



UNIWERSYTET
MIKOŁAJA KOPERNIKA
W TORUNIU

Wydział Nauk o Zdrowiu
Collegium Medicum w Bydgoszczy

UNIWERSYTET MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU
COLLEGIUM MEDICUM IM. LUDWIKA RYDYGIERA
W BYDGOSZCZY

WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
KIERUNEK RATOWNICTWO MEDYCZNE
studia licencjackie (stacjonarne i niestacjonarne)

\

DZIENNIK PRAKTYK STUDENCKICH

Imię i nazwisko studenta

numer albumu.....

CELE KSZTAŁCENIA

Student w trakcie praktyk powinien nabyć umiejętności niezbędne do nienagannego wykonywania wszelkich medycznych czynności ratunkowych w ramach funkcjonowania Zespołów Ratownictwa Medycznego oraz Szpitalnego Oddziału Ratunkowego, a także innych klinik szpitala w zakresie objętym tematem praktyki.

ORGANIZACJA PRAKTYK STUDENCKICH

- I. W ramach studiów studenci odbywają praktyki w jednostkach Collegium Medicum.
- II. Po uzyskaniu zgody Dziekana student może odbywać praktykę w placówce, która zawarła umowę z NFZ na realizację świadczeń o profilu zgodnym z zakresem praktyki i ma możliwości zrealizowania programu praktyki. Student zobowiązany jest do przedłożenia Dziekanowi pisemnego potwierdzenia przyjęcia studenta na praktykę, wydanego przez kierownika placówki.

(dotyczy wyłącznie studentów studiów niestacjonarnych).

- III. Wpis do dzienniczka praktyk dokonuje osoba odpowiedzialna za praktyki, po zrealizowaniu wszystkich regulaminowych zadań. Wszelkie wątpliwości należy zgłaszać do Koordynatora praktyk – praktyki-ratownictwomedyczne@cm.umk.pl
- IV. Harmonogram odbywania się praktyk ustalany jest przez opiekuna praktyk danej jednostki.
- V. Na praktykach obowiązuje regulamin BHP danej jednostki.
- VI. W razie zagubienia lub zniszczenia dzienniczka praktyk student jest zobowiązany do uzupełnienia wszystkich wpisów w duplikacie.
- VII. Ostatecznego zaliczenia praktyk dokonuje w dzienniczku praktyk Koordynator praktyk, po zatwierdzeniu przez opiekuna praktyk danej jednostki.
- VIII. Łączny czas trwania praktyk: 960 godzin (36 ECTS), w tym:

- Praktyka wakacyjna w Zespole Ratownictwa Medycznego - 168 godzin (6 ECTS);
- Praktyka wakacyjna w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym - 168 godzin (6 ECTS).
- Praktyka wakacyjna w Oddziale Anestezjologii I Intensywnej Terapii - 164 godziny (6 ECTS);
- Praktyka śródroczna w Oddziale Urazowo – Ortopedycznym – 50 godzin (2 ECTS)
- Praktyka śródroczna w Oddziale Chorób Wewnętrznych – 50 godzin (2 ECTS)
- Praktyka śródroczna w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym – 100 godzin (4 ECTS)
- Praktyka śródroczna w Oddziale Neurologii – 50 godzin (2 ECTS)
- Praktyka śródroczna w Oddziale Kardiologii – 50 godzin (2 ECTS)
- Praktyka śródroczna w Oddziale Pediatrii – 50 godzin (2 ECTS)
- Praktyka śródroczna w Zespole Ratownictwa Medycznego – 50 godzin (2 ECTS)

IX. Szczegółowy harmonogram praktyk:

ROK PIERWSZY

- **Praktyka wakacyjna w Oddziale Anestezjologii I Intensywnej Terapii - 164 godziny (6 ECTS);**

ROK DRUGI

- **Praktyka wakacyjna w Zespole Ratownictwa Medycznego - 168 godzin (6 ECTS);**
- **Praktyka wakacyjna w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym - 168 godzin (6 ECTS).**

ROK TRZECI

- **Praktyka śródroczna w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym – 100 godzin (4 ECTS)**
- **Praktyka śródroczna w Zespole Ratownictwa Medycznego – 50 godzin (2 ECTS)**
- **Praktyka śródroczna w Oddziale Chorób Wewnętrznych – 50 godzin (2 ECTS)**
- **Praktyka śródroczna w Oddziale Kardiologii – 50 godzin (2 ECTS)**
- **Praktyka śródroczna w Oddziale Neurologii – 50 godzin (2 ECTS)**
- **Praktyka śródroczna w Oddziale Pediatrii – 50 godzin (2 ECTS)**
- **Praktyka śródroczna w Oddziale Urazowo – Ortopedycznym – 50 godzin (2 ECTS)**

