

**Opis zakładanych efektów kształcenia
dla kierunku RATOWNICTWO MEDYCZNE**

Nazwa kierunku studiów: Ratownictwo medyczne		
Obszar kształcenia: w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu, nauk o kulturze fizycznej oraz nauk społecznych		
Poziom kształcenia (studiów): I stopień licencjacki		
Profil kształcenia: praktyczny (zawodowy)		
Symbol EKK	Kierunkowe efekty kształcenia (EKK)	Symbol (odniesienie EKK do EKO*)
Wiedza		
K1P_W01	Opisze prawidłową budowę organizmu ludzkiego na poziomie komórek, tkanek, narządów i układów	M1_W01, M1_W02
K1P_W02	Wyjaśni podstawowe przemiany metaboliczne na poziomie komórkowym, narządowym i ogólnoustrojowym	M1_W01, M1_W02
K1P_W03	Opisze prawidłowe funkcje organizmu ludzkiego na poziomie komórek, tkanek, narządów i układów	M1_W01, M1_W02
K1P_W04	Wyjaśni wpływ czynników środowiskowych na organizm ludzki	M1_W01, M1_W03
K1P_W05	Wytłumaczy zasady działania podstawowej aparatury medycznej	M1_W01
K1P_W06	Opisze prawidłowy stan zdrowia człowieka	M1_W02, M1_W03
K1P_W07	Zna metody oceny podstawowych funkcji życiowych człowieka	M1_W02, M1_W03
K1P_W08	Zna zasady diagnostyki ogólnej chorób	M1_W03
K1P_W09	Wyjaśni mechanizmy prowadzące do nagłych zagrożeń życia i zdrowia	M1_W03

K1P_W10	Opisze psychospołeczne uwarunkowania zachowań ludzkich w relacjach z innymi	M1_W04, M1_W05
K1P_W11	Opisze psychospołeczne uwarunkowania zdrowia i choroby	M1_W04, M1_W05
K1P_W12	Omówi podstawowe terminy medyczne i ratownicze	M1_W02, M1_W03, M1_W10
K1P_W13	Zna zasady postępowania w wypadku jednostkowym, mnogim, masowym i katastrofie	M1_W05
K1P_W14	Opisze zasady zdrowego trybu życia	M1_W06
K1P_W15	Zna zasady promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	M1_W06
K1P_W16	Zanalizuje zasady BHP i ergonomii pracy ratownika medycznego	M1_W07, M1_W08
K1P_W17	Zna prawno-etyczne uwarunkowania zawodu ratownika medycznego	M1_W08, M1_K01
K1P_W18	Wyjaśni historyczny rozwój ratownictwa medycznego	M1_W09, M1_K01
K1P_W19	Omówi organizację systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego (w tym Lotniczego Pogotowia Ratunkowego)	M1_W08, M1_W09
K1P_W20	Wyjaśni role ratownictwa medycznego w systemie ochrony zdrowia i w krajowym systemie ratowniczo-gaśniczym	M1_W08, M1_W09,
K1P_W21	Zna ogólne i szczegółowe zasady taktyki działań ratowniczo-medycznych	M1_W08, M1_W10
K1P_W22	Zna problematykę prawa autorskiego i patentowego	M1_W11
K1P_W23	Omówi jak założyć i prowadzić własną działalność gospodarczą	M1_W12,
K1P_W24	Omówi prawa regulujące rynek pracy	M1_W12
K1P_W25	Ma podstawową wiedzę z zakresu nauk o zdrowiu	M1_W10
K1P_W26	Zna podstawy organizacji systemu opieki zdrowotnej	M1_W08
Umiejętności		
K1P_U01	Umie wykonać podstawowe zabiegi medyczne	M1_U01
K1P_U02	Prawidłowo stosuje podstawowy sprzęt ratowniczy	M1_U02
K1P_U03	Potrafi obsłużyć podstawową aparaturę medyczną	M1_U02

K1P_U04	Skutecznie komunikuje się i współdziała z innymi służbami ratowniczymi	M1_U03
K1P_U05	Skutecznie komunikuje się z osobami głuchymi	M1_U03
K1P_U06	Potrafi opanować reakcję pacjenta trudnego i reakcje tłumu	M1_U03
K1P_U07	Skutecznie komunikuje się z pacjentem, rodziną, świadkiem zdarzenia	M1_U03
K1P_U08	Skutecznie komunikuje się i współdziała z innymi pracownikami służby zdrowia	M1_U03
K1P_U09	Umie zebrać wywiad od pacjenta i wywiad środowiskowy	M1_U03, M1_U04
K1P_U10	Umie przekazać pacjentowi informację o diagnozie, terapii i rokowaniu	M1_U03
K1P_U11	Potrafi ocenić stan kliniczny pacjenta	M1_U01, M1_U05
K1P_U12	Potrafi zdiagnozować obrażenia ciała poszkodowanego	M1_U01, M1_U05
K1P_U13	Umie rozpoznać stany nagłego zagrożenia życia i zdrowia	M1_U05
K1P_U14	Potrafi postąpić adekwatnie do rozpoznanego stanu zagrożenia życia i zdrowia	M1_U05
K1P_U15	Potrafi wdrożyć działania profilaktyczne	M1_U05
K1P_U16	Umie rozpoznać i przeciwdziałać objawom ostrego i przewlekłego stresu	M1_U05
K1P_U17	Potrafi wdrożyć działania pielęgnacyjne	M1_U01, M1_U05
K1P_U18	Umie nauczać kwalifikowanej pierwszej pomocy	M1_U02, M1_U05
K1P_U19	Umie ułożyć poszkodowanego w odpowiedniej do zagrożenia pozycji ratowniczej	M1_U01, M1_U05
K1P_U20	Wdroży właściwą farmakoterapię, płynoterapię i elektroterapię	M1_U01, M1_U02, M1_U05
K1P_U21	Przeprowadzi segregację medyczną poszkodowanych	M1_U01, M1_U05
K1P_U22	Przeprowadzi dekontaminację masową	M1_U01, M1_U05
K1P_U23	Ewakuje i przygotowuje pacjenta do transportu medycznego i przetransportuje do miejsca docelowego	M1_U01, M1_U02, M1_U05
K1P_U24	Potrafi pełnić funkcję kierującego medycznymi działaniami ratunkowymi na miejscu zdarzenia	M1_U03, M1_U10
K1P_U25	Potrafi pełnić funkcję kierownika zespołu ratownictwa	M1_U03, M1_U10

