

## KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Nauk o Zdrowiu  
Kierunek studiów: Fizjoterapia  
Forma studiów: Stacjonarne / Niestacjonarne  
Stopień studiów: Magisterskie, jednolite  
Specjalności: Bez specjalności  
2025/2026

| NAZWA PRZEDMIOTU: DEMOGRAFIA I EPIDEMIOLOGIA |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NAZWA PRZEDMIOTU                             | Demografia i epidemiologia                                                                                                                                      |
| LICZBA PUNKTÓW ECTS                          | 1                                                                                                                                                               |
| JĘZYK WYKŁADOWY                              | polski                                                                                                                                                          |
| OSOBA ODPOWIEDZIALNA                         | dr Marzena Lipińska                                                                                                                                             |
| LICZBA GODZIN:                               |                                                                                                                                                                 |
| WYKŁADY:                                     | 17 godzin                                                                                                                                                       |
| CELE PRZEDMIOTU                              |                                                                                                                                                                 |
| CEL 1:                                       | Zapoznanie studentów z podstawami demografii i epidemiologii w kontekście problematyki związanej z niepełnosprawnością.                                         |
| CEL 2:                                       | Przygotowanie do samodzielnego rozpoznania zagrożenia epidemicznego oraz zapoznanie się z zasadami nadzoru epidemiologicznego.                                  |
| EFEKTY UCZENIA SIĘ                           |                                                                                                                                                                 |
| B.W13:                                       | Student zna i rozumie uwarunkowania zdrowia i jego zagrożenia oraz skalę problemów związanych z niepełnosprawnością w ujęciu demograficznym i epidemiologicznym |
| B.W14:                                       | Student zna i rozumie zasady analiz demograficznych oraz podstawowe pojęcia statystyki epidemiologicznej                                                        |
| B.U5:                                        | Student potrafi przeprowadzić badanie przesiewowe w profilaktyce dysfunkcji i niepełnosprawności                                                                |
| WYMAGANIA WSTĘPNE                            |                                                                                                                                                                 |
| 1.                                           | Znajomość podstawowych zagadnień z zakresu higieny.                                                                                                             |

| NAZWA PRZEDMIOTU: DEMOGRAFIA I EPIDEMIOLOGIA  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TREŚCI PROGRAMOWE                             | SZCZEGÓŁOWY OPIS BLOKÓW TEMATYCZNYCH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| WYKŁAD 1:                                     | Rola epidemiologii w zdrowiu publicznym: podstawowe pojęcia i definicje, aspekty prawne badań naukowych. Rola epidemiologii w zapobieganiu chorobom zakaźnym i niezakaźnym - rys historyczny. Opis stanu zdrowia populacji - wskaźniki. Statystyka w badaniach medycznych i jej użyteczność w opracowaniu norm badań laboratoryjnych. Metody analizy wyników badań z uwzględnieniem czynników ryzyka i etiologii choroby |
| WYKŁAD 2:                                     | Przedmiot i zadania demografii. Podstawowe kategorie i zjawiska w demografii, transformacje demograficzne. Źródła informacji o ludności. Cechy struktury ludności istotne w naukach medycznych                                                                                                                                                                                                                           |
| WYKŁAD 3:                                     | Źródła danych na temat stanu zdrowia populacji ze szczególnym uwzględnieniem problematyki związanej z dysfunkcją i niepełnosprawnością. Opis stanu funkcjonowania pacjenta wg ICF                                                                                                                                                                                                                                        |
| WYKŁAD 4:                                     | Profilaktyka chorób i badania przesiewowe. Programy profilaktyczne. Efekty zastawania epidemiologii w praktyce - epidemiologia wybranych chorób cywilizacyjnych                                                                                                                                                                                                                                                          |
| WYKŁAD 5:                                     | Planowanie badania epidemiologicznego z uwzględnieniem uwarunkowań środowiskowych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| WYKŁAD 6:                                     | Elementy epidemiologii chorób zakaźnych: podstawowe pojęcia, etapy dochodzenia epidemiologicznego; zasady nadzoru epidemiologicznego; metody prewencji zakażeń w warunkach pracy fizjoterapeuty.                                                                                                                                                                                                                         |
| METODY DYDAKTYCZNE                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                               | Prezentacje multimedialne, dyskusja, praca w grupach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nakład pracy studenta                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO | 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA                  | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                             |                  |
|---------------------------------------------|------------------|
| <b>PRZEDMIOTU</b>                           |                  |
| <b>REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA</b> |                  |
| <b>FORMA ZALICZENIA PRZEDMIOTU</b>          | Zaliczenie ocena |

