

## 第7回イメージング講習会 開催のお知らせ

東京大学医科学研究所共同研究拠点では、イメージング技術の普及を目指し、専門家の指導のもと、実際に最新の顕微鏡を使いながらイメージング技術を学ぶ技術講習会を、愛媛大学との共催で開催しております。

本年度も昨年に引き続き、講習会を開催する運びとなりました。本講習会では、特に、画像解析に焦点を絞り、3次元画像解析ソフトウェアを用いた画像データの扱い方を学ぶ実技を行う予定です。

主催：東京大学医科学研究所共同研究拠点

共催：愛媛大学大学院医学系研究科・医学部・附属病院先端医療創生センター、東京大学医科学研究所顕微鏡コアラボラトリー、新学術領域研究「レゾナンスバイオ」総括班、CREST 光展開

協賛：株式会社パーキンエルマージャパン

日時：平成28年3月8日（火）13:00-15:00

場所：東京大学医科学研究所（東京都港区白金台4-6-1）

対象：教育研究機関に所属する研究者(大学院生を含む)および技術系職員で、現在の研究・業務で蛍光生体イメージングを行っているか、近く開始する予定の意欲にあふれる方

定員：4名(希望者が多い場合は主催者による選考を行います)。

講義の受講定員はございません

費用：無料（交通費・宿泊費の支給はありません。）

### ●スケジュール

13:00～13:30

【講義】 於：医科研1号館2階会議室

「蛍光イメージング技術の医学研究応用の現状と未来」（今村健志／愛媛大学大学院医学系研究科 分子病態医学講座）

13:30～15:00

【実習】 於：医科研顕微鏡コアラボラトリー

3次元画像解析ソフトウェアを用いた画像データの扱い方

高性能 3D イメージングと画像解析を行うことができるソフトウェア"Volocity"を用いて、画像を処理・解析する

●応募方法：以下の 9 項目について記載の上、メールにて応募してください。（記載事項はワードファイルのメール添付にてお願いします。）

送付先：イメージング講習会事務局 [fli@m.ehime-u.ac.jp](mailto:fli@m.ehime-u.ac.jp)

〆切：2月29日（月）正午

発表：2月29日（月）午後にメールでお知らせします。

1) 氏名:

2) 性別:

3) 年齢:

4) 所属（代表者氏名も併記）:

5) 所属先住所:

6) E-mail:

7) TEL and FAX:

8) 研究テーマ: