

国立大学法人東京工業大学 広報センター長 大谷 清

# 東工大学長と企業が博士人材育成について懇談会開催 - 博士学生ポスターセッションに企業 15 社が参集-

11月15日、東京工業大学プロダクティブリーダー養成機構(PLIP=プリップ)は博士人材によるポスター研究発表会「PLIP フュージョンプロジェクト」を開催し、企業15社が参加します。また同日に三島学長、丸山教育担当副学長ら大学トップと企業が、人材育成等について直接談話をする「学長懇談会」を開催します。

同機構は博士課程学生とポスドクの産業界キャリア支援を目的に設立され、毎年 60~70 名の受講生を受け入れています。民間企業での博士キャリア実現の実績を重ね、年間20 名以上の長期インターンシップ派遣や、多数の企業への就職者を輩出しております。2008 年の機構発足以来通算 10 回目となるフュージョンプロジェクトでは、毎回参加受講生と参加企業とインターンシップや就職などへつながる情報交換の場となっており、博士人材の産業界キャリアへつながる有力な機会として機能しています。

## ●企画概要

【日 時】 2012年11月15日(木)13:30~16:30

13:30~ 開会

東工大学長、教育担当理事・副学長と企業の皆様の懇談会

14:15~ 発表受講生自己紹介,参加企業のご紹介

15:00~ ポスターセッション(16:30 閉会)

【場 所】 東工大大岡山キャンパス東工大蔵前会館1階 くらまえホール

【参加予定企業】 NEC、JFE スチール、富士フイルム、凸版印刷、旭化成、カネカ、

村田製作所、味の素、パナソニック、アジレント・テクノロジー、

伊藤忠テクノソリューションズ、日本ゼオン、ファイザー、イビデン、

アドバンスソフト 他

【 発表参加者 】 東工大及び連携大学・機関(注)の博士学生、ポスドク代表 18 名。



#### ●フュージョンプロジェクトとは

就職・インターンシップ受入に積極的な企業を招き、PLIP 受講学生(博士課程)がポスターセッション、セルフプレゼンテーションを行います。受講生にとって研究内容だけでなく、自身を企業にアピールする機会です。企業研究者や技術者、人事担当者との情報交換やディスカッションの場として、"企業の視点"から自身の研究テーマを評価してもらうことで、企業における研究開発との接点を探ることができます。

### ●東京工業大学プロダクティブリーダー養成機構 (PLIP=プリップ)

平成 20 年設置の、大学院博士後期課程学生及び学位取得 5 年程度までのポスドクの産業界 キャリアへの支援を行う機構。機構長は三島良直学長。

設立以来、毎年 60 名以上の博士学生・ポスドク受講生を受入れ、その内さらに機構専門委員会の選抜を受けた者は、企業における3カ月以上の長期インターンシップに参加する。

その受講生の内、選抜を受けた 18 名以上が毎年長期インターンシップに参加し、平成 23 年度は過去最高の 21 名に上った。現・24 年度は 10 月末時点で既に 17 名のインターンシップが確定しており、これまでもインターンシップ先にそのまま就職する者が多い。

博士人材のためのキャリア支援活動を行う組織として、強い企業との結び付きと実績が特 長で、全国から注目されている。

(注)連携大学・機関:PLIP に参加している慶応義塾大学、首都大学東京、電気通信大学、 横浜国立大学及び理化学研究所

#### ●事業の背景

第4期科学技術基本計画(2011年8月)において、「国、地方自治体、大学、公的研究機関及び産業界は、互いに協力して、博士課程の学生や修了者、ポストドクターの適性や希望、専門分野に応じて、企業等における長期インターンシップの機会の充実を図るなど、キャリア開発の支援を一層推進する」「産業界は、博士課程修了者やポストドクターの能力を評価し、研究職以外でもその登用を進めていくことが期待される」と定められている。

東工大はPLIPを立ち上げて以降、連携企業と協働し、実践プログラムの開発や受講生の選抜を行ってきた。インターンシップや就職での受入を検討する企業「東工大PLIPパートナーズ企業」は150社に迫る(平成24年11月1日現在)。従来型の研究室・教授と企業の個人的接点からのインターンシップや就職というスタイルからの脱却を図り、事業推進者に企業出身のコーディネーターやアドバイザーを専任で配置することで、幅広い業界・企業から、高度研究人材のマッチングの精度が向上しているとの高い評価を得ている。

# 【問い合わせ先・取材のお申込み先】

\*学長懇談会、ポスターセッションともぜひご取材ください。 下記担当者までご連絡をお願いいたします。

東京工業大学 プロダクティブリーダー養成機構

特任教授 增沢隆太 <u>productiveleader@jim.titech.ac.jp</u> 〒152-8550 東京都目黒区大岡山 2-12-1-S5-13 TEL 03-5734-7615 FAX 03-5734-7616

http://www.productiveleader.jim.titech.ac.jp/