

2021年7月

“Virtual Japanese Companies Career Fair organized by MJIIT and JACTIM 2021”
「MJIIT-JACTIM 日本企業キャリアフェア 2021」 開催概要

この度マレーシア日本国際工科院（MJIIT）は下記のとおり「MJIIT/UTM 日本キャリアフェア 2021」を開催致します。日本企業限定のフェアです。MJIIT/UTM の学生採用にご関心をお持ちの日本企業様は是非出展をご検討ください。

記

1. 開催概要・目的

マレーシア日本国際工科院（MJIIT）は、日本・マレーシア両国政府の合意に基づき 2011 年にマレーシア工科大学（UTM）の一学術機関としてクアラルンプール市内に設立された。運営に当たっては国際協力機構（JICA）の支援を通じ、日本の 30 大学から形成される日本大学コンソーシアムと連携した共同学位プログラムの実施や学術交流を進めている。また、産学連携においては、インターンシップや共同/受託研究など特に日本産業界との連携推進に努めている。

MJIIT では、両国間の産業界における人材交流の促進を目的とし、マレーシア日本人商工会議所（JACTIM）と共催で、「MJIIT/UTM 日本キャリアフェア 2021（仮）」を開催する。対象者は MJIIT を含む UTM 全学部 of 最終学年学生（500 名程度を想定）とし、参加企業は日本企業に特化、日本・マレーシア国内外からの参加を可能とする。

2. 会期

2021 年 9 月 21 日～24 日 各日 9:30～18:00（マレーシア時間）

3. 実施形態

ウェビナー形式（使用ツールは検討中）

4. 主催：MJIIT/UTM <https://mjiit.utm.my/> <https://www.utm.my/>

5. 共催

マレーシア日本人商工会議所（JACTIM）
独立行政法人 国際協力機構（JICA）

6. 後援：

在マレーシア日本大使館
公益社団法人関西経済連合会
JETRO クアラルンプール事務所

7. 出展募集企業

理工系の外国人高度人材を希望・検討の日本国内外の日本・日系企業約 20～30 社

※ 一定の企業数の参加が見込まれる場合は、出展形態等を個別に相談させていただく可能性がございます

8. 企業出展形態

以下の 3 つの形態のいずれかを選択

- 1) 企業プレゼンテーション (45 分) + 採用面接 (最終日)
※ プレゼンテーションから採用面接までの流れについては後日詳細連絡
- 2) 企業プレゼンテーション (30 分) + 希望学生グループ向けウェブブースセッション
※ プレゼンテーションからグループセッションまでの流れについては後日詳細連絡
- 3) 企業プレゼンテーションのみ (30 分)

9. 参加対象・人数

人数：MJIIIT/UTM 学部・修士の学生約 500 名を想定

専門分野：情報通信、電気電子、化学、環境、機械等、理工系人材

言語：母国語のマレー語の他、英語に堪能。民族によって北京語、広東語、ヒンズー語等の母語がある他、MJIIIT の学生は日本語（主に N3-N5 レベル）も可能。

10. 実施言語：原則英語（通訳は要相談）

11. プログラム案

- 出展企業による企業紹介プレゼンテーション
- 出展企業とのグループウェブブースセッション
- 採用面接
- Key note speech (テーマ例：日本企業に求められる高度外国人材)
- セミナー (テーマ例：「日本的経営とは」「KAIZEN, 5S, 現場」「日本の企業文化」等)
- 卒業生の日本企業就職経験談 (日本国内・マレーシア各 1 名程度)

12. 出展費用

無料

13. 出展までの流れ

- 1) 別添申込書にて申込：8 月 13 日 (金) 締切
- 2) プログラム内容・依頼事項等の送付：9 月 1 日目途

14. 広報

開催前後に日本及びマレーシア国内でプレスリリースやホームページ等で広報予定

15. 問合せ

MJIIIT JICA 専門家：浜田恵美子 hamada.emiko@utm.my 電話：+601117650062

以上

添付資料

- ① プログラム構成案
- ② MJIIIT 概況
- ③ 参加申込書

Virtual Japanese Companies Career Fair organized by MJIT and JACTIM 2021 (tentative)

