

I SEMESTR

1. Komfort cieplny
2. Kręgosłup jako układ biomechaniczny
3. Stan zdrowia. Czynniki wpływające na zdrowie
4. Choroba jako zakłócenie homeostazy
5. Zagrożenia cywilizacyjne .Co każdy turysta wiedzieć powinien, wyjeżdżając do odległych państw
6. Woda – budowa i właściwości fizyczne i chemiczne
7. Woda jako środowisko życia (znaczenie)
8. Woda w organizmie (znaczenie)
9. Zasoby wody na Ziemi a potrzeby człowieka. Racjonalne gospodarowanie wodą wyzwaniem dla każdego
10. Darwin i wyjaśnianie różnorodności organizmów
11. Wielcy odkrywcy i ich dzieła
12. Odkrywanie i poznawanie kuli ziemskiej
13. Dylematy wokół współczesnych odkryć genetyki, biotechnologii i medycyny

II SEMESTR

1. Czy rosnące potrzeby człowieka uzasadniają każdą ingerencję człowieka w środowisku przyrodniczym?
2. Reklama dźwignią handlu czy... manipulacji?
3. Kontrowersyjne problemy w mediach
4. Czy choroby cywilizacyjne mogą zagrozić światu? Jak się przed nimi ustrzec?
5. Nauka i sztuka
6. Co niesie z sobą zapach?
7. Chemiczna natura substancji barwnych
8. Barwne i jednolite krajobrazy
9. Dni i noce w różnych częściach Ziemi
10. Największe i najmniejsze
11. Rekordy Ziemi