| <b>NAZWA PRZEDMIOTU: DEMOGRAFIA I EPIDEMIOLOGIA</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                     | <p>Zajęcia odbywają się w formie wykładów. Obecność na wykładach jest obowiązkowa. W przypadku nieobecności studenta na zajęciach student jest zobowiązany do opracowania dodatkowego zadania wyznaczonego przez prowadzącego dany wykład. Zajęcia kończą się krótkim kolokwium. Zaliczenie, a tym samym możliwość przystąpienia do egzaminu uzyskuje student, który zdał trzy z 5-ciu kolokwium. W przypadku braku zaliczenia, student traci możliwość pisania testu zaliczeniowego w pierwszym terminie.</p> <p>Student, który zaliczył cztery lub wszystkie pięć kolokwium oraz przygotował poprawnie plan programu profilaktycznego uzyskuje zaliczenie przedmiotu odpowiednio na ocenę dobry (4/5) lub bardzo dobry (5/5) i tym samym jest zwolniony z pisania testu zaliczeniowego.</p> <p>Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest pozytywny wynik egzaminu (test jednokrotnego wyboru) lub zaliczenie co najmniej czterech z 5-ciu kolokwium i planu programu profilaktycznego.</p> |
|                                                     | <p>Test końcowy zawiera pytania z jedną prawidłową odpowiedzią. Przedmiotem testu jest treść wykładów i materiałów przekazywanych studentom oraz treść obowiązkowych pozycji literaturowych (zgodnie z wykazem). Zaliczenie przedmiotu warunkuje zdobycie minimum 51% punktów na teście zaliczeniowym. W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej studenci mają prawo przystąpić do egzaminu poprawkowego na zasadach określonych w Regulaminie Studiów UAFM.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW:</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>W ZAKRESIE WIEDZY:</b>                           | Kolokwia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI:</b>                     | Opracowanie planu programu profilaktycznego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE:</b>                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>SPRAWDZIANY PODSUMOWUJĄCE (I i II termin)</b>    | Termin I: Test jednokrotnego wyboru.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                  |                                                                  |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|                                                  | Termin II: Test zaliczeniowy z pytaniami otwartymi/egzamin ustny |
| <b>KRYTERIA EGZAMINU/<br/>ZALICZENIA Z OCENĄ</b> |                                                                  |
| <b>NA OCENĘ 3,0</b>                              | 51% do 65% poprawnych odpowiedzi                                 |
| <b>NA OCENĘ 3,5</b>                              | 66% do 70% poprawnych odpowiedzi                                 |
| <b>NA OCENĘ 4,0</b>                              | 71% do 85% poprawnych odpowiedzi                                 |

| <b>NAZWA PRZEDMIOTU</b>                |                                                                                                                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>NA OCENĘ 4,5</b>                    | 86% do 90% poprawnych odpowiedzi                                                                                                       |
| <b>NA OCENĘ 5,0</b>                    | 91% do 99% poprawnych odpowiedzi                                                                                                       |
| <b>NA OCENĘ 6,0</b>                    | 100% poprawnych odpowiedzi oraz dodatkowe osiągnięcia wykraczające poza te przewidziane na ocenę bardzo dobrą                          |
| <b>LITERATURA<br/>OBOWIĄZKO<br/>WA</b> |                                                                                                                                        |
| 1.                                     | Bzdęga J., Gębska-Kuczerowska A. - Epidemiologia w zdrowiu publicznym, PZWL, Warszawa, 2022                                            |
| 2.                                     | Webb P., Bain C., Page A. — Epidemiologia. Podręcznik dla studentów i praktyków. Wydawnictwo Naukowe Scholar Sp z o.o., Warszawa, 2021 |
| 3.                                     | Holzer J. — Demografia., Warszawa, 2003, PWE                                                                                           |
| <b>LITERATURA<br/>UZUPEŁNIAJĄCA</b>    |                                                                                                                                        |
| 1.                                     | Stokowski F. — Demografia, PWE, 2019                                                                                                   |
| 2.                                     | Jędrychowski W. Epidemiologia w medycynie klinicznej i zdrowiu publicznym, Kraków, 2010, Wydawnictwo UJ                                |