

# インペリアル・カレッジ・ロンドンとの博士後期課程学生交流プログラム

## Imperial-Tokyo Tech Global Fellows Programme 2023

### -Sustainable Water & Energy-

#### 募集要項

##### 募集概要：

本学協定校の英国インペリアル・カレッジ・ロンドン（以下、インペリアル）の博士後期課程学生約15名と寝食を共にしながら、専門分野の垣根を越えて世界規模の課題について考える5日間の合宿型国際交流プログラムです。2023年は、国連が提言する持続可能な発展に向けた世界を変える17の目標SDGs (Sustainable Development Goals) の中にある「#6.Clean Water and Sanitation」「#14.Life Below Water」に関連した「Sustainable Water & Energy」をプログラムテーマとし、東工大生とインペリアル生による混合グループでのディスカッションや、フィールドトリップ、ポスター発表等を通して、研究者としてのリーダーシップ、学際性・コミュニケーション力を身に付けること、多分野の研究者との協働、専門外の視点の獲得、異文化交流、ネットワーク構築等を目指します。

最終日にはグループでのポスタープレゼンテーションを行い、持続可能な水とエネルギーの優れた提案を示すことができたチームには、表彰も予定されています。

※本プログラムはインペリアル・カレッジ・ロンドンのGlobal Fellows Programmeと本学リベラルアーツ研究教育院の開講する博士文系教養科目を基に設計されています。

【期間】2023年9月18日（月）～9月22日（金）（5日間）

【会場】国立オリンピック記念青少年総合センター（9月18日～21日）、  
東工大大岡山キャンパス（9月21、22日）

【宿泊地】国立オリンピック記念青少年総合センター（9月18日～22日）

※1名1室で宿泊

※合宿期間中は夜間も自宅への帰宅はできません。

【募集人数】15名程度

【使用言語】英語

【応募資格】本学博士後期課程に在籍する学生（国籍、コース、学年はいずれも不問、非正規課程学生を除く。）

【応募締切】2023年6月23日（金）23:59まで

【応募方法】申請書を以下のURLからアップロードしてください。

<https://tokyotech.app.box.com/f/e18cf6e30a9847cfb3f7893270463d18>

【選考方法】書類選考

【費用】フィールドトリップの都内交通費、食費等

※宿泊費用は大学より提供されます。

【単位】博士文系教養科目

LAH.C617 “Global Camp 1 グローバル・キャンプ1” 2単位

※参加が決定した段階で、各自、科目の追加履修申告を行ってください。

【スケジュール（調整中）】\*

日程	内容	会場
9月18日（月）	朝：国立オリンピック青少年記念センターに到着 ゲストスピーカーによるテーマに関する特別講義 夕方：ウェルカムレセプション	国立オリンピック 記念青少年総合 センター
9月19日（火）	オープニング、プログラム説明、グループメイキング、グループ ワーク等	
9月20日（水）	フィールドトリップ、ワークショップ、 日本文化に関する特別デモンストレーション	
9月21日（木）	グループワーク、ポスター制作、午後 大岡山キャンパスに移動	
9月22日（金）	ポスター制作、グループポスタープレゼンテーション、優勝 チームの表彰、フィードバック、総評 夜：フェアウェルレセプション	大岡山キャンパス

\*)各日の内容は変更される場合があります。

■インペリアルでの研究滞在（調整中）

希望者は、1カ月～3カ月間程度インペリアルに滞在し、希望する研究室で研究活動に従事し、奨学金を受給することが可能です。受入研究室は各自で探す必要があります。

【期間】2023年11月～2024年3月のうち、1カ月～3カ月間

【宿泊先】各自手配すること。※滞在に必要な費用はすべて自己負担。

【奨学金】10万円程度の奨学金が支給される予定です。（支給要件あり。決定ではありません。）

ただし、国費留学生は奨学金の対象外。

【募集人数】若干名

★申請手順など、決定次第、発表します。

■補足事項

・英語に苦手意識のある学生も安心して参加できるよう、参加希望者には、英語コミュニケーションのコツを短時間で学べる事前セミナーも予定しています。

・今回参加するインペリアルの学生の所属分野  
Bioengineering, Life science, Mechanical Engineering, Chemical Engineering, Civil Environmental Engineering, Materials, Mathematics, Infectious Disease Epidemiology, Aeronautics, Computing

【本件問い合わせ先】

学務部 留学生交流課交流課 第2グループ

電話：03-5734-3433（担当：西田）

e-mail: [hakenryugaku@jim.titech.ac.jp](mailto:hakenryugaku@jim.titech.ac.jp)