Zapoznałam/em się z regulaminem praktyk:

(podpis Studenta)

I ROK

Praktyka wakacyjna w Oddziale Anestezjologii i Intensywnej Terapii	
MIEJSCE PRAKTYKI	(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	164

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W69 wskazania do stosowania intensywnej terapii i zasady jej stosowania		
C_W83 procedury specjalistyczne w stanach nagłych pochodzenia wewnętrznego, w szczególności takie jak: elektrostymulacja, kardiowersja, pierwotna przezskórna interwencja wieńcowa (<i>Percutaneous coronary intervention, PCI</i>), kontrapulsacja wewnątrzaortalna (<i>Intra-aortic balloon pump, IABP</i>), dializa, sztuczna wentylacja i formy krążenia pozaustrojowego		
C_W104 zasady wysuwania podejrzenia i rozpoznawania śmierci mózgu		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U26 przygotowywać pacjenta do transportu		
C_U45 prowadzić wentylację zastępczą z użyciem worka samorozprężalnego i respiratora transportowego		
C_U45 prowadzić wentylację zastępczą z użyciem worka samorozprężalnego i respiratora transportowego;		
C_U56 decydować o niepodejmowaniu resuscytacji krążeniowo-oddechowej lub o odstąpieniu od jej przeprowadzenia;		
C_U65 wykonywać procedury medyczne pod nadzorem lub na zlecenie lekarza		

KOMPETENCJE SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:
.....
.....
.....

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....
data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszczy

II ROK

Praktyka Praktyka wakacyjna w Zespole Ratownictwa Medycznego	
MIEJSCE PRAKTYKI	<i>(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)</i>
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	168

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W24 zasady badania podmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych		
C_W25 zasady badania przedmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych i udzielania świadczeń zdrowotnych innych niż medyczne czynności ratunkowe		
C_W53 zasady oceny stanu pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania i podjęcia albo odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych, w tym w przypadku rozpoznania zgonu		
C_W54 wskazania do układania pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu lub odniesionych obrażeń		
C_W56 zasady prowadzenia podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo-oddechowej u osób dorosłych i dzieci		
C_W58 wskazania do przyrządowego i bezprzyrządowego przywracania drożności dróg oddechowych i techniki ich wykonywania		
C_W59 wskazania do podjęcia tlenoterapii biernej lub wentylacji zastępczej powietrzem lub tlenem, ręcznie lub mechanicznie – z użyciem respiratora i techniki ich wykonywania		
C_W60 wskazania do intubacji dotchawiczej w laryngoskopii bezpośredniej przez usta bez użycia środków zwiotczających i do prowadzenia wentylacji zastępczej oraz techniki ich wykonywania		
C_W61 wskazania do wykonania defibrylacji manualnej, zautomatyzowanej i półautomatycznej oraz techniki ich wykonania		
C_W64 zasady wykonywania dostępu doszpikowego przy użyciu gotowego zestawu		
C_W73 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		
C_W76 techniki przygotowania pacjenta do transportu i opieki medycznej podczas transportu		
C_W79 rodzaje terapii inwazyjnej stosowane w ramach postępowania przedszpitalnego		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U08 oceniać stan świadomości pacjenta		
C_U09 układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała		
C_U11 monitorować czynność układu oddechowego, z uwzględnieniem pulsoksymetrii, kapnometrii i kapnografii		
C_U14 monitorować czynność układu krążenia metodami nieinwazyjnymi		
C_U18 monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi		
C_U19 prowadzić dokumentację medyczną w zakresie wykonywanych czynności, w tym w przypadku zgonu pacjenta, urodzenia dziecka martwego i odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych		
C_U26 przygotowywać pacjenta do transportu		
C_U28 monitorować stan pacjenta podczas czynności medycznych i transportowych		
C_U38 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)		
C_U41 wykonywać intubację dotchawiczą w laryngoskopii bezpośredniej i pośredniej		
C_U42 wykonywać konikopunkcję		
C_U43 wdrażać tlenoterapię zależnie od potrzeb pacjenta i wspomagać oddech		
C_U46 wykonywać defibrylację elektryczną z użyciem defibrylatora manualnego i zautomatyzowanego		
C_U49 wykonywać dostęp doszpikowy przy użyciu gotowego zestawu		
C_U53 wdrażać odpowiednie postępowanie w odmie opłucnowej zagrażającej życiu		

