

2019年度 グローバル人材のための科学技術デザイン  
-海外研修プログラム

募集要項

<以下の内容は派遣先の都合等により変更される場合があります>

1 実施概要

1) LONDON SCIENCE MUSEUM (詳細未定)

HP : <http://www.sciencemuseum.org.uk/>

LSMは1857年に設立された、数々の重要な展示物を擁する歴史ある科学館です。来場者とコミュニケーションする展示解説員(Explainer)の活動も活発です。

実施内容：展示解説員による研修

実施期間：2019年8月31日～9月9日(日程変更の可能性あり) 約10日間(調整中)

派遣場所：英国 ロンドン

派遣人数：10名程度

派遣補助：条件(成績含む)によって1人6～8万円程度の補助金支給の可能性あり  
(国費外国人留学生は除く)

2) SCIENCE COMMUNICATION RESEARCH GROUP (詳細については調整中)

実施内容：サイエンス・コミュニケーションについての現地調査(POST、Royal Societyなど)。  
調査はグループで行う。

実施期間：2019年8月末～9月頃 約10日間(日程変更の可能性あり) 約10日間(調整中)

派遣場所：英国 ロンドン

派遣人数：3名程度

派遣補助：条件(成績含む)によって1人6～8万円程度の補助金支給の可能性あり  
(国費外国人留学生は除く)

---

派遣先、スケジュールは変更される場合があります。

適宜Webサイト <http://www.ryu.titech.ac.jp/~nohara/index.html> をチェックしてください。

## 2 応募条件

- 東京工業大学の学部生であること。
- 研修に支障ない程度の英語能力があること
- 科学技術コミュニケーションに関心を持っていること
- 担当教員が行う事前研修等を受けること
- 研修終了後、アンケートおよび報告書を提出し担当教員が行うインタビューに協力すること
- 応募にあたっては、科学技術コミュニケーション関連の授業を履修している者、今後の履修を予定していることが望ましい。

## 3 選考方法

### ○第一次選考：申込書および小論文

5月31日（金）13時までに、申請書に必要事項を記入して提出すること。

小論文はA4 1枚程度。なぜ海外研修プログラムを希望するのか、科学技術コミュニケーションに関連して派遣先でやりたいこと、身につけたいこと等に関して英語で記述すること。

◇ 提出先・問合せ：開 めぐみ hiraki.m.aa@m.titech.ac.jp

（環境・社会理工学院 融合理工学系 野原研究室 教育研究支援員）

word ファイルを電子メールで提出すること。

### ○第二次選考：面接

担当教員および英国人による面接（英語）。

申込書および小論文の受付後、**6月4日実施**（約30分 12:00-17:00）

（応募者に個別に連絡）。

結果は6月7日までに個別にメールで結果を通知（予定）。

## 4 履修申告について

合格発表後、速やかに教務課に履修申告すること。

詳細については上記問合せ先に問い合わせること。

**SCIENCE & ENGINEERING DESIGN FOR GLOBAL TALENTS  
– OVERSEAS PROGRAMME 2019  
APPLICATION OUTLINE**

<The content below is subject to change by the hosting organization >

**1 OUTLINE OF THE PROJECTS**

**1) LONDON SCIENCE MUSEUM**

HP : <http://www.sciencemuseum.org.uk/>

SM, founded in 1857, is a historic science museum that owns several collections of important exhibits. Museum guides communicate enthusiastically with visitors.

Description : Learning Programme for the work of learning unit of the Science Museum.

Term : August 31 ~ September 9, 2019 (\*Subject to change) (10 days)

Location : London, UK

Number of interns : 10

Financial aid : 60,000-80,000 JPY for each (depending on condition including the academic record)  
(Japanese Government Scholarship students are excepted)

**2) SCIENCE COMMUNICATION RESEARCH GROUP**

Description: Field group research for Science Communication (including Popular Science) at POST,  
Dana, Centre, etc. (subject to change)

Term : End of August ~ Early September 9, 2019 (10 days, subject to change)

Location : London, UK

Number of interns : 3 people

Financial aid : 60,000-80,000 JPY for each (depending on condition including the academic record)  
(Japanese Government Scholarship students are excepted)

-----  
Dispatch destination and schedule are subject to change.

Please check <http://www.ryu.titech.ac.jp/~nohara/index.html> for the latest information.

## 2 CONDITIONS TO APPLY

- To be a undergraduate student of Tokyo Institute of Technology
- To be able to speak Business English without difficulty
- To be interested in Science and Engineering Communication
- To enroll in the advance training activities organized by the faculty in charge.
- To submit a survey and a report once the activities conclude, and to be willing to collaborate with the faculty in charge.
- At the time of application, it is desired that those enrolled in general undergraduate student subjects that relate to Science and Engineering Communication, plan to continue enrolled in these subjects.

## 3 SELECTION OF APPLICANTS

### ○ **First screening : Application form and short composition.**

Fill in and submit the application form by **May 31, 2019**.

The short composition should be about one A4 page long. Write in English about why you wish to take part in the overseas programme, what things related to Science and Engineering Communication do you want to do in the dispatch location, things that you want to learn etc.

### ◇ Submission and further information : Megumi Hiraki

(Education/Research Assistant, Nohara Lab, Dept. of Transdisciplinary, Science and  
Engineering School of Environment and Society)

Submit Word file by Email to: [hiraki.m.aa@m.titech.ac.jp](mailto:hiraki.m.aa@m.titech.ac.jp) (Megumi Hiraki)

### ○ **Second screening : Interview on June 4 (30min 12:00-17:00)**

The interview will be conducted (in English) by the faculty.

After the application has been submitted and the short composition received, the each applicant will be contacted by June 3 . The results will be emailed on June 5 individually.

## 4 ABOUT REGISTRATION

After the results have been published, register in the Academic Affairs division as soon as possible.

Detailed information can be requested to the contact address written above.