Współczesne Wyzwania Zdrowia Publilcznego

1. METRYCZKA

Rok akademicki	*2026/2027*
Wydział	*Wydział Nauki o Zdrowiu*
Kierunek studiów	*Zdrowie Publiczne*
Dyscyplina wiodąca	*B. NAUKI BEHAWIORALNE I SPOŁECZNE*
Profil studiów	*Ogólnoakademicki*
Poziom kształcenia	*II stopnia*
Forma studiów	*stacjonarne*
Typ modułu/przedmiotu	*obowiązkowy*
Forma weryfikacji efektów uczenia się	*zaliczenie*
Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące	***Zakład Ratownictwa Medycznego (NZR)*** ***ul. Litewska 14/16 00-575 Warszawa*** ***tel. 22 116 9206, 22116 9207*** ***email. anna.czerkas@wum.edu.pl***
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	***Prof. dr hab. Robert Gałązkowski***
Koordynator przedmiotu	***Dr n. o zdr. Krzysztof Samoliński*** ***e-mail: krzysztof.samolinski@wum.edu.pl*** ***tel.: 506 413 819***
Osoba odpowiedzialna za sylabus	***Dr n. o zdr. Krzysztof Samoliński*** ***e-mail: krzysztof.samolinski@wum.edu.pl*** ***tel.: 506 413 819*** ***dr inż. n.o zdr. Aneta Binkowska*** ***e-mail: aneta.binkowska@wum.edu.pl*** ***tel: 22116 9207***
Prowadzący zajęcia	***Dr n. o zdr. Krzysztof Samoliński***

2. INFORMACJE PODSTAWOWE

Rok i semestr studiów	II rok, I semestr	**Liczba punktów ECTS**	1.00

FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ / **Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim**	**Liczba godzin**	**Kalkulacja punktów ECTS 1.00**
wykład (W)	10	0,35
seminarium (S)	10	0,5
ćwiczenia (C)		
e-learning (e-L)		
zajęcia praktyczne (ZP)		
praktyka zawodowa (PZ)		
Samodzielna praca studenta		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	2	0,15

3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Zapoznanie z podstawami prawnymi, zasadami organizacji, funkcjonowania i finansowania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne (PRM) w Polsce.
C2	Dostarczenie wiedzy dotyczącej zasad współdziałania z jednostkami współpracującymi z systemem Państwowe Ratownictwo Medyczne.
C3	Zapoznanie z organizacją i zasadami funkcjonowania jednostek systemu PRM ze szczególnym uwzględnieniem: SOR, ZRM, LPR.
C4	Dostarczenie wiedzy dotyczącej zakresu medycznych czynności ratunkowych, które mogą być podejmowane przez ratownika medycznego lub pielęgniarkę systemu

4. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Numer efektu uczenia się	**Efekty uczenia się na kierunku Zdrowie publiczne: studia II stopnia**
Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:	
EK_ZP2_W05	Posiada pogłębiona i poszerzoną wiedzę w zakresie zagadnień prawno–ekonomicznych w aspekcie funkcjonowania sektora ochrony zdrowia w tym podmiotów gospodarczych (różnych szczebli) w nim działających
EK_ZP2_W12	Definiuje zadania i rolę zintegrowanych systemów zarządzania w sytuacjach kryzysowych
EK_ZP2_W16	Opisuje, w oparciu o pogłębioną wiedzę, akty prawne organizujące lokalną, krajową oraz międzynarodową politykę zdrowotną i społeczną

