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	疾患情報研究分野	電話番号	092-642-6090
担当者名	今井 猛	メールアドレス	t-imai@med.kyushu-u.ac.jp

【タイトル】

夏休みの神経科学研究インターンシップ 2018

【概要・趣旨】

将来研究者の道に進んでみたいと考えている学部学生を対象に、研究インターンシップを行います。 夏休みに 1 週間かけて、研究室で行っている実験を実際に見学もしくは体験することで、研究の面白さ を知ってもらうことを目的とします。実習内容としては、マウス脳への遺伝子導入、カルシウムイメー ジング法による脳の神経活動計測、透明化脳を用いた神経回路の高精細解析のいずれかを予定していま す。実習の他に、最新の神経科学トピックや研究生活に関するレクチャー、セミナー(一部英語)も予 定しています。研究現場での英語に触れてみたいという学生さんは、英国人スタッフと一緒に実験する こともできます。

【開催日時】

7/30 (月) 午後 ~ 8/3 (金) 夕方 (5 日間)

【開催場所】

病院地区 基礎研究 A 棟 3F 疾患情報研究分野 (3E190)

【対象】

医学科および生命科学科の1年生および2年生 他大学、他学部や1、2年生以外の学生も参加可能です。

【受入可能人数】

4名程度。氏名・所属・志望理由とともに 7/16 までにメールにて申し込んでください。

【問合せ・参加申込先】

医学研究院・疾患情報研究分野・今井 猛 <u>t-imai@med.kyushu-u.ac.jp</u>, 電話 092-642-6090 (事務室)

【備考・関係ホームページ】

https://dn.med.kyushu-u.ac.jp/internship2018/