

学部3年生向けインターン募集案内（2025年度）

一杉研究室では、東京大学 理学系研究科 化学専攻の学部3年生を対象とした短期インターンを以下の通り募集します。固体化学、機械学習やロボットを活用した材料研究に興味のある学生の参加を歓迎します。

■ 募集テーマ一覧

テーマ1

テーマ名: 多孔性金属錯体の新規薄膜合成手法の開発

担当スタッフ: 中山

実施期間: 2025年11月4日～11月28日の間の3～4日

（1日3～4時間程度を予定。日時・内容は打ち合わせで決定）

定員: 1～2名

テーマ2

テーマ名: 固相メタセシス反応による無機分子固体の新規合成経路開拓

担当スタッフ: 簾

実施期間: 2025年11月第2週・第4週のいずれかで3日程度

（1日2～3時間程度を予定。日時・内容は打ち合わせで決定）

定員: 3名前後

テーマ3

テーマ名: 化学実験自動化に向けたハードウェアプログラミング

担当スタッフ: 小林

実施期間: 2025年11月11日～13日の3日間

（1日2～3時間程度を予定。日時・内容は打ち合わせで決定）

定員: 2名

テーマ4

テーマ名: ロボットアームを使用したメカノケミカル合成の合成過程観察

担当スタッフ: 石崎

実施期間: 3日程度

（1日3時間程度を予定。日時・内容は打ち合わせで決定）

定員: 2名前後

■ 応募方法

希望者は、以下の内容を記載した文書を中山宛にメールで送付してください。

(メールアドレス: ryo-nakayama -at- g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

・希望テーマとその理由 (200 字程度。複数希望の場合は第 3 希望まで記入可)

・参加可能な日時と時間の目安

(例: 月・水・金の 17 時以降は基本的に参加可能 など)

■ スケジュール (予定)

募集締切: 2025 年 10 月 6 日頃 (応募状況により調整あり)

応募者との打ち合わせ: 2025 年 10 月 17 日頃まで

インターン実施: 2025 年 10 月中旬～11 月末 (テーマ毎に個別に実施)

※応募が定員を超える場合には、希望順・応募理由・参加可能日時を踏まえて振り分けを行います。予めご了承ください。