KOMPETENCJE SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:

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

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....
data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszczy

Praktyka wakacyjna w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym	
MIEJSCE PRAKTYKI	<i>(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)</i>
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	168

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W24 zasady badania podmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych		
C_W25 zasady badania przedmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych i udzielania świadczeń zdrowotnych innych niż medyczne czynności ratunkowe		
C_W53 zasady oceny stanu pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania i podjęcia albo odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych, w tym w przypadku rozpoznania zgonu		
C_W54 wskazania do układania pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu lub odniesionych obrażeń		
C_W56 zasady prowadzenia podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo-oddechowej u osób dorosłych i dzieci		
C_W58 wskazania do przyrządowego i bezprzyrządowego przywracania drożności dróg oddechowych i techniki ich wykonywania		
C_W59 wskazania do podjęcia tlenoterapii biernej lub wentylacji zastępczej powietrzem lub tlenem, ręcznie lub mechanicznie – z użyciem respiratora i techniki ich wykonywania		
C_W60 wskazania do intubacji dotchawiczej w laryngoskopii bezpośredniej przez usta bez użycia środków zwiotczających i do prowadzenia wentylacji zastępczej oraz techniki ich wykonywania		
C_W61 wskazania do wykonania defibrylacji manualnej, zautomatyzowanej i półautomatycznej oraz techniki ich wykonania		
C_W64 zasady wykonywania dostępu doszpikowego przy użyciu gotowego zestawu		
C_W73 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		

C_W76 techniki przygotowania pacjenta do transportu i opieki medycznej podczas transportu		
C_W79 rodzaje terapii inwazyjnej stosowane w ramach postępowania przedszpitalnego		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U08 oceniać stan świadomości pacjenta		
C_U09 układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała;		
C_U11 monitorować czynność układu oddechowego, z uwzględnieniem pulsoksymetrii, kapnometrii i kapnografii		
C_U14 monitorować czynność układu krążenia metodami nieinwazyjnymi		
C_U18 monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi		
C_U19 prowadzić dokumentację medyczną w zakresie wykonywanych czynności, w tym w przypadku zgonu pacjenta, urodzenia dziecka martwego i odstępiania od medycznych czynności ratunkowych		
C_U26 przygotowywać pacjenta do transportu		
C_U28 monitorować stan pacjenta podczas czynności medycznych i transportowych		
C_U38 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)		
C_U41 wykonywać intubację dotchawiczą w laryngoskopii bezpośredniej i pośredniej		
C_U42 wykonywać konikopunkcję		
C_U43 wdrażać tlenoterapię zależnie od potrzeb pacjenta i wspomagać oddech		
C_U46 wykonywać defibrylację elektryczną z użyciem defibrylatora manualnego i zautomatyzowanego		
C_U49 wykonywać dostęp doszpikowy przy użyciu gotowego zestawu		
C_U53 wdrażać odpowiednie postępowanie w odmie opłucnowej zagrażającej życiu		

KOMPETENCJE SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:

.....

.....

.....

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....
data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszczy

III ROK

Praktyka śródroczna w Szpitalnym Oddziale Ratunkowym	
MIEJSCE PRAKTYKI	<i>(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)</i>
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	100

