności ratunkowe wykonywane</li><li>10. Medyczne czynności ratunkowe wykonywane pod nadzorem lekarza SOR</li><li>11. Zaopatrzenie poszkodowanego</li><li>12. Farmakoterapia adekwatna do rozpoznanego stanu zdrowia</li><li>13. Pozycje ułożeniowe</li><li>14. Przyjęcie poszkodowanego od LPR</li><li>15. Aparatura medyczna</li><li>16. Organizacja SOR/Izby przyjęć</li><li>17. Finansowanie SOR/Izby przyjęć</li><li>18. Wyposażenie SOR/Izby przyjęć</li><li>19. Ergonomia pracy ratownika medycznego w SOR/Izbie przyjęć</li><li>20. BHP w miejscu pracy ratownika medycznego</li><li>21. Wypełnianie dokumentacji medycznej</li></ol>
Piśmiennictwo	Zobacz przedmioty ww.
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Obserwacja bieżąca
Język realizowanej praktyki	Polski
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS	Nakład pracy studenta: 268 h/10 ECTS. Student kończąc praktykę w SOR/Izbie przyjęć zrealizuje program 268 h uzyskując 10 ECTS

[Wpisz tutaj]

Uwagi dotyczące przebiegu praktyki zawodowej, osiągnięć i postawy studenta:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Miejsce odbywania praktyki zawodowej: .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

---

(pieczętka główna miejsca odbywania praktyki zawodowej)

Termin realizacji praktyki zawodowej: od ..... do .....

Potwierdzam zrealizowanie praktyki zawodowej zgodnej z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczenie poszczególnych umiejętności opisanych w zbiorczej tabeli przez studenta.

---

Data

---

Podpis opiekuna praktyk

## Karta praktyki: PRAKTYKA W ODDZIALE NIEZABIEGOWYM

Nazwa praktyki	Praktyka w oddziale niezabiegowym
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	Obowiązkowa 200 h w oddziale chorób wewnętrznych/kardiologii/pediatra/neurologia
Rok	Rok II/rok III
Liczba przypisanych punktów ECTS	8 ECTS
Nazwisko opiekuna	
Cele praktyki	<p>Celami praktyki są:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. doskonalenie technik podstawowych zabiegów medycznych oraz wybranych medycznych czynności ratunkowych nabytych w toku studiów ;</li> <li>2. utrwalenie nawyków ukształtowanych podczas semestru: dbania o dobro pacjenta, szanowania jego odrębności, zachowania etycznego oraz bezpieczeństwa własnego podczas wykonywania obowiązków zawodowych;</li> </ol>
Efekty kształcenia kierunkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- K_W129 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w zespole ostrej niewydolności oddechowej, zaostrzeniu przewlekłej obturacyjnej choroby płuc, astmie, ostrych stanach zapalnych dróg oddechowych i odmie oplucnowej;</li> <li>- K_W130 przyczyny, objawy i postępowanie w ostrej niewydolności nerek;</li> <li>- K_W131 wybrane choroby przewodu pokarmowego;</li> <li>- K_U56 monitorować czynność układu oddechowego, z uwzględnieniem pulsoksymetrii, kapnometrii i kapnografii;</li> <li>- K_U57 interpretować wyniki badań pacjenta z przewlekłą niewydolnością oddechową;</li> <li>- K_U65 podawać pacjentowi leki i płyny;</li> <li>- K_K01 aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem;</li> <li>- K_W126 przyczyny i rodzaje bólu w klatce piersiowej oraz jego diagnostykę;</li> <li>- K_W127 problematykę ostrego zespołu wieńcowego, zawału serca, nadciśnienia tętniczego, rozwarstwienia aorty, niewydolności krążenia, ostrego niedokrwienia kończyny, obrzęku płuc i zatorowości płucnej;</li> <li>- K_W196 procedurę kardiowersji elektrycznej i elektrostymulacji zewnętrznej;</li> </ul>

[Wpisz tutaj]

