

東京工業大学イノベーション人材養成機構（IIDP）は、5月22日（月）の午後、大学院課程学生向けに、「中長期インターンシップ情報交換会」をオンラインで開催しました。

このイベントは、より多くの学生に中長期（研究型）インターンシップ*の機会を提供することを目的に毎年開催しているもので、今回は8回目の開催となりました。

*・・・大学の正規プログラム（授業に準ずる）として実施するもので、原則2週間以上。就職を目的とした所謂ワンデーインターンシップ等の短期のものは対象外。

また、今回は初めて東京大学およびお茶の水女子大学との共催とし、多くの企業と学生が参加しました。

当日は、（一社）産学協働イノベーション人材育成協議会（C-ENGINE）加盟企業を中心に17社の人事・研究・開発担当者が参加しました。

また、東京工業大学、東京大学、お茶の水女子大学のほか、関東近郊の数大学からも学生が参加しました（参加登録学生数：254名）。対象とするインターンシップの特性から、主に博士後期課程学生を参加対象とするイベントですが、博士後期課程への進学を予定している修士課程学生も多く参加しました。また、留学生の中長期インターンシップを受け入れる企業も多いことから、留学生も多く参加しました。

東京工業大学/東京大学/お茶の水女子大学 共催
大学院課程学生対象
**中長期インターンシップ
情報交換会**
5月22日(月) 13:30~17:00
Online by Zoom meeting

13:30~各企業プレゼンテーション「学生への期待とインターンシップ」
15:00~ブレイクアウトルームでの個別交流会

【参加企業】
川崎重工業、京セラ、塩野義製薬、島津製作所
SCREENホールディングス、住友電気工業、大日本印刷
竹中工務店、電力中央研究所、東芝、日本ゼオン
パナソニックグループ、日立製作所、ポッシュ、三菱重工業
三菱電機、リコー

参加希望の方は、5/18(木)までに事前参加
登録をお願いします
<https://www.t2form.titech.ac.jp/sv/987372?lang=ja>
※修士課程学生は、博士後期課程進学を検討している方を対象

【問い合わせ】 iido Innovator and Inventor Development Platform
東京工業大学 イノベーション人材養成機構
iidpinfo@jim.titech.ac.jp

iido Innovator and Inventor Development Platform

研究型インターンシップマッチングシステム (IDM)

■IDMは、産学協働イノベーション人材育成協議会(C-ENGINE)に加盟する企業31社と全国18大学が参加する**中長期研究型インターンシップのオンラインマッチングシステム**

■会員企業は、募集テーマを求められる専門知識・経験等とともに随時システムにアップしています。なお、募集テーマ以外でも学生からのテーマ提案により研究型インターンシップが実施できることもあります。

■研究型インターンシップの実施期間中は大学の研究が事実上できないので、指導教員と相談するなど、自身の研究進捗に問題ないことを確認してください。東工大では修士課程学生は、博士後期課程進学を検討している方に限り対象としています。

■企業側の意向も踏まえて調整するので、応募しても必ずしもマッチングが成立するとは限りません。マッチングは時間を要するので、時間に余裕をもって応募する必要があります。

【会員企業】(2023年5月現在 五十音順)

川崎重工業(株)	キヤノンメディカルシステムズ(株)	京セラ(株)
ユニカミルタ(株)	塩野義製薬(株)	シスメックス(株)
(株)島津製作所	清水建設(株)	(株)SCREENホールディングス
住友電気工業(株)	ダイキン工業(株)	(株)ダイセル
大日本印刷(株)	(株)竹中工務店	(株)タダノ
一般財団法人電力中央研究所	東芝(株)	凸版印刷(株)
日本電気(株)	日本ゼオン(株)	日本ベーリング・インゲルハイム(株)
パナソニックグループ	日立金属(株)	BIPROGY(株)(旧・日本ユニシス(株))
(株)プロテリアル(旧・日立金属(株))	(株)島津製作所	三菱重工業(株)
三菱電機(株)	(株)村田製作所	三井物産(株)
ロート製薬(株)		(株)リコー

iido Innovator and Inventor Development Platform

【第1部:各企業プレゼン】13:30~15:00 (Zoomメインルーム)