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W24 zasady badania podmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych		
C_W25 zasady badania przedmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych i udzielania świadczeń zdrowotnych innych niż medyczne czynności ratunkowe		
C_W53 zasady oceny stanu pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania i podjęcia albo odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych, w tym w przypadku rozpoznania zgonu		
C_W54 wskazania do układania pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu lub odniesionych obrażeń		
C_W56 zasady prowadzenia podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo-oddechowej u osób dorosłych i dzieci		
C_W58 wskazania do przyrządowego i bezprzyrządowego przywracania drożności dróg oddechowych i techniki ich wykonywania		
C_W59 wskazania do podjęcia tlenoterapii biernej lub wentylacji zastępczej powietrzem lub tlenem, ręcznie lub mechanicznie – z użyciem respiratora i techniki ich wykonywania		
C_W60 wskazania do intubacji dotchawiczej w laryngoskopii bezpośredniej przez usta bez użycia środków zwiotczających i do prowadzenia wentylacji zastępczej oraz techniki ich wykonywania		
C_W61 wskazania do wykonania defibrylacji manualnej, zautomatyzowanej i półautomatycznej oraz techniki ich wykonania		
C_W64 zasady wykonywania dostępu doszpikowego przy użyciu gotowego zestawu		
C_W73 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		
C_W76 techniki przygotowania pacjenta do transportu i opieki medycznej podczas transportu		
C_W79 rodzaje terapii inwazyjnej stosowane w ramach postępowania przedszpitalnego		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U08 oceniać stan świadomości pacjenta		
C_U09 układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała		
C_U11 monitorować czynność układu oddechowego, z uwzględnieniem pulsoksymetrii, kapnometrii i kapnografii		
C_U14 monitorować czynność układu krążenia metodami nieinwazyjnymi		
C_U18 monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi		
C_U19 prowadzić dokumentację medyczną w zakresie wykonywanych czynności, w tym w przypadku zgonu pacjenta, urodzenia dziecka martwego i odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych		
C_U26 przygotowywać pacjenta do transportu		
C_U28 monitorować stan pacjenta podczas czynności medycznych i transportowych		
C_U38 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)		
C_U41 wykonywać intubację dotchawiczą w laryngoskopii bezpośredniej i pośredniej		
C_U42 wykonywać konikopunkcję		
C_U43 wdrażać tlenoterapię zależnie od potrzeb pacjenta i wspomagać oddech		
C_U46 wykonywać defibrylację elektryczną z użyciem defibrylatora manualnego i zautomatyzowanego		
C_U49 wykonywać dostęp doszpikowy przy użyciu gotowego zestawu		
C_U53 wdrażać odpowiednie postępowanie w odmie opłucnowej zagrażającej życiu		

KOMPETENCJE SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:

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

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....
data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszczy

Praktyka śródroczna w Zespole Ratownictwa Medycznego	
MIEJSCE PRAKTYKI	(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	50

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W24 zasady badania podmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych		
C_W25 zasady badania przedmiotowego w zakresie niezbędnym do prowadzenia medycznych czynności ratunkowych i udzielania świadczeń zdrowotnych innych niż medyczne czynności ratunkowe		
C_W53 zasady oceny stanu pacjenta w celu ustalenia sposobu postępowania i podjęcia albo odstąpienia od medycznych czynności ratunkowych, w tym w przypadku rozpoznania zgonu		
C_W54 wskazania do układania pacjenta w pozycji właściwej dla jego stanu lub odniesionych obrażeń		
C_W56 zasady prowadzenia podstawowej i zaawansowanej resuscytacji krążeniowo-oddechowej u osób dorosłych i dzieci		
C_W58 wskazania do przyrządowego i bezprzyrządowego przywracania drożności dróg oddechowych i techniki ich wykonywania		
C_W59 wskazania do podjęcia tlenoterapii biernej lub wentylacji zastępczej powietrzem lub tlenem, ręcznie lub mechanicznie – z użyciem respiratora i techniki ich wykonywania		
C_W60 wskazania do intubacji dotchawiczej w laryngoskopii bezpośredniej przez usta bez użycia środków zwiotczających i do prowadzenia wentylacji zastępczej oraz techniki ich wykonywania		
C_W61 wskazania do wykonania defibrylacji manualnej, zautomatyzowanej i półautomatycznej oraz techniki ich wykonania		
C_W64 zasady wykonywania dostępu doszpikowego przy użyciu gotowego zestawu		
C_W73 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		

C_W76 techniki przygotowania pacjenta do transportu i opieki medycznej podczas transportu		
C_W79 rodzaje terapii inwazyjnej stosowane w ramach postępowania przedszpitalnego		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U08 oceniać stan świadomości pacjenta		
C_U09 układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała		
C_U11 monitorować czynność układu oddechowego, z uwzględnieniem pulsoksymetrii, kapnometrii i kapnografii		
C_U14 monitorować czynność układu krążenia metodami nieinwazyjnymi		
C_U18 monitorować stan pacjenta metodami nieinwazyjnymi		
C_U19 prowadzić dokumentację medyczną w zakresie wykonywanych czynności, w tym w przypadku zgonu pacjenta, urodzenia dziecka martwego i odstępiania od medycznych czynności ratunkowych		
C_U26 przygotowywać pacjenta do transportu		
C_U28 monitorować stan pacjenta podczas czynności medycznych i transportowych		
C_U38 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)		
C_U41 wykonywać intubację dotchawiczą w laryngoskopii bezpośredniej i pośredniej		
C_U42 wykonywać konikopunkcję		
C_U43 wdrażać tlenoterapię zależnie od potrzeb pacjenta i wspomagać oddech		
C_U46 wykonywać defibrylację elektryczną z użyciem defibrylatora manualnego i zautomatyzowanego		
C_U49 wykonywać dostęp doszpikowy przy użyciu gotowego zestawu		
C_U53 wdrażać odpowiednie postępowanie w odmie opłucnowej zagrażającej życiu		

KOMPETENCJE SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:

.....