	medycznego	
K1P_U26	Rozpozna prawne znamiona śmierci i odstąpi od reanimacji	M1_U05
K1P_U27	Umie zabezpieczyć miejsce zdarzenia i zabezpieczyć siebie	M1_U01, M1_U05
K1P_U28	Umie postąpić po ekspozycji na krew i inny potencjalnie zakaźny materiał	M1_U05
K1P_U29	Potrafi przesłać dane telemetryczne	M1_U01, M1_U02
K1P_U30	Korzysta z podstawowych programów komputerowych	M1_U06
K1P_U31	Umie korzystać z zasobów internetowych baz danych	M1_U06
K1P_U32	Potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w działaniach ratowniczych	M1_U07, M1_U10
K1P_U33	Potrafi udokumentować wykonane działania własne	M1_U09
K1P_U34	Potrafi prowadzić dokumentację urzędową związaną z zawodem ratownika medycznego	M1_U09
K1P_U35	Umie napisać plan działania instytucji publicznej (w tym szpitala) w warunkach kryzysowych	M1_U09, M1_U12
K1P_U36	Zastosuje metody statystyki medycznej	M1_U08
K1P_U37	Adekwatnie zinterpretuje wyniki badań laboratoryjnych	M1_U08
K1P_U38	Umie napisać plan kursu pierwszej pomocy, kwalifikowanej pierwszej pomocy i konspekt lekcji	M1_U05, M1_U10
K1P_U39	Umie napisać scenariusz ćwiczeń symulowanych wypadku masowego i katastrofy	M1_U05, M1_U10
K1P_U40	Potrafi prowadzić dokumentację własnej działalności gospodarczej	M1_U09, M1_U10
K1P_U41	Utrzymuje dobrą kondycję fizyczną	M1_U11
K1P_U42	Posługuje się wybranymi technikami ratownictwa specjalistycznego	M1_U11
K1P_U43	Potrafi zanalizować dane literaturowe lub studium przypadku i napisać raport	M1_U06, M1_U12
K1P_U44	Przeprowadzi szkolenie z pierwszej pomocy medycznej i kwalifikowanej pomocy medycznej	M1_U05, M1_U06
K1P_U45	Potrafi przygotować dyplomowa prezentację multimedialną	M1_U06, M1_U13
K1P_U46	Komunikuje się w wybranym języku obcym na poziomie	M1_U14

	europejskim B	
Kompetencje społeczne		
K1P_K01	Posiada świadomość własnych ograniczeń	M1_K02
K1P_K02	Posiada umiejętność działania w warunkach stresu i niepewności, dbając o sprawność fizyczną	M1_K09
K1P_K03	Potrafi dbać o bezpieczeństwo własne i współpracowników, realizując przydzielone zadania	M1_K07
K1P_K04	Potrafi właściwie gospodarować czasem swoim i współpracowników, pracując w grupie	M1_K04
K1P_K05	Posiada nawyk i umiejętność stałego dokształcania się	M1_K01
K1P_K06	Ma świadomość ważności zachowania się w sposób profesjonalny i przestrzegania zasad etyki zawodowej	M1_K05
K1P_K07	Ma świadomość odpowiedzialności za wydawane opinie o innych	M1_K08
K1P_K08	Potrafi rozwiązywać najczęstsze problemy zawodowe	M1_K06
K1P_K09	Okazuje szacunek wobec pacjenta i jego rodziny oraz zrozumienie dla różnic światopoglądowych i kulturowych	M1_K03
K1P_K10	Przestrzega wszelkich praw pacjenta	M1_K05

Objaśnienie oznaczeń stosowanych we wszystkich tabelach:

K (przed podkreślnikiem) – kierunkowe efekty kształcenia

numer efektu w obrębie danej kategorii, zapisany w postaci dwóch cyfr dziesiętnych (numery 1-9 są poprzedzone cyfrą 0).

cyfra 1, 2, 3 – dla określenia poziomu kształcenia (1 – studia pierwszego stopnia, 2 – studia drugiego stopnia, 3-studia jednolite);

W (po podkreślniku) – kategoria wiedzy

U (po podkreślniku) – kategoria umiejętności

K (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych

litera A lub P – dla określenia profilu kształcenia (A – profil ogólnoakademicki, P – profil praktyczny)