時間	主催者挨拶・説明 (※インターンシップ応募方法等についての説明含む)
13:30~	川崎重工業
13:35~	京セラ
13:40~	塩野義製薬
13:45~	SCREENホールディングス
13:50~	住友電気工業
13:55~	大日本印刷
14:00~	竹中工務店
14:05~	電力中央研究所
14:10~	東芝★
14:15~	日本ゼオン**
14:20~	パナソニックグループ
14:25~	日立製作所**
14:30~	ポッシュ★
14:35~	三菱重工業
14:40~	三菱電機
14:45~	リコー
14:50~	島津製作所
14:55~	

***第2部において、英語での対応可能 English is also available in breakout rooms
**・C-ENGINE会員外企業

【第2部:個別交流】15:10~17:00 (Zoomブレイクアウトルーム)

第一部は、各参加企業が約5分間のプレゼンテーションを行いました。内容は、「企業紹介」「各社の研究開発体制」「各社の求める人材像」「インターンシップテーマ」等についてでしたが、学生にとっては、これまで知らなかった各社の事業フィールドを知る機会となりました。また、各社が用意しているインターンシップテーマ以外にも、学生が自らの研究内容に近いテーマを提案する「提案型インターンシップ」での受け入れを可能とする企業も複数ありました。

研究開発拠点

KYOCERA

本社(京都市)

野洲事業所
メカニカル開発センター
ヘルスケア事業部の研究開発
生産技術開発
ロボティクス等

つくば事業所
デバイス開発センター
半導体デバイスやICの研究開発

きりしまR&Dセンター
ファインセラミックスの基礎と応用技術
最先端セラミックスの研究開発

けいはんナノリサーチセンター
薄膜は素子に適用し、光・電子デバイス、
太陽電池などの基礎研究、応用開発

みなとみらいリサーチセンター
自動車・産業用、エネルギー関連の最先端の機器や
システム及びソフトウェア技術の研究開発
オープンイノベーションの推進

KI (米 サンチエゴ) AVX (米 グリーンゼル) SLD (米 サンタバーバラ)

SHIONOGI研究所で一緒に働いてみませんか？

製薬企業で実際の研究チームの一員として
リアルな創薬研究を体験できます！

【最寄り駅】
阪急・神崎川駅 (梅田駅より約6分)
JR 加島駅 (JR北新地駅より約9分)

長期・有給インターンシップの特徴

HITACHI Inspire the Next

リアルデータを用いて、実際の研究業務に従事することができる、
本格的なインターンシップです。

ニーズ 詳細検討 → 調査分析 → 研究チームの立案 → プロトタイプ作成 (試作・試作) → プロトタイプ検証 (試作・試作) → 研究開発へ

通常のインターンシップの対象

長期・有給インターンシップの対象 “ジョブの領域が広義” → フルスペック

長期・有給インターンに参加された
学生さんのインタビュー記事

教員と学生がトップレベルで対等に議論し、研究開発の
一歩を踏み出す。同時に、自分たちの研究開発の
能力

© Hitachi, Ltd. 2022. All rights reserved.

2022年度インターン受け入れ

Osaka 兵庫県 尼崎市

Tokyo 神奈川県 鎌倉市

先端技術総合研究所 (尼崎市)

- 電気・機械技術
- パワーエレクトロニクス技術
- メカトロニクス技術
- 環境エネルギー・材料技術
- デバイス技術
- システム技術
- 映像技術

情報技術総合研究所 (鎌倉市)

- 情報技術
- 通信技術
- メディアインテリジェンス技術
- 光電波技術

第2部では、Zoom ブレイクアウトルームにて、企業と学生の個別交流を行いました。参加学生は、第1部のプレゼンテーションで興味を持った企業のルームを自由に訪問し、更に詳細な説明を受けたり、質疑応答を行ったりしました。

参加企業や参加学生からは、「多くの学生(企業)と接することができて勉強になった」「学生一人一人と丁寧に話すことができて、意味があった」との感想がありました。情報交換会後、具体的なインターンシップマッチングも複数進んでいます。

東京工業大学では、これからも、大学院課程学生が実際に企業活動を体験することにより、大学と企業の研究開発の違いを経験し、自身のキャリア構築の方向性を確認するとともに、大学の研究へのフィードバックや自己研鑽につながるよう、中長期(研究型)インターンシップの実施を支援していきます。

以上