

医学科・生命科学科1年生ウォーミングアッププログラム開催通知 記入様式

分野等名	薬理学分野	電話番号	092-642-6080
担当者名	久場敬司	メールアドレス	kuba.keiji.815@m.kyushu-u.ac.jp

【タイトル】

基礎医学研究を視野に入れた分生生物学・生化学・細胞生物学の基礎を学ぶ

【概要・趣旨】

基礎医学研究を視野に入れた分子生物学・生化学・細胞生物学について、教科書の輪読会を行うと同時に実験操作を実践することにより、生きた知識として身に着けることを目標とします。輪読会では、事前に教科書の指定箇所を読んで予習することが必要となります。実験操作の具体的な内容は、ピペットマンの操作、PCR、電気泳動、サンガーシーケンスの解析、SDS-PAGE、Western Blot、ヒト細胞・マウス細胞の培養などです。大学入試で生物を選択していない学生を主な対象とします。

【開催日時】

通年（進捗状況に応じて、数か月～半年を一区切りとします）

参加者の部活動が無い曜日の5時限目以降の放課後、週2～3回程度。

【開催場所】

薬理学分野の研究室

【対象】

医学科および生命科学科1年生

【受入可能人数】

4人程度まで（参加申込人数が受入可能人数を上回る場合は、面接選考の上決定します）

【問合せ・参加申込先】

参加希望者は、医学研究院 薬理学分野、久場敬司までメール(kuba.keiji.815@m.kyushu-u.ac.jp)でお問い合わせください。

【備考・関係ホームページ】

研究室ホームページ <https://kuba-lab.jp/>