



## Zarządzenie i organizacja pracy zakładów opieki zdrowotnej

1. METRYCZKA	
Rok akademicki	2024/2025
Wydział	Lekarsko-Stomatologiczny
Kierunek studiów	Elektroradiologia
Dyscyplina wiodąca	Nauki medyczne
Profil studiów	Praktyczny
Poziom kształcenia	II stopnia
Forma studiów	Stacjonarne
Typ modułu/przedmiotu	Obowiązkowy
Forma weryfikacji efektów uczenia się	egzamin
Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące	Zakład Epidemiologii i Biostatystyki ul. Oczeni 3, 02-007 Warszawa tel 22 629 02 43 e-mail epidemiologia@wum.edu.pl
Kierownik jednostki/kierownicy jednostek	Dr hab. n. med. Joanna Peradzyńska
Koordynator przedmiotu	Dr hab. n. med. Joanna Peradzyńska
Osoba odpowiedzialna za sylabus	Dr hab. n. med. Joanna Peradzyńska Dr n. o zdr. Karolina Zakrzewska Mgr Olga Wojciechowska
Prowadzący zajęcia	Dr n. o zdr. Karolina Zakrzewska Mgr Olga Wojciechowska

2. INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rok i semestr studiów	2 rok, 3 semestr	Liczba punktów ECTS	3,2
<b>FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ</b>		Liczba godzin	Kalkulacja punktów ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim			
wykład (W)			
seminarium (S)		20	0,8

**Załącznik nr 4B do Procedury opracowywania i okresowego przeglądu programów studiów**  
(stanowiącej załącznik do zarządzenia nr 68/2024 Rektora WUM z dnia 18 kwietnia 2024 r.)

ćwiczenia (C)		
e-learning (e-L)		
zajęcia praktyczne (ZP)		
praktyka zawodowa (PZ)		
<b>Samodzielna praca studenta</b>		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	10	0,4 + 2.0 za egzamin

<b>3. CELE KSZTAŁCENIA</b>	
C1	zapoznanie z podstawami teoretycznymi oraz aspektami praktycznymi zarządzania w podmiotach wykonujących działalność leczniczą
C2	
C3	

<b>4. EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>	
<b>Numer efektu uczenia się</b>	<b>Efekty w zakresie</b>
<b>Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:</b>	
K_W09 K_W12	Ma pogłębioną wiedzę z zakresu nowoczesnej radiologii, radioterapii, medycyny nuklearnej oraz diagnostyki elektromedycznej oraz ich miejscu i znaczeniu w systemie nauk. Zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę, z zakresu elektroradiologii.
<b>Umiejętności – Absolwent potrafi:</b>	
K_U01 K_U10	Posiada pogłębioną, umiejętność stosowania technik efektywnego komunikowania się i negocjacji. Posiada zaawansowane umiejętności kierowania i realizowania zajęć ochrony radiologicznej, zarządzania jakością w pracy z różnymi grupami społecznym.
<b>Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:</b>	
K_K01 K_K04 K_K08	Rozumie potrzebę, uczenia się przez całe życie, potrafi inspirować i organizować proces uczenia się innych osób. Wykazuje przywództwo i przedsiębiorczość, potrafi zorganizować prace zespołu techników i licencjatów elektroradiologii. Potrafi formułować opinie dotyczące różnych aspektów działalności zawodowej elektroradiologa.

<b>5. ZAJĘCIA</b>		
<b>Forma zajęć</b>	<b>Treści programowe</b>	<b>Efekty uczenia się</b>
Wykłady		K_W09 K_W12
Seminaria	Organizacja systemu opieki zdrowotnej w Polsce Podstawy zarządzania i organizacji. Kierowanie. Motywowanie Prakseologia. Planowanie. Ewaluacja. Marketing społeczny. Kierowanie. Motywacja Cykl działania zorganizowanego; Cykl prakseologiczny	K_U01 K_U10

	Planowanie. Kontrolowanie i ewaluacja	
Ćwiczenia		K_K01 K_K04 K_K08

<b>6. LITERATURA</b>
<b>Obowiązkowa</b>
1. Encyklopedia Zarządzania
<b>Uzupełniająca</b>
2. Przepisy prawne (dostępne w Internetowym Systemie Aktów Prawnych: <a href="https://isap.sejm.gov.pl">https://isap.sejm.gov.pl</a> ) <ul style="list-style-type: none"> <li>• ustawa o działalności leczniczej</li> <li>• ustawa o niektórych zawodach medycznych</li> <li>• ustawa o prawach pacjenta i Rzeczniku Praw Pacjenta</li> <li>• ustawa o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych</li> <li>• ustawa o zdrowiu publicznym</li> <li>• ustawa o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi</li> <li>• Kodeks pracy</li> <li>• Kodeks cywilny</li> <li>• Kodeks karny</li> <li>• Kodeks wykroczeń</li> </ul>
3. Kotler P, Keller KE. Marketing. Wydawnictwo Rebis, 2021

<b>7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ</b>		
Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
K_W09 K_W12 K_U01 K_U10 K_K01 K_K04 K_K08	Czynny udział w zaplanowanych aktywnościach podczas zajęć oraz na platformie eWUM (case study, quizy, dyskusje, prace w grupach – wspólna analiza i dyskusja, szukanie najlepszych rozwiązań) Przygotowanie prezentacji multimedialnej na wybrany temat Egzamin w formie testu (min 50 pytań)	Aktywny udział w zajęciach Ocena pozytywna Minimum 60% prawidłowych odpowiedzi

<b>8. INFORMACJE DODATKOWE</b>
liczba możliwych terminów zaliczenia przedmiotu dopuszczających do egzaminu: możliwość dwóch wystąpień (jeśli z pierwszego Student nie uzyska oceny pozytywnej)

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

**Załącznik nr 4B do Procedury opracowywania i okresowego przeglądu programów studiów**  
**(stanowiącej załącznik do zarządzenia nr 68/2024 Rektora WUM z dnia 18 kwietnia 2024 r.)**