Efekty kształcenia kierunkowe	<ul style="list-style-type: none"><li>- K_W135 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w zakażeniach układu nerwowego, w szczególności w zapaleniu opon mózgowo - rdzeniowych;</li><li>- K_W137 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w bólach głowy i chorobach naczyniowych mózgu, w szczególności w udarze mózgu oraz padaczkę;</li><li>- K_W138 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w zakażeniach układu nerwowego, w szczególności w zapaleniu opon mózgowo - rdzeniowych;</li><li>- K_U52 przeprowadzać wywiad medyczny z pacjentem dorosłym w zakresie niezbędnym do podjęcia medycznych czynności ratunkowych;</li><li>- K_U55 przeprowadzać badanie fizykalne pacjenta dorosłego w zakresie niezbędnym do ustalenia jego stanu;</li><li>- K_U62 oceniać stan neurologiczny pacjenta;</li><li>- K_K06 Kierowania się dobrem pacjenta;</li><li>- K_W101 zasady postępowania w najczęstszych chorobach dzieci, z uwzględnieniem odrębności uzależnionych od wieku;</li><li>- K_W102 podstawowe normy rozwojowe badania przedmiotowego dziecka;</li><li>- K_W104 najczęstsze choroby zakaźne wieku dziecięcego;</li><li>- K_W105 odrębności morfologiczno-fizjologiczne poszczególnych narządów i układów organizmu w wieku rozwojowym;</li><li>- K_U48 postępować z dzieckiem w oparciu o znajomość symptomatologii najczęstszych chorób dziecięcych;</li><li>- K_U50 dostosowywać sposób postępowania do wieku dziecka;</li><li>- K_U109 wykonywać procedury medyczne pod nadzorem lub na zlecenie lekarza;</li><li>-</li></ul>
Forma realizacji i wymiar praktyki	Praktyka realizowana w formie zajęć praktycznych z bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk lub osoby przez niego wskazanej. Wymiar 200 godzin dydaktycznych.
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	Uzyskanie pozytywnego zaliczenia przedmiotu: <ul style="list-style-type: none"><li>- podstawowe zabiegi medyczne i techniki zabiegów medycznych</li><li>- pierwsza pomoc i podstawowe czynności ratunkowe BLS</li><li>- prawo medyczne</li><li>- etyka zawodowa ratownika medycznego</li><li>- choroby wewnętrzne i badanie fizykalne</li><li>- kardiologia</li><li>- neurologia</li><li>- pediatria</li></ul>

[Wpisz tutaj]

Treści merytoryczne praktyki	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ocena stanu ogólnego pacjenta;</li><li>2. Badanie przedmiotowe: skóra, włosy, paznokcie, ucho, nos, gardło;</li><li>3. Badanie przedmiotowe układu oddechowego;</li><li>4. Badanie serca i układu sercowo-naczyniowego;</li><li>5. Badanie przytomności i układu nerwowego</li><li>6. Pomiar parametrów życiowych organizmu;</li><li>7. Użycie aparatury monitorującej parametry życiowe;</li><li>8. Pobieranie materiału do badań (wymazy, treść żołądkowa, badanie moczu);</li><li>9. Płukanie żołądka;</li><li>10. Pobieranie krwi włósniczkowej i żyłnej;</li><li>11. Układanie chorych w różnych pozycjach ratowniczych w zależności od stanu klinicznego i obrażeń;</li><li>12. Zabiegi w zakresie higieny osobistej pacjenta;</li><li>13. Wykonanie wstrzyknień podskórnych i domięśniowych;</li><li>14. Profilaktyka zakażeń – użycie środków ochrony osobistej, jak zakładanie odzieży ochronnej, sterylnej, rękawiczek, ...;</li><li>15. Wypełnianie dokumentacji medycznej;</li></ol>
Piśmiennictwo	Zobacz przedmioty ww.
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Obserwacja bieżąca
Język realizowanej praktyki	Polski
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS	Nakład pracy studenta: 200 h/ 8 ECTS.

[Wpisz tutaj]

Uwagi dotyczące przebiegu praktyki zawodowej, osiągnięć i postawy studenta:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Miejsce odbywania praktyki zawodowej: .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

---

(pieczętka główna miejsca odbywania praktyki zawodowej)

Termin realizacji praktyki zawodowej: od ..... do .....

Potwierdzam zrealizowanie praktyki zawodowej zgodnej z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczenie poszczególnych umiejętności opisanych w zbiorczej tabeli przez studenta.