Program Structure

Day 0: 20th September, Mon			
9:00-17:00	“Move Forward Program” organized by SAE Malaysia		MJIT internal program
Day 1: 21st September, Tue			
9:00-9:20	<ul style="list-style-type: none"> • Opening Remarks • Program Briefing 		
9:20-12:30	Forum with Japanese Business Industry		
	<ul style="list-style-type: none"> • Keynote Speech “Demand for foreign Highly skilled professionals in Japan” • Lecture on “Working in Japanese Companies: Japanese style of management, corporate culture and career development” • Presentation on the result of questionnaires for MJIT graduated employed in Japanese companies” • Panel discussion with Japanese corporate representatives 		<ul style="list-style-type: none"> - Open for applied non-exhibiting Japanese companies also • Moderator : Prof. Ali Selamat
15:00-18:00	Presentation by Japanese Companies (1)		<ul style="list-style-type: none"> • Type A Companies (with selection interview on 5th day) • 45min for each company
Day 2: 22nd September, Wed			
9:20- 9:25	Program Briefing		
9:30- 13:30	Presentation by Japanese Companies (2)		<ul style="list-style-type: none"> • Type A Companies (with selection interview on 4th day) • Type B Companies (with Q&A session) • 30 min for each company
15:00-18:00	Presentation by Japanese Companies (3)		
18:00	Deadline for Google Form for Interview Session		All Students/Graduates to attend interview session
Day 3: 23rd September, Thu			
9:20- 9:30	Program Briefing		
9:30- 10:30	Graduates sharing session “Life as an engineer in Japanese companies”		• Graduates working in Japan and Malaysia
10:30- 12:30	Presentation by Japanese Companies (4) (Type C: Only presentation)	Group Session with Japanese Companies B (1)	• The two sessions are organized parallelly
15:00- 18:00	Presentation by Japanese Companies (4) (Type C: Only presentation)	Group Session with Japanese Companies B(2)	
Day 4: 24th September, Fri			
9:20- 9:30	Program Briefing		
9:30- 13:30	Interview (1)	Interview (2)	• Several interviews are organized parallelly
15:00- 18:00	Interview (3)	Interview (4)	

マレーシア日本国際工科院 (Malaysia Japan International Institute of Technology) 概況

設立の経緯

○概要

マレーシア日本国際工科院(MJIT)は2011年にマレーシア工科大学(UTM)の一学術機関としてUTMクアラルンプールキャンパスに設立。日本政府は本邦27大学、2研究機関から構成される大学支援コンソーシアムを構築、円借款による機材整備に加え、2013年からJICAプロジェクトも開始され、教育、研究能力の向上、産学連携促進等を進めている。2019年9月現在、学部3学科、大学院5専攻が設置され、91名の教員、1368名の学生が在籍している。

MJITでは、日本式工学教育の理念に基づき、研究室単位での協同的な研究を実施する研究室(iKohza)教育を導入、19の講座を立ち上げ、日本の大学との活発な共同研究や人材交流を実施。また学部でも実践的な技能獲得を目指した実習授業、日本企業へのインターンシップ、日本語の習得(日本語検定3級目標)にも努めている。卒業生の就職率はほぼ100%、半数以上が日系企業に就職し日本を含めた世界で活躍中。

MJIT 概要

- 設立年:2011年9月
- 構成:学部3学科、大学院5専攻
- 教職員数:教員91名(日本人7名)、職員:25名
- 学生数:学部826名、大学院542名、合計1368名
- 留学生:学部73名、修士36名、博士59名、合計168名
- 日本側コンソーシアム:28大学、2研究所

沿革

2001年:ASEAN+3サミットにて小泉首相(当時)、マハティール首相(当時)で日本型の大学設置を合意。

2005年:マレーシア工科大学(UTM)内に「マレーシア日本大学センター」が設置

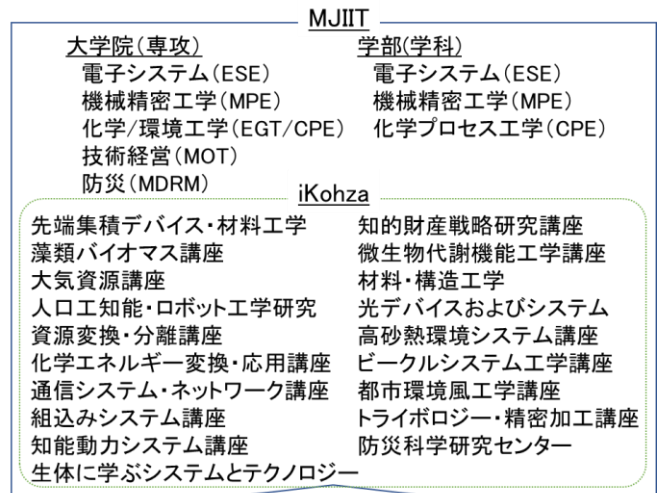
2010年:UTMのもとに独立性の高い学術機関として「国際工科院」として設立することに合意。同年、日本でも設立支援大学コンソーシアム準備会合が開催

