



ЦЕНТЪР ЗА ОБУЧЕНИЕ – БАН

1000 София
ул. „Сердика“ № 4
<http://edu.bas.bg>

email: tdc-phd@cu.bas.bg
тел.: 02 987 31 67
02 979 52 60

Основна информация:

Име на курса: Антропологични изследвания на живо население

Лектори:

доц. Ивайла Янкова Иванова-Пандурска, доктор

Телефон: 02/ 9792308

Имейл: anthropologyvaila@gmail.com

гл. ас. Яница Величкова Жечева, доктор

Телефон: 02/ 9792308

Имейл: janicca@gmail.com

Хорариум: 30 часа (20 часа лекции и 10 часа упражнения)

Анотация (до 150 думи):

Курсът от лекции е предназначен за подготовка по антропология на съвременно население на докторанти със завършено висше образование от Медицинските и Биологичните факултети. Той обхваща тези раздели от физическата антропология, които изучават морфологичните и физиологичните белези на човека, свързани с индивидуалната изменчивост, възрастовите промени, половия диморфизъм, соматотипа, телесния състав и влиянието на различни фактори на средата върху растежа и развитието. Целта на обучението е да представи възможностите на антропологията като мултидисциплинарна наука при проучването на съвременното население, както на популационно, така и на индивидуално ниво. Обучението ще допринесе за овладяване на антропометричната и антропоскопичната методика, на биометричните подходи за анализ и оценка на събраните данни и за откриване и формулиране на научнообосновани теоретични и научноприложни изводи.

Тематично съдържание на курса (кратко описание по теми или модули):

Тема / Модул 1: Антропометрични и антропоскопични методи за антропологично изследване на съвременно население

Тема / Модул 2: Биометрични подходи за анализ и оценка на събраните антропологични данни

Тема / Модул 3: Морфо-функционално развитие на индивиди от различни възрастови групи и секуларни промени

Тема / Модул 4: Телесен състав и соматотип

Тема / Модул 5: Влияние на факторите на средата върху растежа и развитието на индивида

Форми на обучение и оценяване:

Форми на обучение: лекции, дискусии, упражнения

Оценяване: тест, събеседване

Компетентности, придобити в резултат на обучението (3-5 точки):



ЦЕНТЪР ЗА ОБУЧЕНИЕ – БАН

1000 София
ул. „Сердика“ № 4
<http://edu.bas.bg>

email: tdc-phd@cu.bas.bg
тел.: 02 987 31 67
02 979 52 60

овладяване на антропометричната и антропоскопична методика;

овладяване на методите за оценка на телесния състав и соматотипа;

овладяване на биометричните подходи за анализ и оценка на антропологичните данни и интерпретация на резултатите;

докторантите постепенно придобиват знания и умения за провеждане на самостоятелна научноизследователска дейност;

Литература:

Йорданов, Й. Антропология. Наръчник за медици, стоматолози и биолози. Брифон. София, 2017.

Йорданов, Й., Узунов, К., Фатих, Х. Наръчник по анатомия и антропология за стоматолози.

Овчаров, В. Анатомия на човека. Том 1., 2022.

Синелников, Р. Д., Синелников, Я. Р., Синелников, А. Я. Атлас по анатомия на човека. Остеология, Артрология, Миология. Том I. Софтпрес, 2010.

Торнъова-Ранделова, С., Паскова-Топалова, Д., Йорданов, Й. Дерматоглификата в антропологията и медицината. Акад. изд. „Проф. М. Дринов“, 2011.

Тотева, М., Соматотипология в спорта. София, 1992.

Falkner, F., Tanner J., Human growth, Plenum Press, 1987 и по-ново издание.

Heath, B., Carter J. E. Somatotyping - development and applications, Cambridge University Press, 1990.

Bodzsar, E., Susanne C. Secular growth changes in Europe, Eotvos University Press, Budapest, 1998.

Carter, J.E.L. The Heath-Carter anthropometric somatotype - instruction manual, San Diego, CA. U.S.A., 2002.

Hermanussen, M. (ed.). Auxology, Studying Human Growth and Development, Schweizerbart Science Publishers, Stuttgart, 2013.

Human Growth and Development. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-822652-0.00004-3> Copyright © 2022 Elsevier Inc.

Допълнителна информация (по желание) (например: специални изисквания, лабораторно оборудване, предварителни знания):

Необходимо е докторантът да притежава основни знания по анатомия.