

PODSTAWY ANATOMII CZŁOWIEKA

Kierunek **Bezpieczeństwo i porządek publiczny**
(studia dzienne)

Tematy ćwiczeń (semestr zimowy)

1. Kształt kości i rodzaje ich połączeń. Opis budowy kręgosłupa. Żebra i mostek.
2. Połączenia w obrębie szkieletu osiowego. Budowa i czynność mięśni tułowia. Mięśnie grzbietu, klatki piersiowej i brzucha.
3. Ogólna budowa kości czaszki, staw skroniowo-żuchwowy. Mięśnie głowy i szyi.
4. Szkielet kończyny górnej. Połączenia w obrębie kończyny górnej.
5. Budowa, czynność mięśni kończyny górnej
6. Szkielet kończyny górnej. Połączenia w obrębie kończyny górnej.
7. Budowa, czynność unerwienie kończyny górnej.
8. **KOLOKWIUM** zaliczeniowe

Tematy wykładów (semestr zimowy)

1. Podział i charakterystyka układu nerwowego. Charakterystyka układu nerwowego ośrodkowego.
2. Charakterystyka układu nerwowego obwodowego, autonomicznego i wewnątrzwydzielniczego.
3. Charakterystyka układu pokarmowego i układu oddechowego. Charakterystyka układu moczowo-płciowego
4. Charakterystyka układ naczyniowego, układ krwionośny i limfatyczny. Ogólna budowa serca.
5. Charakterystyka narządów zmysłów. Ogólna budowa oka i ucha. Powłoka wspólna. Ogólna charakterystyka budowy skóry.