EK_ZP2_W22	Definiuje narzędzia zarządzania strategicznego i taktycznego na różnych poziomach organizacyjnych systemu ochrony zdrowia
EK_ZP2_W28	Omawia uregulowania prawne dotyczące działań leczniczych, działań w nadzorze sanitarno-epidemiologicznym działań instytucji w sektorze (świadczeniodawcy, płatnik, inne podmioty), działalności organów władzy i samorządowej różnych szczebli
Umiejętności – Absolwent potrafi:	
EK_ZP2_U01	Doskonali umiejętności integrowania wiedzy teoretycznej z praktyką w zakresie komunikowania się i pracy w zespole.
EK_ZP2_U07	Wyciąga trafne wnioski dotyczące wpływu polityki zdrowotnej państwa na funkcjonowanie programów profilaktycznych i inne polityki
EK_ZP2_U08	Samodzielnie proponuje rozwiązania konkretnego problemu i przeprowadzenia procedury podjęcia rozstrzygnięć w tym zakresie
EK_ZP2_U15	Wykorzystuje narzędzia i metody analizy strategiczne dla stworzenia planów strategicznych podmiotów leczniczych
Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:	
EK_ZP2_K01	Zna poziom swoich kompetencji i jest gotów do korzystania z pomocy ekspertów, współpracuje w zespole interdyscyplinarnym, zgodnie z zasadami etyki zawodowej i uregulowaniami prawnymi
EK_ZP2_K09	Formułuje przejrzyste i szczegółowe wypowiedzi ustne i pisemne rozważając zalety i wady różnych rozwiązań
EK_ZP2_K10	Samodzielnie zdobywa wiedzę i poszerza swoje umiejętności badawcze korzystając z obiektywnych źródeł informacji. Jest przygotowany do podjęcia studiów III stopnia w jednostkach organizacyjnych, które je prowadzą

5. ZAJĘCIA

Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
Seminarium 1 (2h)	Jednostki systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego.	EK_ZP2_W05, EK_ZP2_W16, EK_ZP2_W22, EK_ZP2_W28
Seminarium 2 (2h)	System powiadamia ratunkowego.	EK_ZP2_W05, EK_ZP2_W12, EK_ZP2_W16, EK_ZP2_W28
Seminarium 3 (2h)	Ratownik, Ratownik Medyczny, Pielęgniarka systemu, Lekarz systemu.	EK_ZP2_W05, EK_ZP2_W28
Seminarium 4 (2h)	Akcja ratunkowa. Zdarzenia mnogie i masowe. Systemy segregacji poszkodowanych.	EK_ZP2_W05, EK_ZP2_W12, EK_ZP2_W16, EK_ZP2_W22
Seminarium 5 (2h)	Zarządzanie kryzysowe.	EK_ZP2_W05, EK_ZP2_W12, EK_ZP2_W16, EK_ZP2_W22, EK_ZP2_W28

6. LITERATURA

Obowiązkowa

1. Ustawa z dnia 8 września 2006 r. o Państwowym Ratownictwie Medycznym
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 czerwca 2023 r. w sprawie medycznych czynności ratunkowych i świadczeń zdrowotnych innych niż medyczne czynności ratunkowe, które mogą być udzielane przez ratownika medycznego
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2019 r. w sprawie Systemu Wspomagania Dowodzenia Państwowego Ratownictwa Medycznego
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 27 czerwca 2019 r. w sprawie szpitalnego oddziału ratunkowego.

5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 19 sierpnia 2019 r. w sprawie ramowych procedur obsługi zgłoszeń alarmowych i powiadomień o zdarzeniach przez dyspozytora medycznego
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 18 czerwca 2010 r. w sprawie centrum urazowego,
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 stycznia 2016 r. w sprawie centrum urazowego dla dzieci
8. Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, rozdziały 3 i 4
9. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2001 r. w sprawie szczegółowych zasad kierowania i współdziałania jednostek ochrony przeciwpożarowej biorących udział w działaniu ratowniczym.
10. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie szczegółowej organizacji krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego, rozdziały 2, 3, 4 i 5

Uzupełniająca

1. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 grudnia 2019 r. w sprawie doskonalenia zawodowego ratowników medycznych
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 lutego 2017 r. w sprawie rodzaju i zakresu świadczeń zapobiegawczych, diagnostycznych, leczniczych i rehabilitacyjnych udzielanych przez pielęgniarkę albo położną samodzielnie bez zlecenia lekarskiego
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 listopada 2018 r. w sprawie wojewódzkiego planu działania systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne
4. Plan działania Systemu PRM dla województwa mazowieckiego 2022
5. Zalecenia konsultanta krajowego w dziedzinie medycyny ratunkowej dotyczące procedur postępowania na wypadek wystąpienia zdarzenia mnogiego/masowego
6. Protokół systemu segregacji medycznej START.

