

2019 年度「生物学実験」について

日程：2019 年 9 月 3 日（火）～9 月 6 日（金）

9月3日 10:00 ガイダンス(時間厳守)

13:00 班別実験(予定終了時刻 17:00)

9 月 4 日から 6 日

9:00 班別実験(予定終了時刻 16:30)

場所：東 6 号館 7 3 7 室

用意するもの：

筆記用具（スケッチ用色鉛筆を含む）、レポート用紙、白衣

担当教員：基盤理工学専攻

狩野 豊 kano@pc.uec.ac.jp

星野太佑 dhoshino@uec.ac.jp

実験内容（予定内容）

- ① 生物学における実験機材の使い方，測定的基础
- ② 分光計による血糖値の測定
- ③ 電気泳動によるタンパク質分離法
- ④ ラット解剖による内臓諸器官のスケッチ
- ⑤ 筋細胞の組織化学的染色とその顕微鏡による観察
- ⑥ 顕微鏡観察による血球の算定
- ⑦ 野外植物の観察実習（神代植物公園）入園料 500 円

履修について

前学期の履修登録中に、各自、学務情報システムにおいて履修登録すること。時間割コードは以下のとおり。

II 類・M 科:21025123 III 類・S 科:21025124