

工学院 - 機械系/ 電気電子系

物質理工学院 - 材料系/ 応用化学系

環境・社会理工学院 - 融合理工学系 に所属する現在学士課程3年生の皆様

## 【temporary】 Tokyo Tech-MIT Student Exchange Program

### 【暫定】2026年度募集要項

#### 0. 前置き

現在マサチューセッツ工科大学（以下MIT）との協定書更新中であり、協定更新が出来なかった場合は、派遣が中止になることをご理解ください。

#### 1. 概要

マサチューセッツ工科大学原子力科学工学科と、東京科学大学 工学院、物質理工学院、環境・社会理工学院との部局間協定に基づく、原子核工学コースに係る単位互換、授業料不徴収を伴う学生交換プログラムを実施いたします。MITは、2025年度QS世界大学ランキングで連続Top 1に選ばれた、世界最高峰の大学として世界中の情報が集まる大学です。優れた学友、スタッフとともに切磋琢磨して学ぶ最新の技術トレンドは、皆さんを更に上ステージへ導いてくれるに違いありません。世界基準の研究を目指す皆様のご参加を歓迎します。

#### 2. 留学先

[Massachusetts Institute of Technology \(MIT\)](#)

#### 3. 留学期間

学士課程4年生 2026年8月下旬から2026年12月末 (MIT Autumn Semesterに準じる)

#### 4. 募集人数

2名 + 補欠2名程度

諸事情により派遣候補者に欠員が生じた場合、要件を満たせば補欠者を代わりに派遣推薦する。

#### 5. 応募資格者

応募時原子核工学コースに係る以下の系に所属する学士課程3年生で、留学時に学士課程4年生の学生

✧ 工学院 - 機械系/ 電気電子系

✧ 物質理工学院 - 材料系/ 応用化学系

✧ 環境・社会理工学院 - 融合理工学系

※ 留学時は4年生であることが必要であり、3.5年短縮卒業学生は対象外

- ※ 1次選考通過後、特定課題プロジェクトの海外留学としての認定判断を所属系主任に確認を取つてください

## 6. 応募要件

- ✧ TOEFL iBT 100 点以上が MIT の留学受入要件。プログラム応募時に TOEFL iBT 90 点または TOEIC 800 点を目安とする。\*カレッジTOEIC/カレッジ TOEFL は対象外
- ✧ 申請手続き上 2026 年 1 月末までに TOEFL iBT 100 点を取得できない場合は派遣取り止め。
- ✧ GPA は 4.5 スケールで 3.2 以上を目安とする。
- ✧ MIT は就学生に対して Intellectual curiosity (知的好奇心) と研究に対する創造性ある Spark(ひらめき)を求めていため、これに応じて MIT での学習、研究、交流活動に積極的に参画できる学生。
- ✧ MIT 学生は日本に深い関心を持っているため、これに応じた日本の文化を広める交流活動ができる学生。

## 7. 授業履修

MIT の提供する学部授業の広範 [参考 2、3] な科目から自由に選択、36 単位以上履修。

(ただし "Introduction to Nuclear Engineering and Ionizing Radiation" は必修)

MIT 教員を指導教員とし、Undergraduate Research Opportunity Program (以下 UROP) での研究もできる。

参考 : NSE カリキュラム

<http://catalog.mit.edu/degree-charts/nuclear-science-engineering-course-22/>

## 8. 単位互換

MIT から単位取得証明書が発行される予定。 (本学への単位互換は所属系で決定されます)

## 9. 必要経費

- ✧ 本学への授業料 (授業料不徴収のため、MITの授業料は払う必要がありません)
  - 学士課程の授業料半年分 (=MIT留学期間) : 317,700円
- ✧ 本学大が指定する海外旅行保険および危機管理サービス 40,000円程度~ (プランによる)
- ✧ MITメディカル保険 : 約15万円程度
- ✧ 渡航費、MIT 寄費 (食事つき) 、準備費用、滞在費 : 約 100 万円~
- ✧ 本プログラムからの特別奨学金支援はないため、各自、外部奨学金 (業務スーパー : ジャパンドリーム財団[参考 1]など) への応募を推奨する。