---

Data

---

Podpis opiekuna praktyk

## Karta praktyki: PRAKTYKA W ODDZIALE ZABIEGOWYM

Nazwa praktyki	Praktyka w oddziale zabiegowym
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	Obowiązkowa – 110h w oddziale chirurgii ogólnej, chirurgii urazowo-ortopedycznej
Rok	Rok II/rok III
Liczba przypisanych punktów ECTS	4 ECTS
Nazwisko opiekuna	
Cele praktyki	<p>Celami praktyki są:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. doskonalenie technik podstawowych zabiegów medycznych oraz wybranych medycznych czynności ratunkowych nabytych w toku studiów;</li> <li>2. utrwalenie nawyków ukształtowanych podczas semestru: dbania o dobro pacjenta, szanowania jego odrębności, zachowania etycznego oraz bezpieczeństwa własnego podczas wykonywania obowiązków zawodowych;</li> </ol>
Efekty kształcenia kierunkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>– K_W154 wskazania do układania pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu lub odniesionych obrażeń;</li> <li>– K_W171 objawy krwaka płucnej, wiotkiej klatki piersiowej i złamania żeber;</li> <li>– K_W173 procedury medyczne stosowane przez ratownika medycznego, w szczególności zaopatrywanie ran i oparzeń, tamowanie krwotoków, unieruchamianie złamań, zwichnięć i skręceń oraz unieruchamianie kręgosłupa, ze szczególnym uwzględnieniem odcinka szyjnego, a także podawanie leków;</li> <li>– K_W174 zasady podejmowania działań zabezpieczających w celu ograniczenia skutków zdrowotnych zdarzenia;</li> <li>– K_U47 układać pacjenta do badania obrazowego;</li> <li>– K_U54 układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała;</li> <li>– K_U95 tamować krwotoki zewnętrzne i unieruchamiać kończyny po urazie;</li> <li>– K_U109 wykonywać procedury medyczne pod nadzorem lub na zlecenie lekarza;</li> <li>– K_U111 monitorować stan pacjenta podczas badania obrazowego</li> <li>– K_K01 Aktywnego słuchania, nawiązywania kontaktów interpersonalnych, skutecznego i empatycznego porozumiewania się z pacjentem;</li> <li>– K_K02 dostrzegania czynników wpływających na reakcje własne i pacjenta.</li> </ul>

[Wpisz tutaj]

Forma realizacji i wymiar praktyki	Praktyka realizowana w formie zajęć praktycznych śródrocznych i praktyk zawodowych z bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk lub osoby przez niego wskazanej. Wymiar 110 godzin dydaktycznych.
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	Uzyskanie pozytywnego zaliczenia przedmiotu: <ul style="list-style-type: none"><li>– podstawowe zabiegi medyczne i techniki zabiegów medycznych</li><li>– prawo medyczne</li><li>– etyka zawodowa ratownika medycznego</li><li>– chirurgia</li><li>– ortopedia i traumatologia</li><li>– procedury wewnątrzszpitalne</li></ul>
Treści merytoryczne praktyki	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ocena stanu ogólnego pacjenta;</li><li>2. Badanie przedmiotowe: skóra, włosy, paznokcie, ucho, nos, gardło;</li><li>3. Badanie przedmiotowe układu oddechowego;</li><li>4. Badanie serca i układu sercowo-naczyniowego;</li><li>5. Badanie jamy brzusznej i miednicy;</li><li>6. Badanie kości, stawów i mięśni;</li><li>7. Pomiar parametrów życiowych organizmu;</li><li>8. Pobieranie materiału do badań (wymazy, treść żołądkowa, badanie moczu);</li><li>9. Płukanie żołądka;</li><li>10. Pobieranie krwi włosniczkowej i żyłnej;</li><li>11. Opatrywanie (bandażowanie) ran w różnych okolicach ciała;</li><li>12. Zastosowanie chusty trójkątnej;</li><li>13. Metody przenoszenia i transportu chorych; Przygotowanie chorego do transportu;</li><li>14. Zabiegi w zakresie higieny osobistej pacjenta;</li><li>15. Wykonanie iniekcji podskórnych i domięśniowych;</li><li>16. Profilaktyka zakażeń – użycie środków ochrony osobistej, jak zakładanie odzieży ochronnej, sterylnej, rękawiczek, ...;</li><li>17. Wypełnianie dokumentacji medycznej;</li></ol>
Piśmiennictwo	Zobacz przedmioty ww.
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Obserwacja bieżąca
Język realizowanej praktyki	Polski
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS	Nakład pracy studenta: 110 h/4pkt ECTS



[Wpisz tutaj]

Uwagi dotyczące przebiegu praktyki zawodowej, osiągnięć i postawy studenta:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Miejsce odbywania praktyki zawodowej:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

---

(pieczętka główna miejsca odbywania praktyki zawodowej)

Termin realizacji praktyki zawodowej: od ..... do .....

