Студент: Основин С.С. группа М22-Ш04.

Эссе по лекции Р.Сапольски «Биология поведения человека»

1) Какие науки объясняют поведение человека. Каковы основные особенности (особенность) взгляда этих наук на поведение человека?

Просматривая лекцию Р.Сапольски, можно сразу выделить мысль, что объяснить поведение человека, могут лишь сразу несколько наук, связанных с теми или иными явлениями человеческой деятельности и его физиологических особенностей. К таким наукам можно определённо отнести: биологию (эндокринологию, анатомию, генетику, Life Science), психологию, социологию и др. Особенностями каждого из взгляда этих наук, заключается что он смотрит на поведение со своей собственной стороны, идей и принципов. Так социология будет смотреть, на то, с кем человек общался и взаимодействовал, психология смотрит на его характер и общее поведение, а биология может смотреть вообще на то, что происходит внутри организма на физиологическом уровне в тот или иной момент. Таким образом каждая наука смотрит на поведение в рамках своей категории.

2) Какие прием и принципы использует профессор для облегчения понимания студентами своего предмета?

В своей лекции Р.Сапольски использует сразу несколько приёмов для облегчения понимания предмета. Во-первых, интерактивность с обратной связью, преподаватель периодически взаимодействует с аудиторией, задавая им простые вопросы, которые позволяют сосредоточить внимание всех, после чего делает из ответа какой-то определённый вывод, от чего его легче воспринять. Во-вторых, он использует примеры, для своих выводов, постоянно подкрепляя свои слова наглядными примерами, как абстрактными, так и из реальной жизни. В-третьих, рисунки и заготовленные материалы, которые позволяют проще и нагляднее воспринять информацию из примеров. В-четвёртых, можно выделить его повторение и закрепление главной мысли лекции, которую он периодически подчёркивает с помощью выводов, для лучшего понимания и запоминания.

3) Что такое Life Science? Почему я не пошел учиться в Life Science? Отвечая на вопрос, что такое Life Science, можно наткнуться на разные определения, которые сводятся примерно к одному, что это — некоторый большой раздел естествознания и биологии, а также то, что это совокупность научных областей, которые основаны на изучении живых организмов и их природных связях.

Я не пошёл учиться в Life Science по различным причинам, однако, пожалуй, главная из них заключается в том, что я не так сильно интересовался биологией, поведением человека и так далее. Меня всегда больше интересовал мир компьютеров и технологий. Конечно, на текущий момент, можно сказать, что и в мир технологий начинает вплетаться наука о жизни, поскольку всё больше технологических решений связано с какими-либо биологическими явлениями, а также улучшениями нашей человеческой физиологии с помощью компьютеров. Однако, я всё же стараюсь изучать чтолибо по мере необходимости, а потому для меня было более необходимо пойти учиться технической специальности, чтобы быть хорошим специалистом для начала в одной области.