

Bi5 I 20c Antropologie cvičení

Požadavky:

1. Docházka – maximálně 2 absence
2. Protokoly – 8x za semestr (4x pracovní list – domluvit tisk)
3. Průběžné testy – celkem 30 b, nutných alespoň 15 b
4. Zápočtový test – alespoň 60% úspěšnost (celkem 100 b, navíc 1/3 bodů z průběžných testů jako bonusové body)

V případě nejasností možné konzultace mimo cvičení – individuální domluva.

Pokud je v průběhu semestru problém nebo máte konstruktivní zpětnou vazbu, řešte hned a s vyučujícími, prosím.

Bi5 I 20c Antropologie cvičení

Protokoly:

- Fyzicky/elektronicky do odevzdávárny

- Protokoly důstojného charakteru

- Části:

- Úvod – stručně teorie k tématu cvičení, krátce shrnout, jaká metodika a proč byla použita
- Postup
- Výsledky – přehledně!
- Závěr – vědecký závěr z provedeného malého výzkumu v rámci cvičení – např. výsledky zkoumaného probanda, kam se řadí v rámci populace, jaká jsou případná omezení použitých metod...



Bi5 I 20c Antropologie cvičení

Náplň cvičení:

Kosterní systém. Typy kostí lidského skeletu. Rozlišení jednotlivých kostí a zubů dočasného a trvalého chrupu.

Určování pohlaví a věku z kosterního materiálu. Morfoskopické a morfometrické metody.

Určení minimálního a maximálního počtu jedinců z fragmentárního kosterního materiálu.

Somatoskopie. Popisné znaky na hlavě (krajina čelní, krajina nosní, krajina rtů a brady, krajina očí, ušní boltec, vlasy a vousy, oči). Popisné znaky na těle (hrudník, horní končetina, dolní končetina).

Antropometrie. Měření základních tělesných rozměrů, počítání indexů. Celostátní antropologické výzkumy.

Složení lidského těla. Metody odhadu tělesného složení. Hodnocení optimální hmotnosti (BMI, FMI, Rohrerův index, WHR index).

Typologie tělesné stavby. Historie typologie. Variabilita tělesné stavby člověka.

Dermatoglyfika. Snímání otisků prstů a dlaní. Vyhodnocování otisků. Útvary na prstech ruky. Útvary na dlani. Dermatoglyfy a chromozomální aberace.