

TEMAT A

Geograficzne uwarunkowania stanu zdrowia ludności i rozprzestrzeniania się chorób w wybranym województwie lub powiecie

Wytyczne do wykonania pracy:

1. Wybierz znane Ci województwo lub powiat oraz scharakteryzuj krótko położenie (administracyjne, fizycznogeograficzne oraz inne cechy szczególne) tej jednostki samorządu terytorialnego.
2. Wyszukaj informacje i dane statystyczne na temat rozprzestrzeniania się wybranych 1-4 chorób w tej jednostce, np. chorób zakaźnych lub zatruc np. grzybami, czy innymi produktami żywnościowymi, bądź substancjami wpływającymi negatywnie na zdrowie ludzi. Mogą być to dane z wojewódzkich lub powiatowych stacji sanitarno-epidemiologicznych, Głównego Inspektoratu Sanitarnego albo Narodowego Funduszu Zdrowia i jego wojewódzkich oddziałów. Na podstawie literatury przedmiotu wyjaśnij krótko, na czym te wybrane choroby polegają, tj. określ ich przebieg i skutki dla zdrowia lub zagrożenia życia ludzi.
3. Wskaż czynniki przyrodnicze, gospodarcze, społeczne i kulturowe, które mogą wpływać na zapadalność ludności na te choroby, a następnie zbierz informacje i dane statystyczne na temat tych czynników. Nie zbieraj wszystkich dostępnych danych, a jedynie te, które są jakkolwiek związane z wybranymi przez Ciebie chorobami.
4. Na podstawie zebranych informacji oraz wyszukanej literatury przedmiotu dokonaj analizy geograficznych uwarunkowań zachorowalności, zwracając uwagę na ich zróżnicowanie przestrzenne, uzasadniając dobór do analizy tych, a nie innych czynników.
5. Na podstawie zebranych danych dokonaj analizy zapadalności na te choroby, w tym zmienności tego zjawiska w czasie w wybranej jednostce przestrzennej (województwie lub powiecie), a w przypadku województwa także zróżnicowania przestrzennego tego zjawiska (jeżeli takie dane istnieją dla wybranej przez Ciebie choroby/chorób). Analizowane dane zilustruj za pomocą właściwie dobranych metod graficznej i kartograficznej prezentacji danych, w tym mapy wybranego województwa lub powiatu.
6. Wykaż związek analizowanych czynników z występowaniem chorób, będących przedmiotem pracy.
7. Zaproponuj działania, które mogą – Twoim zdaniem – przyczynić się do zmniejszenia zagrożenia tymi chorobami. Mogą to być zarówno działania władz jednostek samorządu terytorialnego i innych służb państwowych lub samorządowych, jak i przedsiębiorstw, instytucji lub osób prywatnych. Formułowane rekomendacje powinny mieć charakter aplikacyjny, tj. możliwy do wdrożenia. Wskaż czynniki sprzyjające i bariery, które mogą wystąpić przy próbie wprowadzenia tych propozycji w życie.

Kryteria oceny pracy

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A. Trafność i uzasadnienie wyboru jednostki samorządu terytorialnego i chorób będących przedmiotem analizy oraz sformułowania tytułu pracy i jego zgodność z treścią opracowania | 10 pkt |
| B. Trafność doboru literatury i źródeł informacji, selekcja danych, wybór metod ich analizy i przetwarzania | 15 pkt |
| C. Dobór, wnikliwość i poprawność opisów uwarunkowań geograficznych stanu zdrowia oraz analizy danych dotyczących rozprzestrzeniania się wybranych chorób | 15 pkt |
| D. Umiejętność formułowania wniosków, identyfikowania zależności między występowaniem chorób a czynnikami przyrodniczymi, gospodarczymi, społecznymi i kulturowymi (charakterystycznymi dla danego województwa lub powiatu) | 15 pkt |
| E. Zakres i poprawność dokumentacji graficznej | 20 pkt |
| F. Formalna strona opracowania: poprawność językowa i ortograficzna, umiejętność zestawiania źródeł (literatury), przypisy, konstrukcja opracowania | 20 pkt |
| G. Walory dodatkowe pracy według oceny nauczyciela / jurora | 5 pkt |