

生命科学研究科			対面によるポスター紹介 及び オープンラボ							
			2025年9月20日（土）							
専攻	分野	分野長 (敬称等略)	対面によるポスター紹介 説明者	参加可能時間	オープンラボ 説明者	訪問可能な時間	キャンパス	建物・部屋番号等（オープンラボ）	建物内への入り方（休日のため施錠されています。） *生命科学プロジェクト総合研究棟と本館の出入口は全て解錠します。 *理学合同棟A棟、B棟 1F玄関口 と C棟2Fの出入口の開場を理学部施設管理係へ依頼中。	キーワード
学 専 攻 統 御 科	免疫生物学分野	小笠原康悦	教授 小笠原康悦	11:00～12:30	教授 小笠原康悦	14:00～17:00	星陵	加齢医学研究所 実験研究棟1F西	加齢医学研究所 実験研究棟 玄関備え付けの電話から内線8579に、あるいは、携帯電話などから022-717-8579に電話して下さい。	がん、免疫、アレルギー
生 態 発 生 適 応 科 学 専 攻	植物発生分野	経塚淳子	参加していません		教授 経塚淳子 助教 小松愛乃	14:00～17:00	片平	生命科学研究科本館3F・310		植物の発生、増殖、植物ホルモン、分子遺伝学、イメージング
	機能生態分野	彦坂幸毅	教授 彦坂幸毅	11:00～12:30	教授 彦坂幸毅	14:00～15:30	青葉山	理学合同A棟 10F 1008	鍵が開いていなければ研究室に電話（022-795-7735）をしてください。	植物生態学・光合成・リモートセンシング・環境適応
	共生ゲノミクス分野	佐藤修正	教授 佐藤修正 准教授 三井久幸	11:00～12:30	教授 佐藤修正 准教授 三井久幸	14:00～17:00	片平	生命科学研究科 本館1F 105、101		植物－微生物相互作用、土壌微生物、環境適応、
	マクロ生態分野	KASS Jamie Michael	准教授 KASS Jamie Michael	11:00～12:30	実施していません		青葉山	実施していません		生物地理学、生物多様性、機械学習
	海洋生物多様性分野	熊野 岳	助教 岩崎藍子 助教 森田俊平	11:00～12:30	随時、個別に対応します。		浅虫	随時、個別に対応します。		発生、形態形成、進化発生、多能性幹細胞、生殖細胞、再生、幼生、変態、生態学、野外調査、生物多様性
分 子 化 学 生 物 学 専 攻	微生物遺伝進化的分野	永田裕二	教授 永田裕二 准教授 大坪嘉行 助教 岸田康平	11:00～12:30	教授 永田裕二 准教授 大坪嘉行 助教 岸田康平	14:00～17:00	片平	生命科学研究科本館2F 208		環境汚染物質分解細菌、ソフトウェア開発、ゲノム解析
	植物生殖システム分野	渡辺正夫	教授 渡辺正夫 助教 林真妃 (大学院生を含む)	11:00～12:30	教授 渡辺正夫 助教 林真妃 (大学院生を含む)	14:00～17:00	片平	生命科学研究科本館3F 303		植物の生殖、受粉、花粉と雌しべの相互作用、自家不和合性
	生体分子ダイナミクス分野	高橋 聡	教授 高橋 聡 助教 伊藤優志	11:00～12:30	教授 高橋 聡 助教 伊藤優志	14:00～17:00	片平	多元物質科学研究所 東1号館208	建物入り口にきたら電話（022-217-5842）をお願いします。	タンパク質とRNAのフォールディング、ウイルス関連タンパク質の構造ダイナミクス、一分子蛍光分光法、蛍光相関分光法
	生体分子機能制御分野	水上 進	准教授 小和田俊行	11:00～12:30	随時、個別に対応します。		片平	随時、個別に対応します。		蛍光イメージング、超解像、光化学生物学、細胞内クリック反応
	構造メカニズム研究開発分野	米倉功治	教授 米倉功治 准教授 瀧口 祐	11:00～12:30	教授 米倉功治 准教授 瀧口 祐	14:00～17:00	片平	多元物質化学研究所 西1号館329（瀧口）	西一号館は常時施錠されていますので、正面玄関から内線（022-217-5381）まで解錠の連絡をいただければ、解錠に向かいます。	クライオ電子顕微鏡、電子線結晶構造解析、クライオ電子線トモグラフィー、XFEL、クライオFIB-SEM、ミクロトーム、有機化合物、タンパク質、細胞小器官、細胞、生化学
	分子機能可視化分野	南後恵理子	教授 南後恵理子	11:00～12:30	教授 南後恵理子	14:00～16:00	片平	多元物質科学研究所 南総合研究棟1号館2F 207	建物入り口にきたら電話（022-217-5344）をお願いします。迎えに行きます。	構造生物学、X線結晶構造解析、酵素反応解析、膜タンパク質、細胞膜受容体、タンパク質工学、創薬、分子シミュレーション
	天然物ケミカルバイオロジー分野	上田 実	教授 上田 実	11:00～12:30	教授 上田 実	14:00～17:00	青葉山	青葉山合同C棟7階707	希望者は建物の外から電話（022-795-6553）をもらえれば迎えに行きます。	天然物化学、植物科学、植物ホルモン、ケミカルバイオロジー
	機能化学プロテオミクス分野	佐藤伸一	准教授 佐藤伸一	11:00～12:30	准教授 佐藤伸一	14:00～17:00	青葉山	学際科学フロンティア研究所2階B235	希望者は建物の外から電話（022-795-5262）をもらえれば迎えに行きます。	ケミカルバイオロジー、有機合成化学、タンパク質化学修飾、質量分析、診断薬

※ 上記以外の分野については、オープンラボの実施はありません。