Informacja o kursie z fizyki edycja wrzesień 2023

Zapraszamy do wzięcia udziału w kursie on-line z fizyki obejmującym zagadnienia szkoły średniej, z którymi spotkacie się w trakcie pierwszych lat studiów na naszej Uczelni.

Kurs adresowany jest do świeżo przyjętych studentów kierunku lekarskiego.  
Celem kursu jest poznanie zagadnień ułatwiających zrozumienie fizycznych podstaw funkcjonowania organizmu człowieka, jak również zagadnień stanowiących podstawę wielu metod diagnostycznych i terapeutycznych.

Proponujemy Wam samodzielną pracę on-line z e-podręcznikiem, a następnie weryfikację przyswojonej wiedzy w postaci serii krótkich testów. Każdy test pozwala na sprawdzenie stopnia opanowania przestudiowanego materiału. Uzyskanie minimum 60% poprawnych odpowiedzi otwiera dostęp do następnego testu obejmującego kolejną partię materiału.

Zaplanowano 18 testów cząstkowych.

Podsumowanie kursu online stanowić będzie test obejmującego cały materiał kursu.   
Dostęp do tego testu uzyskają studenci, którzy zaliczyli wszystkie 18 testów cząstkowych na poziomie minimum 60% . Test podsumowujący jest zaplanowany w ostaniem tygodniu września. Zaliczenie go na poziomie minimum 70% zwalnia z obowiązkowego testu z fizyki, przeprowadzanego na początku zajęć z biofizyki.

W trakcie kursu możliwe będą konsultacje on-line z pracownikami Katedry Biofizyki. **Kurs będzie dostępny jest 24h/dobę przez 7 dni w tygodniu przez co umożliwia pracę we własnym tempie.**

Od 4 września do 27 września będzie udostępnione testy cząstkowe. Po zaliczeniu wszystkich testów cząstkowych należy przystąpić do obowiązkowego testu z fizyki, który odbędzie się 29 września 2023.

Kurs fizyki online jest obligatoryjny dla osób zrekrutowanych na kierunek lekarski.

Sugerowane e-podręczniki:

1. ilf.fizyka.pw.edu.pl/podręcznik/
2. <https://OpenStax/subjects>
   1. <https://openstax.org/details/books/fizyka-dla-szk%C3%B3%C5%82-wy%C5%BCszych-tom-1>
   2. <https://openstax.org/details/books/fizyka-dla-szk%C3%B3%C5%82-wy%C5%BCszych-tom-2>
   3. https://openstax.org/details/books/fizyka-dla-szk%C3%B3%C5%82-wy%C5%BCszych-tom-3