Potwierdzam zrealizowanie praktyki zawodowej zgodnej z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczenie poszczególnych umiejętności opisanych w zbiorczej tabeli przez studenta.

---

Data

---

Podpis opiekuna praktyk

## Karta praktyk: PRAKTYKA W ZESPOŁACH RATOWNICTWA MEDYCZNEGO

Nazwa praktyki	Praktyka w zespołach ratownictwa medycznego
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	Obowiązkowa 168h III rok w Stacji Pogotowia Ratunkowego
Rok	Rok III
Liczba przypisanych punktów ECTS	6 ECTS
Nazwisko opiekuna	
Cele praktyki	<p>Celem praktyki jest:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. doskonalenie wybranych medycznych czynności ratunkowych nabytych w toku studiów;</li> <li>2. utrwalenie nawyków ukształtowanych podczas studiów: dbania o dobro pacjenta, szanowania jego odrębności, zachowania etycznego oraz bezpieczeństwa własnego podczas wykonywania obowiązków zawodowych;</li> <li>3. przypomnienie: szybkiego badania urazowego, zaawansowanych czynności resuscytacyjnych, badania podmiotowego i przedmiotowego;</li> <li>4. poznanie środowiska ratowniczego;</li> <li>5. utrwalenie umiejętności posługiwania się sprzętem ratowniczym.</li> </ol>
Efekty kształcenia kierunkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- K_W76 zasady komunikacji w sytuacjach typowych dla wykonywania zawodu ratownika medycznego;</li> <li>- K_W82 struktura i organizacja systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego;</li> <li>- K_W244 zasady organizacji i funkcjonowania systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego;</li> <li>- K_W245 procedury zabezpieczenia medycznego w zdarzeniach masowych, katastrofach;</li> <li>- K_U21 stosować właściwe do sytuacji postępowanie epidemiologiczne;</li> <li>- K_U28 rozpoznawać sytuacje, które wymagają konsultacji z przedstawicielem innego zawodu medycznego lub koordynatorem medycznym;</li> <li>- K_U36 komunikować się ze współpracownikami w ramach zespołu, udzielając im informacji zwrotnej i wsparcia;</li> <li>- K_U45 wykonywać czynności z zakresu ratownictwa medycznego i udzielać świadczeń zdrowotnych z zachowaniem regulacji</li> </ul>

[Wpisz tutaj]

	<p>prawnych dotyczących wykonywania zawodu ratownika medycznego;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- K_U63 monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi;</li><li>- K_U80 oceniać wskazania do transportu pacjenta do ośrodka toksykologicznego, hiperbarycznego, replantacyjnego i kardiologii inwazyjnej oraz centrum leczenia oparzeń, centrum urazowego lub centrum urazowego dla dzieci;</li><li>- K_U103 działać zespołowo, udzielając pomocy w trudnych warunkach terenowych w dzień i w nocy oraz w warunkach znacznego obciążenia fizycznego i psychicznego;</li><li>- K_K05 kierowanie się dobrem pacjenta</li></ul>
Forma realizacji i wymiar praktyki	<p>Praktyka realizowana w formie instruktażu wstępnego oraz zajęć praktycznych z bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk lub osoby przez niego wskazanej.</p> <p>Wymiar 168 godzin dydaktycznych.</p>
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	<p>Uzyskanie pozytywnego zaliczenia przedmiotu:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pierwsza pomoc</li><li>- Kwalifikowana pierwsza pomoc</li><li>- Etyka w zawodzie ratownika medycznego</li><li>- Aspekty prawne w ratownictwie medycznym</li><li>- Leki w praktyce ratownika medycznego</li><li>- Stany nagłe</li><li>- Anestezjologia i Intensywna Terapia. Zaawansowane zabiegi ratujące życie</li><li>- Medyczne czynności ratunkowe</li><li>- Podstawy chirurgii urazowej</li><li>- Stany zagrożenia życia w chirurgii urazowej</li><li>- Medycyna ratunkowa</li><li>- Podstawowe zabiegi medyczne</li></ul>
Treści merytoryczne praktyki	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Zabezpieczenie miejsca zdarzenia, zespołu i ratownika, profilaktyka zakażeń – użycie środków ochrony osobistej (odzieży ochronnej, rękawiczek, okularów)</li><li>2. Szybkie badanie urazowe</li><li>3. Badanie dalsze</li><li>4. Badanie powtórne</li><li>5. Interpretacja badania</li><li>6. Wywiad z osobą poszkodowaną</li><li>7. Wywiad z świadkami zdarzenia</li><li>8. Wywiad z rodziną</li><li>9. Wstępna diagnoza ratownicza</li><li>10. Zabezpieczenie miejsca zdarzenia, zespołu i ratownika, profilaktyka zakażeń – użycie środków ochrony osobistej (odzieży ochronnej, rękawiczek, okularów)</li><li>11. Szybkie badanie urazowe</li><li>12. Interpretacja badania</li><li>13. Wywiad z osobą poszkodowaną</li><li>14. Wywiad z świadkami zdarzenia</li><li>15. Wywiad z rodziną</li></ol>

[Wpisz tutaj]

	<ol style="list-style-type: none"><li>16. Wstępna diagnoza ratownicza</li><li>17. Medyczne czynności ratunkowe</li><li>18. Zaopatrzenie poszkodowanego</li><li>19. Farmakoterapia adekwatna do rozpoznanego stanu zagrożenia życia</li><li>20. Pozycje ratownicze</li><li>21. Transport poszkodowanego</li><li>22. Przekazanie poszkodowanego do referencyjnego szpitala</li><li>23. Sprzęt ratowniczy będący na wyposażeniu zespołów P i S</li><li>24. Aparatura medyczna</li><li>25. Wyposażenie ambulansu</li><li>26. Ergonomia pracy ratownika medycznego</li><li>27. BHP w miejscu pracy ratownika medycznego</li><li>28. Wypełnianie dokumentacji medycznej</li></ol>
Piśmiennictwo	Zobacz przedmioty ww.
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Obserwacja bieżąca
Język realizowanej praktyki	Polski
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS	Nakład pracy studenta: 218 h/9 ECTS. Student kończąc praktykę w zespołach ratownictwa medycznego zrealizuje program 218 h uzyskując 9 ECTS

[Wpisz tutaj]

Uwagi dotyczące przebiegu praktyki zawodowej, osiągnięć i postawy studenta:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Miejsce odbywania praktyki zawodowej: .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

---

(pieczęć główna miejsca odbywania praktyki zawodowej)

Termin realizacji praktyki zawodowej: od ..... do .....

Potwierdzam zrealizowanie praktyki zawodowej zgodnej z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczenie poszczególnych umiejętności opisanych w zbiorczej tabeli przez studenta.

---

Data

---

Podpis opiekuna praktyk

**Karta praktyki:  
PRAKTYKA W ODDZIALE ANESTEZJOLOGII  
i INTENSYWNEJ TERAPII**

Nazwa praktyki	Praktyka w OAiIT dla osób dorosłych lub dla dzieci
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	Obowiązkowa 164 h
Rok	Rok III
Liczba przypisanych punktów ECTS	6 ECTS
Nazwisko opiekuna	
Cele praktyki	<p>Celem praktyki jest:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Toaleta pacjenta, opanowanie umiejętności pracy z leżącym pacjentem</li> <li>2. Opanowanie umiejętności obsługi aparatury medycznej</li> <li>3. Ćwiczenia toalety drzewa oskrzelowego</li> <li>4. Oswojenie się z objawami śmierci</li> <li>5. Usprawnienie interpretacji wyników gazometrii</li> <li>6. Zaznajomienie się z kartą dobowej obserwacji OAiIT oraz inną obowiązującą dokumentacją medyczną</li> <li>7. Utrwalenie techniki żywienia enteralnego i parenteralnego</li> <li>8. Asysta przy zabiegach medycznych np. kardiowersji, szyciu chirurgicznym, intubacji pacjenta, cewnikowaniu pęcherza</li> <li>9. Utrwalenie umiejętności analizy bilansu płynów</li> <li>10. Przypomnienie schematu badania niemowlęcia, dziecka do okresu pokwitania</li> <li>11. Utrwalenie umiejętności przeliczania dawek leków do odpowiedniej wartości</li> <li>12. Rozmowa z rodzicami</li> </ol>
Efekty kształcenia kierunkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- K_W119 metody ograniczania bólu, ze szczególnym uwzględnieniem farmakoterapii dzieci;</li> <li>- K_W128 problematykę ostrej niewydolności oddechowej;</li> <li>- K_W132 zagadnienia śpiączki metabolicznej i stanów nagłego zagrożenia w endokrynologii;</li> <li>- K_W160 wskazania do intubacji dotchawiczej w laryngoskopii bezpośredniej przez usta bez użycia środków zwiotczających i do prowadzenia wentylacji zastępczej oraz techniki ich wykonywania;</li> <li>- K_W169 wskazania do stosowania intensywnej terapii i zasady jej stosowania;</li> <li>- K_U56 monitorować czynność układu oddechowego, z uwzględnieniem pulsoksymetrii, kapnometrii i kapnografii;</li> <li>- K_U73 monitorować stan pacjenta podczas czynności medycznych</li> </ul>

	<p>i transportowych;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- K_U83 prowadzić podstawowe i zaawansowane czynności resuscytacyjne u osób dorosłych, dzieci, niemowląt i noworodków, z uwzględnieniem prawidłowego zastosowania urządzeń wspomagających resuscytację K-O (urządzenia do kompresji klatki piersiowej, respiratora);</li> <li>- K_U85 przyrządowo udrażniać drogi oddechowe metodami nadgłośniowymi; wykonywać intubację dotchawiczą w laryngoskopii bezpośredniej i pośredniej;</li> <li>- K_U141 wykonywać podstawowe zabiegi resuscytacyjne u osób dorosłych i dzieci oraz stosować automatyczny defibrylator zewnętrzny (Automated External Defibrillator, AED) i bezprzyrządowe udrożnienie dróg oddechowych oraz przyrządowe udrażnianie dróg oddechowych z zastosowaniem dostępnych urządzeń nadgłośniowych;</li> <li>- K_K06 Kierowania się dobrem pacjenta.</li> </ul>
Efekty kształcenia kierunkowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- K1P_U76 Potrafi identyfikować problemy poszkodowanego prowadzić dokumentację medyczną, przygotować pisemne sprawozdanie</li> <li>- K1P_U89 Potrafi interpretować wyniki badań laboratoryjnych, obrazowych, wysiłkowych oraz badań z zakresu medycyny nuklearnej dla potrzeb oceny stanu zdrowia pacjenta</li> <li>- K1P_U130 Potrafi wprowadzić pacjenta w proces analgezji i sedacji oraz stosuje metody i zasady opieki nad pacjentem pod- czas analgosedacji.</li> </ul>
Forma realizacji i wymiar praktyki	<p>Praktyka realizowana w formie zajęć praktycznych z bezpośrednim nadzorem opiekuna praktyk lub osoby przez niego wskazanej.</p> <p>Wymiar 164 godzin dydaktycznych.</p>
Wymagania wstępne i inne wymagania wobec studenta	<p>Uzyskanie pozytywnego zaliczenia przedmiotu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Etyka zawodowa ratownika medycznego</li> <li>- Prawo medyczne</li> <li>- Pierwsza pomoc i podstawowe czynności ratunkowe</li> <li>- Kwalifikowana pierwsza pomoc</li> <li>- Farmakologia z toksykologią</li> <li>- Farmakologia i toksykologia kliniczna</li> <li>- Medyczne czynności ratunkowe</li> <li>- Podstawowe zabiegi medyczne i techniki zabiegów medycznych</li> <li>- Procedury wewnątrzszpitalne</li> <li>- Chirurgia</li> <li>- Choroby wewnętrzne i badanie fizykalne</li> <li>- Kardiologia</li> <li>- Medyczne czynności ratunkowe</li> <li>- Pediatria</li> <li>- Ortopedia i traumatologia</li> <li>- Neurologia</li> <li>- Neurochirurgia</li> </ul>

[Wpisz tutaj]