.....

.....

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....
data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszcz

Praktyka śródroczna w Oddziale Chorób Wewnętrznych	
MIEJSCE PRAKTYKI	(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	50

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W23 stany zagrożenia w chorobach nowotworowych i hematologicznych, zaburzeniach układu krzepnięcia, zespole wykrzepiania wewnątrznaczyniowego i ostrej białaczce oraz zasady postępowania przedszpitalnego w tych stanach		
C_W27 problematykę ostrego zespołu wieńcowego, zawału serca, nadciśnienia tętniczego, rozwarstwienia aorty, niewydolności krążenia, ostrego niedokrwienia kończyny, obrzęku płuc i zatorowości płucnej		
C_W28 problematykę ostrej niewydolności oddechowej		
C_W29 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 opłucnowej		
C_W30 przyczyny, objawy i postępowanie w ostrej niewydolności nerek		
C_W32 zagadnienia śpiączki metabolicznej i stanów nagłego zagrożenia w endokrynologii		
C_W33 metody oceny stanu odżywienia		
C_W34 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania profilaktycznego w najczęstszych chorobach bakteryjnych, wirusowych, pasożytniczych i grzybicach, w tym zakażeniach pneumokokowych i meningokokowych, wirusowym zapaleniu wątroby, nabytym niedoborze odporności AIDS, sepsie i zakażeniach szpitalnych;		
C_W40 rodzaje badań obrazowych oraz obraz radiologiczny podstawowych chorób;		
C_W83 procedury specjalistyczne w stanach nagłych pochodzenia wewnętrznego, w szczególności takie jak: elektrostymulacja, kardiowersja, pierwotna przezskórna interwencja wieńcowa (<i>Percutaneous coronary intervention, PCI</i>), kontrapulsacja wewnątrzaoortalna (<i>Intra-aortic balloon pump, IABP</i>), dializa, sztuczna wentylacja i formy krążenia pozaustrojowego;		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U04 przeprowadzać badanie przedmiotowe pacjenta		
C_U09 układać pacjenta w pozycji właściwej dla rodzaju choroby lub odniesionych obrażeń ciała		
C_U12 interpretować wyniki badań pacjenta z przewlekłą niewydolnością oddechową		
C_U31 rozpoznawać stan zagrożenia życia u pacjenta po przeszczepie narządu		
C_U37 wiązać obrazy uszkodzeń tkankowych i narządowych z objawami klinicznymi choroby		

KOMPETENCJE SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:

.....

.....

.....

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....

data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszcz

Praktyka śródroczna w Oddziale Kardiologii	
MIEJSCE PRAKTYKI	(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	50

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W26 przyczyny i rodzaje bólu w klatce piersiowej oraz jego diagnostykę		
C_W27 problematykę ostrego zespołu wieńcowego, zawału serca, nadciśnienia tętniczego, rozwarstwienia aorty, niewydolności krążenia, ostrego niedokrwienia kończyny, obrzęku płuc i zatorowości płucnej		
C_W83 procedury specjalistyczne w stanach nagłych pochodzenia wewnętrznego, w szczególności takie jak: elektrostymulacja, kardiowersja, pierwotna przezskórna interwencja wieńcowa (<i>Percutaneous coronary intervention</i> , PCI), kontrapulsacja wewnątrzaoortowa (<i>Intra-aortic balloon pump</i> , IABP), dializa, sztuczna wentylacja i formy krążenia pozaustrojowego		
C_W96 procedurę kardiowersji elektrycznej i elektrostymulacji zewnętrznej		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U13 wykonywać elektrokardiogram i interpretować go w podstawowym zakresie		
C_U14 monitorować czynność układu krążenia metodami nieinwazyjnymi		
C_U35 oceniać wskazania do transportu pacjenta do ośrodka toksykologicznego, hiperbarycznego, replantacyjnego i kardiologii inwazyjnej oraz centrum leczenia oparzeń, centrum urazowego lub centrum urazowego dla dzieci		
C_U47 wykonywać kardiowersję i elektrostymulację zewnętrzną serca		

KOMPETENCJE SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:
.....
.....
.....

