Chapter 8

かつて物理選択だった君たちへ

8.1. はじめに

生物学類には高校時代に物理を選択しており、生物を学んでいないという方も いらっしゃると思います。本項では、新歓委員ではありませんが筆者とサークル が同じで仲の良い岩井くんへのインタビュー*」を掲載します。 生物未履修の物理 選択者が生物学類の必修に立ち向かう一助となれば幸いです。

8.2. インタビュー

8.2.1. 概論などに向けてどのような勉強をしたか?

とりあえず合格して入学するまでに高校の牛物の教科書の生態学らへん以外は 一周した(生態学とかのマクロ分野は元々興味があって予備知識があったからやら なかった)。入学したあとはほぼキャンベル(日本語版)*2で、わからないところは高 校の生物の教科書をよんだ。

8.2.2. 概論は物理選択には難しいか?

概論は自分が好きな分野によると思う。 例えば私はマクロ分野に元々興味が あったからその辺りは苦労しなかったけど、 植物やミクロ分野は全く興味がな かったから苦労したしあんま成績も良くなかった。

8.2.3. 基礎生で詳しくない分野のレポートを書くときどうしたか?

レポート*3を書くときはとにかく参考になりそうな本を見るために図書館にこ もっていた。

8.2.4. 何かしら役に立った本はあるか

高校の生物の教科書、キャンベルは使いやすい。あと生物やってないなら生物 の辞典があると良いかも。私は三省堂の新生物小辞典を使っていた。

8.3. さいごに

以上になります。余談ですが、物理を高校の頃にとっていた人は「力学1」や 「電磁気学1」などの単位を簡単に取ることができるのでそのような科目で理系単 位を稼ぐ*4ことをオススメします。

《文責:吉本賢一郎》

¹ 彼は生物未履修かつ物理選択です

² ご存じの人も多いであろう『キャンベル生物学』のこと。1 年次必修の全ての概論で教科書として使われる

³ 基礎生こと基礎生物学実験は実験レポートが頻繁に課される

⁴ 卒業には単位要件があり、これらの単位は理系単位として卒業要件にカウントされる。