

# 理系大学生・大学院生のためのキャリアセミナー

## 「企業における博士号取得者の可能性と活躍の場」

主催：理工学研究科研究推進室

首都大G P

企画：(株)リバネス

### 開催の案内

博士号取得者の前に広がる多様なキャリアパス。アカデミア、企業の研究職、一般職、そして起業など、活躍の場は無限に広がっています。専門性を持った博士だからこそ切り開ける活躍の場を学生へと提示するキャリアセミナーを下記のように開催します。

今回は大学院生時代に自ら会社を起業し、様々な企業の設立・事業化支援をしてきた丸幸弘氏に『博士号取得者の可能性と未来』というタイトルで講演をお願いしております。キャリア講演後には学位取得後に様々なフィールドで活躍している博士達にパネルディスカッションの形で『博士号取得者の活躍の場』について語ってもらいます。

本セミナーは首都大学東京の学生が卒業後のキャリアパス選択をより深く考える入口となる場を提供することを目的として企画しました。大学生・大学院生問わず、自由に参加をいただけますので、万障繰り合わせの上、多数のご参加を期待しております。

**日時：2012年6月20日（水） 15:00～17:30**

**場所：首都大学東京 南大沢キャンパス 11号館204号室**

**対象：首都大学東京 理系大学生・大学院生**

### <プログラム>

- 15:00 はじめの言葉・セミナー趣旨説明
- 15:05-16:00 キャリア講演 『博士号取得者の可能性と未来』  
株式会社リバネス 代表取締役 CEO 丸幸弘 氏（農学博士）
- 16:15-17:30 パネルディスカッション 『博士号取得者の活躍の場』  
ファシリテーター： 丸幸弘 氏
- パネリスト：  
井上重徳 氏（工学博士、株式会社日立製作所）  
為近恵美 氏（理学博士、NTT マイクロシステムインテグレーション研究所）  
原憲司 氏（理学博士、株式会社 ADEKA）  
藤田貴男 氏（工学博士、弁理士）
- 17:30 閉会の挨拶、アンケート記入

## <講演者・パネリスト紹介>

### ・丸幸弘 氏（株式会社リバネス 代表取締役 CEO）

大学院在学中の2002年に起業し、現在までに計10社以上のベンチャー企業の設立に関わり、役員等を務める。2006年3月、東京大学大学院農学生命科学研究科応用生命工学専攻博士課程を卒業。株式会社リバネスの代表取締役CEOを務めるとともに、最先端科学を分かりやすく伝える人材「サイエンスブリッジコミュニケーター」の育成カリキュラムを開発し、最先端科学教育を通じた小中高校等の「次世代人材育成」と若手研究人材の「即戦力育成」という2つの人材育成を同時に行う独自の人材育成モデルを確立する。同社では博士人材の能力を高く評価し、2011年度は計4名の博士号取得者を採用した。今回の講演では、博士号取得者の強みと活躍するためのポイントを紹介する。

### ・井上重徳 氏（株式会社日立製作所）

東京都立大学工学研究科電気工学専攻修士課程修了後、2007年3月に東京工業大学大学院理工学研究科電気電子工学専攻博士課程修了。博士（工学）。在学中はパワーエレクトロニクス系の電力システム応用に関する研究に従事。同年4月より日本学術振興会特別研究員PD。2008年4月、株式会社日立製作所に入社。日立研究所にて、電力システムの安定運用を支える大容量電力変換装置の回路・制御方式の研究・開発に従事している。

### ・為近恵美 氏（NTT マイクロシステムインテグレーション研究所）

東京理科大学卒業後、平成元年に東京都立大学大学院理学研究科物理学専攻博士課程修了（理学博士）。同年、日本電信電話株式会社（NTT）入社、LSI研究所にて、光リソグラフィの研究に従事。その後、フォトリソグラフィ研究所での微小光学素子、Si光導波路などの研究を経て、平成14年より研究管理・企画業務に携わり、NTT先端技術総合研究所企画部情報戦略担当部長として、研究成果の広報やイベント企画、出展などを経験。2年間の関連会社出向（営業本部 担当部長）を経て、研究所に戻り、現在、マイクロセンサ研究グループのリーダーとして、バイオセンサの研究開発に従事。応用物理学会人材育成委員会委員、日本学術会議第22期連携会員。

### ・原憲司 氏（株式会社 ADEKA）

東京都立大学大学院理学研究科化学専攻博士課程修了、博士（理学）。株式会社ADEKA（入社時：旭電化工業（株））に入社後、基礎研究所で基礎研究を行い、現在は基礎研究から得られた成果を基に実需化に向けて材料開発を行っている。業務内容は国内外メーカーへ情報・電気化学品（家電製品・半導体製品向け）の新規材料の開発に従事している。

### ・藤田貴男 氏（都内国際特許事務所 弁理士）

明石高専卒業、東京都立大学工学部卒業、東京都立大学大学院博士課程修了、博士（工学）。株式会社NTTデータ（システムエンジニア、次世代金融システム構築に従事）、株式会社豊田中央研究所（研究職、地球温暖化を解決できる持続可能なモビリティ社会実現の研究）、大阪大学（特任助教）、産業技術総合研究所（イノベーション戦略担当）を経て、現職は弁理士（都内国際特許事務所勤務）。また、慶應義塾大学法学部（学士入学）に在学中。

以上