	<ul style="list-style-type: none"><li>– Urologia</li><li>– Ginekologia i położnictwo</li></ul>
Treści merytoryczne	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Toaleta osoby leżącej</li><li>2. Toaleta drzewa oskrzelowego</li><li>3. Bezprzrządowe i przrządowe udrożnienie dróg oddechowych</li><li>4. Gazometria</li><li>5. Obsługa aparatury medycznej</li><li>6. Żywienie enteralne i pozaenteralne</li><li>7. Kardiowersja i defibrylacja</li><li>8. Farmakoterapia</li><li>9. Organizacja pracy w oddziale OAiT</li><li>10. Dokumentacja obowiązująca w OAiT. Wsparcie psychiczne osoby poszkodowanej</li><li>11. Interpretacja wyników badań</li><li>12. Wywiad z rodzicami i rodziną dziecka</li><li>13. Farmakoterapia adekwatna do masy ciała wieku i rozpoznanego stanu zdrowia</li><li>14. Pozycje złożeniowe dziecka</li><li>13. Pediatryczna aparatura medyczna</li></ol>
Piśmiennictwo	Zobacz przedmioty ww.
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Obserwacja bieżąca
Język realizowanej praktyki	Polski
Dodatkowe wskaźniki – w tym oszacowanie liczby punktów ECTS	Nakład pracy studenta: 164 h  6 ECTS



[Wpisz tutaj]

Uwagi dotyczące przebiegu praktyki zawodowej, osiągnięć i postawy studenta:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Miejsce odbywania praktyki zawodowej: .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

\_\_\_\_\_  
(pieczętka główna miejsca odbywania praktyki zawodowej)

Termin realizacji praktyki zawodowej: od ..... do .....

Potwierdzam zrealizowanie praktyki zawodowej zgodnej z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczenie poszczególnych umiejętności opisanych w zbiorczej tabeli przez studenta.

\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Podpis opiekuna praktyk

[Wpisz tutaj]

## Karta praktyki: ZGRUPOWANIE LETNIE

Nazwa praktyki	Zgrupowanie letnie
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	Obowiązkowa 45 h
Rok	Rok II
Liczba przypisanych punktów ECTS	2 ECTS
Nazwisko opiekuna	
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Obserwacja bieżąca
Język realizowanej praktyki	Polski

Uwagi dotyczące przebiegu praktyki zawodowej, osiągnięć i postawy studenta:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Miejsce odbywania praktyki zawodowej: .....

.....

.....

.....

.....

.....

---

(pieczęć główna miejsca odbywania praktyki zawodowej)

[Wpisz tutaj]

Termin realizacji praktyki zawodowej: od ..... do .....

Potwierdzam zrealizowanie praktyki zawodowej zgodnej z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczenie poszczególnych umiejętności opisanych w zbiorczej tabeli przez studenta.

---

Data

---

Podpis opiekuna praktyk

[Wpisz tutaj]

## Karta praktyki: ZGRUPOWANIE ZIMOWE

Nazwa praktyki	Zgrupowanie zimowe
Typ praktyki (obowiązkowa, obieralna)	Obowiązkowa 45 h
Rok	Rok II
Liczba przypisanych punktów ECTS	2 ECTS
Nazwisko opiekuna	
Metody weryfikacji efektów kształcenia i kryteria oceny	Obserwacja bieżąca
Język realizowanej praktyki	Polski

Uwagi dotyczące przebiegu praktyki zawodowej, osiągnięć i postawy studenta:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Miejsce odbywania praktyki zawodowej: .....

.....

.....

.....

.....

.....

---

(pieczęć główna miejsca odbywania praktyki zawodowej)

[Wpisz tutaj]

Termin realizacji praktyki zawodowej: od ..... do .....

Potwierdzam zrealizowanie praktyki zawodowej zgodnej z wymiarem godzinowym, przyjętym harmonogramem i zaliczenie poszczególnych umiejętności opisanych w zbiorczej tabeli przez studenta.

---

Data

---

Podpis opiekuna praktyk

[Wpisz tutaj]

## OŚWIADCZENIE OPIEKUNA AJP\*

Potwierdzam realizację praktyk zawodowych przez studenta w określonym wymiarze godzin w całym toku trwania studiów licencjackich, przyjętym harmonogramem oraz zaliczenie wszystkich czynności wymienionych przez opiekunów w tabeli indeksu kształcenia praktycznego studentów kierunku ratownictwo medyczne Wydziału Turystyki i Nauk o Zdrowiu Akademii im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim.

---

Data

---

Podpis i pieczęć opiekuna AJP

---

\* Opiekun AJP – Pełnomocnik Dziekana Wydziału Turystyki i Nauk o Zdrowiu ds. kierunku ratownictwo medyczne lub osoba przez niego wskazana