7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
Np. A.W1, A.U1, K1	*Pole definiuje metody wykorzystywane do oceniania studentów, np. kartkówka, kolokwium, raport z ćwiczeń itp.*	*Np. próg zaliczeniowy*
EK_ZP2_W05, EK_ZP2_W12, EK_ZP2_W16, EK_ZP2_W22, EK_ZP2_W28, EK_ZP2_U01, EK_ZP2_U07, EK_ZP2_U08, EK_ZP2_U15, EK_ZP2_K01, EK_ZP2_K09, EK_ZP2_K10	*dyskusja podczas zajęć, uczestnictwo w zajęciach praktycznych, rozwiązywanie zadań w grupach podczas zajęć.*	*1. Przygotowanie i przedstawienie prezentacji z wybranego tematu.* *Zaliczenie testu on-line (zalicza75%)*

8. INFORMACJE DODATKOWE

Regulamin Zajęć

1. Obecność na zajęciach jest obowiązkowa.
    a. Dopuszczalna jest 1 usprawiedliwiona nieobecność na wykładzie i 1 usprawiedliwiona nieobecność na seminarium.
    b. 2 nieobecności na wykładach lub seminariach skutkują koniecznością odrobienia zajęć. Formę oraz termin odrobienia zajęć student ustala z koordynatorem przedmiotu.
    c. Posiadanie więcej niż 2 nieobecności na wykładach lub seminariach skutkuje niedopuszczeniem do zaliczenia i tym samym niezaliczeniem przedmiotu.

2. Dopuszczalna jest zmiana grupy ćwiczeniowej wyłącznie po uprzednim ustaleniu z koordynatorem przedmiotu drogą mailową lub telefoniczną. Osoby zmieniające grupy na własną rękę nie będą dopuszczone do zajęć, a tym samym zajęcia nie zostaną im zaliczone.
3. ***Jeśli student chce przepisać ocenę należy złożyć PODANIE do Kierownika Jednostki****– decyzję podejmuje Kierownik jednostki lub wykładowca do tego upoważniony. Podanie musi zawierać: imię i nazwisko, rok studiów, nr grupy, nr indeksu, dane kontaktowe telefon i e-mail. Do podania należy dołączyć kopię oceny z indeksu. Jeśli jest to forma przepisania z innej uczelni musi być zgoda Dziekana na przepisanie oceny. Kierownik podejmie decyzje po zapoznaniu się z sylabusem przedmiotu prowadzonego w innej uczelni i dostarczeniu kopii zgody Dziekana na przepisanie oceny.* ***Podanie musi być złożone do jednostki na początku semestru, w którym prowadzony jest przedmiot***.
4. Zaliczenie przedmiotu:
    a. Obecność na przynajmniej 4 wykładach i przynajmniej 4 seminariach
    b. Przygotowanie i wygłoszenie prezentacji na seminarium
    c. Zaliczenie testu. Próg zaliczeniowy wynosi 75%. Test odbywa się w formie on-line i zostanie udostępniony w ustalonym z wykładowcą terminie po zakończeniu zajęć.

Strona internetowa Zakładu Ratownictwa Medycznego: www.ratownictwo.wum.edu.pl

Studenckie Koła Naukowe działające przy Zakładzie Ratownictwa Medycznego WUM:
1.Studenckie Koło Naukowe Ratownictwa Medycznego
2.Studenckie Koło Naukowe Medycyny Ratunkowej Dzieci
3. Studenckie Koło Naukowe Medycyny Przedszpitalne

Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusa przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusa w innych celach wymaga zgody WUM.

UWAGA
Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich