

Opis przedmiotu

1. Nazwa przedmiotu: **Nauka o człowieku**
2. Kod przedmiotu:
3. Język wykładowy: polski
4. Kierunek: Zdrowie Publiczne
5. Specjalność:
6. Rok: I Semestr: I
7. Tytuł/stopień oraz imię i nazwisko prowadzącego przedmiot: dr n. med. Krzysztof Kamiński
8. Tytuły/stopnie oraz imiona i nazwiska pozostałych członków zespołu:
9. Formy zajęć wchodzące w skład przedmiotu, wymiar godzinowy, forma zaliczenia:

| Forma zajęć | Wykład | Ćwiczenia/ Ćwiczenia tablicowe | Laboratorium/ Ćwiczenia praktyczne | Projekt | Seminarium |
|---------------------------|-----------------|--------------------------------------|--|---------|------------|
| Liczba godzin w semestrze | 15 | | 15 | | |
| Forma zaliczenia | Egzamin testowy | | Ocenianie ciągle | | |

10. Liczba punktów ECTS: 4
11. Poziom (podstawowy/zaawansowany): podstawowy
12. Wymagania wstępne:

Wiadomości obowiązujące w programie nauczania biologii w liceum

13. Cele kształcenia:

Celem kształcenia jest zapoznanie studentów z anatomią prawidłową poszczególnych układów człowieka

14. Opis treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:

- 14.1. Wykład:

Przedmiot i zadania anatomii – definicje. Poziomy organizacji: komórki, tkanki, narządy, układy. Podstawowe procesy życiowe. Zasady terminologii anatomicznej (polskiej). Ogólna budowa ciała człowieka. Budowa układu: ruchu, krążenia, oddechowego, pokarmowego, moczowo-płciowego, nerwowego i dokrewnego. Budowa narządów zmysłów. Elementy anatomii topograficznej - podział ciała ludzkiego i omówienie okolic ciała

- 14.2. Ćwiczenia praktyczne:

Przedmiot i zadania anatomii – definicje. Poziomy organizacji: komórki, tkanki, narządy, układy. Podstawowe procesy życiowe. Zasady terminologii anatomicznej (polskiej). Ogólna budowa ciała człowieka. Budowa układu: ruchu, krążenia, oddechowego, pokarmowego,

moczowo-płciowego, nerwowego i dokrewnego. Budowa narządów zmysłów. Elementy anatomii topograficznej - podział ciała ludzkiego i omówienie okolic ciała.

15. Literatura podstawowa:

1. Adam Bochenek, Michał Reicher: Anatomia człowieka T. 1 Anatomia ogólna, kości, stawy i więzadła, mięśnie, Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2002
2. Adam Bochenek, Michał Reicher: Anatomia człowieka. T. 5 Układ nerwowy obwodowy. Układ nerwowy autonomiczny. Powłoka wspólna. Narządy zmysłów. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2002
3. Adam Bochenek, Michał Reicher: Anatomia człowieka. T. 4 Układ nerwowy ośrodkowy. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2002
4. Adam Bochenek, Michał Reicher: Anatomia człowieka. T. 3 Układ naczyniowy. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2002
5. Adam Bochenek, Michał Reicher: Anatomia człowieka. T. 2 Trzewa. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 1998
6. Janina Sokołowska-Pituchowa: Anatomia człowieka : podręcznik dla studentów medycyny. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2003.

16. Literatura towarzysząca:

1. Chihiro Yokochi, Johannes W. Rohen, Eva Lurie Weinreb; tł. z ang. Agnieszka Andrzejczak-Sobocińska; red. Ryszard Aleksandrowicz: Fotograficzny atlas anatomii człowieka. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2004
2. Ryszard Aleksandrowicz: Mały atlas anatomiczny. Wydaw. Lekarskie PZWL, Warszawa 2003