## 10. 選考 : 書類及び面接

- ✧ 応募締切 : **2025年 7月 4日 (金) 正午 厳守**
- ✧ 1次選考 (面接) : 2025年 7月 17日 (木) 12:40~
- ✧ 2次選考 (面接) : 2025年 9月 30日 (火) 12:40~
  - ※ 面接の会場・時間帯は、前日までに通過者に通知
  - ※ 面接日変更希望は不可
  - ※ 面接時間帯希望は応募時のみ受付可能。但し希望確約を保証するものではない。

※ 面接は英語で行います。

## 11. 応募方法

### 応募データ入力フォーム (MS Form) URL

上記のリンクから応募フォームにアクセスして、必要情報を入力してご応募ください。

＜添付が必要な書類＞

★学業成績証明書（日本語及び英語の両方）

★応募時点の英語試験のスコア（日本語及び英語の両方）

書類はPDF化して応募フォームの該当箇所にアップロードしてください（システムにアップロードできるファイルは6つまでです。それ以上になる場合は、ファイルを結合してアップロードするか、難しい場合はメールにてMIT派遣事務局あてにお送りください。[mitp@adm.isct.ac.jp](mailto:mitp@adm.isct.ac.jp)）。

入力内容及び応募書類に不備があった場合、応募は受理できませんので、十分確認して申請してください。

## 12. 問い合わせ先

MIT 派遣事務局 ([mitp@adm.isct.ac.jp](mailto:mitp@adm.isct.ac.jp))

## 13. その他

### ■ 留学説明会

プログラム担当教員より、MIT 研究・教育プログラム、MIT留学中にできることを紹介します。過去の派遣者からのアドバイス等も予定しています。この時点での応募の意思確認は行いませんので、ご興味のある方の参加をお待ちしております。

日時：2025年 6月12日（木）12：40～13：20@Zoom

こちらから事前登録をお願いいたします。

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdliYuJjH\\_X1Jx4QNtdXTMFezmWZoPUOk3yyz7J3-SvLUOHuA/viewform?usp=header](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdliYuJjH_X1Jx4QNtdXTMFezmWZoPUOk3yyz7J3-SvLUOHuA/viewform?usp=header)

■ 留学スケジュール（予定）

2025年 5月23日 (金)	公募開始
2025年 6月12日 (木) 12:40～13:20	留学説明会 @Zoom
2025年 7月 4日 (金) 正午	応募締切
2025年 7月17日 (木) 12:40～	1次選考 面接（対面※英語）
2025年 7月30日 (水) 昼休み (通過学生に詳細を通知)	説明会（一次選考通過者対象）@zoom
8月～9月	1次選考通過者は、各自TOEFL iBTを受験し、9月30日（火）の面接の前週までに、事務局へスコアを提出すること。
2025年9月 30日 (火) 12:40～	2次選考 面接（対面※英語） (派遣候補生採択)
2026年 1月 *予定	候補者の最終決定 「業務スーパー ジャパンドリーム財団」募集予定
2026年 2月 上旬*予定	派遣前オリエンテーション
2026年 4～8月	本学特定課題研究修了（見込み）
2026年 7～8月	大学院受験（コースは自由選択）
2026年 8月下旬	MIT へ出発
2026年 9月上旬～12月下旬	MIT Autumn Semester 履修
12月下旬	日本帰国

※「業務スーパー」等、奨学金については大学を通した応募が必要です。

学内募集要項は「留学案内 HP」に公開します。（12月以降公開予定）

<奨学金の問い合わせ先> 教育推進部 国際教育課 海外留学グループ

TEL: 03-5734-7645 (内線 7170) メール: [studyabroad.gedu@adm.isct.ac.jp](mailto:studyabroad.gedu@adm.isct.ac.jp)

■ 参考 1 :

「業務スーパー ジャパンドリーム財団」公式サイト

<https://www.kobebussan.or.jp/overseas.php>

注意：最終合格後に、留学取り止めのために支援を辞退した場合、次期以降の応募資格はなくなります。

■ 参考 2 :

MIT Nuclear Science and Engineering

[Department of Nuclear Science and Engineering](https://nse.mit.edu/)

■ 参考 3 : コース・授業一覧

[MIT Subject Listing & Schedule Fall 2025](https://nse.mit.edu/subject-listing-schedule-fall-2025)

(空きがあり、前提条件を満たしていれば、いずれの授業も履修可能)