



関係各位

2014年12月8日

東工大—マサチューセッツ工科大学 (MIT) 国際産学連携ワークショップ開催のご案内

主催：東京工業大学

協賛：有限責任 あずさ監査法人

拝啓、日頃は東工大の研究、教育、産学連携活動にご支援、ご協力をいただき厚く御礼申し上げます。

東工大と MIT との連携による国際産学共同研究の議論を深めるため、2015年1月7日（水）13:00 より東工大蔵前会館ロイヤルブルーホールで MIT との共同ワークショップを開催します。

【開催趣旨・目的】

東工大と MIT との間ではかねてより機械工学分野を切り口として、産業界とのご協力による国際産学連携プロジェクトの検討を進めています。この検討のため、本年9月22日に MIT にて共同ワークショップを行いました。またこの結果を踏まえ、日本の企業の方に説明会を11月13日に開催しました。今回のワークショップではこれら一連の会議で行われた議論の結果や、企業の方からいただいたご意見を反映した形で行うものです。

ワークショップには MIT から関連の4名の研究者が参加します。エネルギー・環境、ロボティクス、マイクロ流体、ナノマニファクチュアリング・オプティクスの4分野で、東工大、MIT の研究者が企業との連携に基づく国際共同研究への道筋について発表・議論を行います。またご希望の企業の方とは個別相談の場を設け、企業の方の具体的なニーズに基づく打ち合わせを行います。ご興味をお持ちの方はどなたでも奮ってご出席ください。参加はワークショップ、個別相談とも無料です。個別相談をご希望の方は申し込みの際にその旨ご記入願います。また18:00 から東工大蔵前会館 2 階大会議室で懇親会を開催予定です。こちらには東工大、MIT の講演者、他関係者が出席の予定です。関係者との情報交換や名刺交換の良い機会ですので、こちらにも奮ってご参加ください。こちらは有料で3,000円の会費を当日会場受付でいただきます。

当日の発表、講演はすべて英語で行われ、日本語通訳はありませんので、ご了承ください。

【申し込み方法】

準備の都合上、参加ご希望の方は以下のウェブサイトにある申し込み用紙に必要事項をご記入の上、12月25日（木）までにお申し込みください。先着順で申し込みを受け付けます。もし申し込み多数の場合は調整をさせていただく場合がありますので、ご了承ください。<https://form.gsic.titech.ac.jp/san/mit/entries/new>

【開催概要】

日時：2015年1月7日（水）13:00~17:10

会場：東工大蔵前会館ロイヤルブルーホール、会議室

〒152-0033 東京都目黒区大岡山 2丁目 12-1

<http://www.somuka.titech.ac.jp/ttf/access/index.html>

プログラム

<ワークショップ> （東工大蔵前会館ロイヤルブルーホール）

司会：武田 行生（東京工業大学大学院理工学研究科機械物理工学専攻）

13:00-13:10 開会あいさつ 東京工業大学 学長 三島 良直

13:10-14:00 [エネルギー、環境分野]

Gang Chen(MIT), Katsunori Hanamura (Tokyo Tech)

14:00-14:20 <Q&A、休憩>

14:20-15:00 [ロボティクス]

Sangbae Kim(MIT), Masafumi Okada(Tokyo Tech)

15:00-15:20 <Q&A、休憩>

15:20-16:00 [マイクロ流体]

Cullen Buie(MIT), Masayasu Shimura (Tokyo Tech)

16:00-16:20 <Q&A、休憩>

16:20-17:00 [ナノマニファクチュアリング、オプティクス]

George Barbastathis(MIT), Hayato Yoshioka(Tokyo Tech)

17:00-17:05 協賛あいさつ あずさ監査法人 専務理事 三浦 洋 様

17:05-17:10 閉会あいさつ 東京工業大学 理事・副学長（研究担当） 辰巳 敬

<個別相談> （14:20-17:50 東工大蔵前会館小会議室）

14:10-14:50 [エネルギー、環境分野]

Gang Chen(MIT)、 Katsunori Hanamura (Tokyo Tech)

15:10-15:50 [ロボティクス]

Sangbae Kim(MIT)、 Masafumi Okada(Tokyo Tech)

16:10-16:50 [マイクロ流体]

Cullen Buie(MIT)、 Masayasu Shimura (Tokyo Tech)

17:10-17:50 [ナノマニファクチュアリング、Optics]

George Barbastathis(MIT), Hayato Yoshioka(Tokyo Tech)

<懇親会>

18:00-20:00 東工大蔵前会館 2階大会議室

※内容、講演者等は変更される場合があります。あらかじめご了承ください。

【Workshop】

Date : January 7, 2015 (Wed) 13:00~17:10

Venue : Tokyo Tech Front Royal Blue Hall/ Meeting room

Organizer: Tokyo Institute of Technology

Co-sponsor: KPMG AZSA LLC

Program

<Workshop>

Coordinator : Yukio Takeda(Tokyo Tech)

13:00-13:10 Opening remark YoshinaoMishima, President, Tokyo Tech

13:10-14:00 [Energy, Environment]

Gang Chen(MIT), Katsunori Hanamura (Tokyo Tech)

14:00-14:20 <Q&A, Short Break>

14:20-15:00 [Robotics]

Sangbae Kim(MIT), Masafumi Okada(Tokyo Tech)

15:00-15:20 <Q&A, Short Break>

15:20-16:00 [Microfluidics]

Cullen Buie(MIT), Masayasu Shimura (Tokyo Tech)

16:00-16:20 <Q&A, Short Break>

16:20-17:00 [Nano-Manufacturing, Optics]

George Barbastathis(MIT), Hayato Yoshioka(Tokyo Tech)

17:00-17:05 Speech from Co-Sponsor Mr. Hiroshi Miura (Executive Board Member

Head of Markets & Global Japanese Practice, KPMG AZSA LLC)

17:05-17:10 Closing Remark Takashi Tatsumi, Executive Vice President for Research,
Tokyo Tech

<Private Meetings> (14:20-17:50 at TTF Meeting Room)

14:10-14:50 [Energy, Environment]

Gang Chen(MIT), Katsunori Hanamura (Tokyo Tech)

15:10-15:50 [Robotics]

Sangbae Kim(MIT), Masafumi Okada(Tokyo Tech)

16:10-16:50 [Microfluidics]

Cullen Buie(MIT), Masayasu Shimura (Tokyo Tech)

17:10-17:50 [Nano-Manufacturing, Optics]

George Barbastathis(MIT), Hayato Yoshioka(Tokyo Tech)

18:00-20:00 Party (TTF Meeting Room at the 2nd Floor)