

Наименование на учебния курс: Методология на научните изследвания

Преподавател: доц. д-р Силвия Младенова

АНОТАЦИЯ:

Курсът по *Методология на научните изследвания* има за цел да запознае студентите с основните етапи и спецификата при разработването на научно изследване в областта на биологичните науки, базовите изследователски методи при емпиричните изследвания в биологията, както и със структурата на едно научно изследване. Целта е студентите да придобият знания и умения за разработване и защита на дипломни работи, разработване и публикуване на научни съобщения.

Курсът разглежда основната структура при оформянето и публикуването на научното изследване в областта на биологическите науки. – въведение, литературен преглед, формулиране на работна хипотеза, цел и задачи на изследването, материал и методика, анализ на получените резултати, формулиране на изводи и заключение, изготвяне на библиографска справка, и др.

БИБЛИОГРАФИЯ:

Моллов, И., Янчева, В., Гечева, Г., Георгиев, Д., Тодорова, Б., 2023 г. Професия еколог: първи стъпки - ръководство за студенти, докторанти и млади учени за научно-изследователска работа в областта на екологията. Унив. изд. „П. Хилендарски“, Пловдив, **2023**, Първо издание (електронно издание)

[[http://web.uni-plovdiv.bg/ecology/files/Mollov_et_al_\(2023\)_PROFESIA_EKOLOG.pdf](http://web.uni-plovdiv.bg/ecology/files/Mollov_et_al_(2023)_PROFESIA_EKOLOG.pdf)]

Гавраилов, Е. Основи на научните изследвания. Как да разработим магистърска теза? ВСУ “Черноризец Храбър” Университетско издателство, 2014, 169 стр. [<http://lib-serv.vfu.bg/ft/KNG/F0043655.PDF>]

Калинов К., Статистически методи в поведеческите и социалните науки, 2-ро изд., НБУ, София, 2010.

Кузнецов И. Н. Рефераты, курсовые и дипломные работы: Методика подготовки и оформления, М., 2002

Еко, У. Как се пише дипломна работа. ИК “Александър Панов”, 1999.