

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

分野等名	生体防御医学研究所 構造生物学分野	電話番号	092-642-6833
担当者名	田口裕也	メールアドレス	y-taguchi@bioreg.kyushu-u.ac.jp

【タイトル】 生体防御医学研究所・構造生物学分野の研究室訪問

【概要・趣旨】

構造生物学とは「タンパク質などの生体高分子の立体構造決定を X 線結晶解析法、NMR 法、電子顕微鏡を用いて行い、得られた立体構造から分子機能を解明する」研究分野です。生体機能素子としてのタンパク質分子の多彩な機能がどのように発揮されるのかを知りたい人は、ぜひ原子分解能で研究することを勧めます。研究室、実験室、大型研究機器（結晶回折測定装置、NMR 装置、電子顕微鏡）の見学、および、当研究室で行われている研究の概略を、生命科学科出身の先輩大学院生がわかりやすく説明します。

【開催日時】（いずれも同じ内容です。都合の良いときを選んで下さい）

第 1 回：平成 27 年 1 月 8 日（木）16:00~18:00

第 2 回：平成 27 年 1 月 15 日（木）16:00~18:00

第 3 回：平成 27 年 1 月 22 日（木）16:00~18:00

第 4 回：平成 27 年 1 月 29 日（木）16:00~18:00

【開催場所】

馬出病院キャンパス総合研究棟 7 階

【対象】

生命科学科 1 年のみ

【受入可能人数】

制限はありません。

【問合せ・参加申込先】

生体防御医学研究所，構造生物学分野

田口裕也（たぐち ゆうや）（システム生命科学府博士（5 年一貫制）3 年，生命科学科出身  
y-taguchi@bioreg.kyushu-u.ac.jp, 092-642-6833

または，

川崎由貴（かわさき ゆき）システム生命科学府博士（5 年一貫制）1 年，生命科学科出身  
y-kawasaki@bioreg.kyushu-u.ac.jp, 092-642-6833

【備考・関係ホームページ】 <http://vsb.bmr.kyushu-u.ac.jp/VSB/index.html>

【添付 PDF】 生医研構造生物学分野研究室紹介 2015 （4 ページ）