2011年9月:MJIT開講

2018年2月:Prof.Dr.Ali Selamatが3代目院長就任

2020年9月:10期生(学部185名、大学院165名)入学

MJIT 構成図



日本側支援コンソーシアム

芝浦工業大(EGT幹事) 山口大(MOT幹事) 東京都市大(ESE幹事) 筑波大(MDRM幹事) 長岡技術科学大(MPE幹事)
九州大 埼玉大 拓殖大 京都大 東海大 東京農工大 東京理科大
東京電機大 名古屋工業大 豊橋技術科学大 北陸先端科学技術
大学院大 明治大 山形大 立命館大 立命館アジア太平洋大 大阪
大 近畿大 東京工科大 岡山理科大 九州工業大 金沢大 金沢工
業大 室蘭工業大学、水災害リスクマネジメント国際センター 防災
科学技術研究所 (28大学 2研究所)

学生数(2021年2月現在)

○在籍数(学部)

()は留学生数

学部	1年	2年	3年	4年	計
電子システム 工学(ESE)	48 (8)	71 (6)	56 (1)	60 (3)	235 (18)
機械精密工 学(MPE)	60 (4)	73 (4)	65 (3)	69 (5)	267 (16)
化学プロセス 工学(CPE)	63 (5)	57 (2)	65 (2)	103 (3)	288 (12)
ソフトウェア	22(14)	14(13)			36(27)
					826(73)

○在籍数(大学院)

大学院	修士	博士	計
電子システム工学(ESE)	41 (6)	85 (24)	126(30)
機械精密工学(MPE)	54 (3)	89 (13)	143(16)
環境・化学(EGT/CPE)	87 (16)	69 (9)	156(25)
技術経営(MOT)	44 (6)	35 (13)	79(19)
防災(MDRM)	31 (1)	-	31(1)
JOINT Degree Program	7 (4)	-	7 (4)
			542(95)

教育プログラム実績

- 単位認定プログラム(学部)**: 山口大、筑波大、芝浦工大、大阪大、東京農工大、金沢工大と実施
- 協同指導プログラム(大学院)**: 37 大学・研究機関と実施。
- 学生交流プログラム(派遣)**: Student Mobility プログラム(UTM)、さくらサイエンスプログラム(JST)、イノベティブアジアプログラム(JICA)他
- 学生交流プログラム(受入)**: 東京農工大、筑波大、長岡技術科学大、奈良先端大、明治大学、他多数
- 学位認定プログラム(大学院)**: 筑波大(ジョイント修士・国際連携持続環境科学専攻プログラム)、山口大(ダブル修士・山口大学大学院技術経営研究科への編入)
- 共同講座**: 国際連携知財講座(山口大)、JASTIP-MJIT 連携防災研究センター(京都大)
- インターンシップ**: マレーシア国内 193 名、日本国内 27 名

国際連携

- 人事交流**: 教員受入(近畿大 1 名、金沢工業大 1 名、山口大 1 名)、教員派遣(東京都市大 2 名)
- 学術協定(日本)**: 30 大学
- 学術協定(他国)**: 13 大学(インドネシア、タイ、スペイン他)
- サテライトオフィス**: 6 大学(筑波大、山口大、芝浦工大、明治大、九州大、徳島大)

研究実績

- 研究業績(Indexed のみ)**: 391 本
- 日本の大学所属教員との共著論文**: 51 本
- 学生との共著論文**: 230 本
- 特許**: 5 本(2018 年)、3 本(2019 年)、3 本(2020 年)
(2020 年 1 月~2021 年 2 月実績 JICA 調べ)