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....
data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszczy

Praktyka śródroczna w Oddziale Neurologii	
MIEJSCE PRAKTYKI	(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	50

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W36 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych chorobach układu nerwowego		
C_W37 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w bólach głowy i chorobach naczyniowych mózgu, w szczególności w udarze mózgu oraz padaczce		
C_W38 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w zakażeniach układu nerwowego, w szczególności w zapaleniu opon mózgowo-rdzeniowych		
C_W39 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w chorobach ośrodkowych		
C_W66 wybrane skale oceny śpiączki oraz skale urazowe i rokownicze		
C_W104 zasady wysuwania podejrzenia i rozpoznawania śmierci mózgu		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U08 oceniać stan świadomości pacjenta		
C_U17 oceniać stan neurologiczny pacjenta		
C_U48 oceniać nagłe zagrożenia neurologiczne u pacjenta		
C_U63 identyfikować zagrożenia obrażeń: czaszkowo-mózgowych, klatki piersiowej, jamy brzusznej, kończyn, kręgosłupa i rdzenia kręgowego oraz miednicy, a także wdrażać postępowanie ratunkowe w przypadku tych obrażeń		

KOMPETENCJE SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:
.....
.....
.....

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....
data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszczy

Praktyka śródroczna w Oddziale Pediatrii	
MIEJSCE PRAKTYKI	<i>(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)</i>
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	50

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W01 zasady postępowania w najczęstszych chorobach dzieci, z uwzględnieniem odrębności uzależnionych od wieku		
C_W02 podstawowe normy rozwojowe badania przedmiotowego dziecka		
C_W03 wybrane choroby układu oddechowego, układu krążenia i przewodu pokarmowego oraz choroby neurologiczne u dzieci		
C_W04 najczęstsze choroby zakaźne wieku dziecięcego		
C_W05 odrębności morfologiczno-fizjologiczne poszczególnych narządów i układów organizmu w wieku rozwojowym		
C_W06 fizjologię i patofizjologię okresu noworodkowego		
C_W07 wybrane wady wrodzone i choroby uwarunkowane genetycznie		
C_W19 metody ograniczania bólu, ze szczególnym uwzględnieniem farmakoterapii dzieci		
C_W67 przyczyny, objawy, zasady diagnozowania i postępowania terapeutycznego w najczęstszych chorobach wymagających interwencji chirurgicznej, z uwzględnieniem odrębności chorób wieku dziecięcego		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U03 postępować z dzieckiem w oparciu o znajomość symptomatologii najczęstszych chorób dziecięcych		
C_U05 dostosowywać sposób postępowania do wieku dziecka		
C_U06 oceniać stan noworodka w skali APGAR		

C_U64 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 SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:

.....

.....

.....

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....

data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszczy

Praktyka śródroczna w Oddziale Urazowo – Ortopedycznym	
MIEJSCE PRAKTYKI	(pieczęć jednostki, w której praktyka została zrealizowana)
Imię i nazwisko opiekuna praktyki	
Data realizacji	od do
Ilość godzin	50

Wypełnia opiekun praktyk:

WIEDZA W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_W08 problemy wynikające z niepełnosprawności i chorób przewlekłych		
C_W68 wybrane zagadnienia z zakresu traumatologii dziecięcej		

UMIEJĘTNOŚCI W zakresie umiejętności absolwent potrafi:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
C_U54 stosować skale ciężkości obrażeń		
C_U63 identyfikować zagrożenia obrażeń: czaszkowo-mózgowych, klatki piersiowej, jamy brzusznej, kończyn, kręgosłupa i rdzenia kręgowego oraz miednicy, a także wdrażać postępowanie ratunkowe w przypadku tych obrażeń		

KOMPETENCJE SPOŁECZNE W zakresie kompetencji społecznych absolwent jest gotów do:	ZALICZENIE	
	TAK	NIE
K_K03 samodzielnego wykonywania zawodu zgodnie z zasadami etyki ogólnej i zawodowej oraz holistycznego i zindywidualizowanego podejścia do pacjenta, uwzględniającego poszanowanie jego praw		

Uwagi:

data, podpis i pieczęć Opiekuna praktyk.....

Praktyki zatwierdził:

.....
 data, podpis i pieczęć imienna Koordynatora praktyk Collegium Medicum w Bydgoszczy