産学連携

- 連携協力協定(日系企業)**: 11 社 ロームワコー、高砂熱学工業、日本電子、ダイキン、NTT-MSK、島津製作所、関西ペイント、関通、リバネス、日本工営、Delightex
- 寄付講座/共同ラボ**: 5 社 高砂ラボ(高砂熱学工業)、Nest Bio Venture ラボ(リバネス社)、関通 Robotics ラボ、Deligtex ラボ、ロームワコーラボ
- 共同研究**: INPEX、NTT-MSK、リバネス、三菱重工業 Asia Pacific、日立-Johnson Control Air Conditioning、日本工営他
- 受託研究**: 日本精工、日本板硝子、IHI、第一科学、デンソー、工技研究所、Segate、関西ペイント、関通他

- 研究助成寄付**: JACTIM、トヨタ、ホンダ、共和電器、高砂熱学工業、リバネス社、河合サウンド・技術音響振興財団、オイレス工業、出光、他
- 研究施設利用**: 日立化成(化学分析)、ダイキン(精密加工)、太田精工(精密加工)、パナソニック他

JICA の支援

○マレーシア日本国際工科院整備事業【円借款】

期間: 2011 年 12 月~2019 年 5 月

円借款承諾: 2011 年 12 月 27 日

承諾金額: 66.97 億円(総事業費 201.79 億円)

実施機関: マレーシア工科大学(UTM)

事業概要: ①教育・研究用資器材一式、②コンサルティングサービス、③教育課程の設立運営、④日本留学生派遣、⑤校舎建設(①、②のみ円借款対象)

○マレーシア日本国際工科院整備プロジェクト【技プロ】

期間: 2013 年 7 月~2018 年 7 月

目的: 教育カリキュラム・講座の策定及び ASEAN 他国の大学と産業界との連携強化を支援することにより、日本型工学教育の特徴を生かした教育・研究の拠点としての MJIT の確立を促進し、産業界求める高い技術開発・研究能力と労働倫理を備える人材の育成を図る。

○マレーシア日本国際工科院整備プロジェクト2【技プロ】

期間: 2018 年 7 月~2023 年 7 月

目的: iKohza(研究室)による教育研究の確立、本邦大学との持続的な教育研究協力関係の構築、産学連携機能の強化により、MJIT における教育研究の強化を図り、ASEAN の産業界に貢献する人材の輩出に寄与。

○日本語教師の派遣【青年海外協力隊】

日本語授業の質の向上と文化活動の推進を目的に JICA 海外協力隊(日本語教師)を 2 名派遣中。派遣に際して、筑波大、拓殖大立、命館大と連携協定を締結。

今般の MJIT の取り組み

- 産学連携機能強化**: 研究シーズ集の作成、連携センター設立、各種セミナー実施を通じた日系企業との連携促進。
- JICA 若手研究員育成助成金**: 若手教員を対象とした日本の研究者との連携促進を目的とした研究助成を開始。

問い合わせ:

岡野 貴誠 (JICA プロジェクト/チーフアドバイザー)

Mail: okano.takasei@utm.my Mob: +60-(0)14-646-9061

MJIIT/JACTIM 日本キャリアフェア 2021 オンライン参加申込書

下記項目にご記入の上、メールにてご送付ください。

申込締切: 8月13日(金)

■ 申込企業名 (和文) _____
(英文) _____

■ 本社所在地 _____

■ キャリアフェア担当

部署課 _____

氏名 _____

所在地 _____

TEL: _____

Email _____

HP URL _____

参加形態 ※いずれかを選択してください	<input type="checkbox"/> 企業紹介(45分) + 採用面接 採用予定人数: ()人 勤務予定地: () 採用予定職種: () 就業開始日: ()
	<input type="checkbox"/> 企業紹介(30分) + グループ Q&A セッション
	<input type="checkbox"/> 企業紹介(30分)
採用要件: 学位	<input type="checkbox"/> 学士 <input type="checkbox"/> 修士 <input type="checkbox"/> 博士 <input type="checkbox"/> 問わない
: 専門分野	<input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 電気・電子 <input type="checkbox"/> 土木・建築 <input type="checkbox"/> 化学・材料
※複数選択可	<input type="checkbox"/> 生物・バイオ <input type="checkbox"/> 情報工学 <input type="checkbox"/> 理学(物理・数学他)
	<input type="checkbox"/> 環境・農学 <input type="checkbox"/> 問わない <input type="checkbox"/> その他 ()

* 採用面接の方法(要件の確認やスクリーニング方法等)については別途ご相談させていただきます。
また、通訳が必要な場合はご相談ください。

お問合せ

日本国際工科院(MJIIT) JICA プロジェクト
浜田恵美子(産学連携/業務調整 担当)
hamada.emiko@utm.my