

第4回 「画像処理・表計算研修セミナー（中級編）」開催のご案内

主催：公益社団法人 日本放射線技術学会 中国・四国支部 画像情報研究会

共催：一般社団法人 香川県診療放射線技師会

本セミナーでは、Image-Jを使用したことがある会員を対象にImage-Jの機能の中でも日常の臨床業務や研究活動を行う上で利用効果の大きい”Plugins Macros”についてのプログラミング技術を学び、講義と実習を交えた構成で企画しました。このセミナーを通して実践的な医用画像解析の基礎技術を身につけ、日常の臨床業務や研究活動への有効なフィードバックに繋がることを期待します。

記

開催日時：平成27年12月13日（日） 10時～16時

会場：徳島文理大学 香川キャンパス 15号館2階 画像情報学実習室

所在地 香川県さぬき市志度1314-1 Tel 087-899-7100（代表）

駐車場の利用：可（無料）

交通アクセス <http://www.bunri-u.ac.jp/about/access/kagawa.html>

申込期間：平成27年11月7日（土）～平成27年11月29日（日）

申込資格：セミナー初級編を受講済の方、もしくは同程度のImage-J使用経験のある方

定員：40名程度（申込者多数の場合、地域、施設を考慮し選考いたします）

受講料：日本放射線技術学会会員および香川県診療放射線技師会会員 1,000円
非会員 2,000円 学生 無料（要学生証）

講師：朝原 正喜（徳島文理大学保健福祉学部診療放射線学科）

講師：井上 聖（広島国際大学保健医療学部診療放射線学科）

講師：西丸 英治（広島大学病院診療支援部）

チューター：石井 里枝（徳島文理大学保健福祉学部診療放射線学科）

福井 亮平（鳥取大学医学部附属病院放射線部）

松村 宣良（徳島文理大学保健福祉学部診療放射線学科）

主な研修内容

Image-Jをある程度使用されたことのある方を対象とした内容としています。

- ・Java言語の基礎とImageJマクロプログラミングの講義と演習
- ・画像計測のためのImageJマクロの作成演習
- ・X線CT検査における画像評価・画像処理演習

申込方法：申込期間中に下記URLよりお申込みください。

http://jsrt-chushi.jp/?page_id=191

※E-mailアドレスは、必ず連絡可能で添付文書が受取れるアドレスを正確にご記入ください。

※セミナー当日までの連絡は全てメールで行います。

問合せ：内田 幸司（えだクリニック）

E-mail k_uchida1971@ybb.ne.jp

Tel 0853-25-0210（えだクリニック）

裏面もご覧ください

第4回 「画像処理・表計算研修セミナー（中級編）」プログラム

このような悩みがある方は是非ともご参加ください。

ImageJのマクロプログラミングができるようになりたい。

Javaの文法に触れてみたい。

具体的にImageJを業務や研究に使用したい。

X線CT検査での活用法を知りたい方

9:30 ~ 10:00 受付

10:00 ~ 10:20 開講式

10:20 ~ 12:20 「Java言語の基礎と

ImageJマクロプログラミングの講義と実習」

講師：広島国際大学保健医療学部診療放射線学科 井上 聖

12:20 ~ 13:20 休憩

13:20 ~ 14:20 「画像計測のためのImageJマクロの作成演習」

講師：徳島文理大学保健福祉学部診療放射線学科 朝原 正喜

14:40 ~ 15:40 「X線CT検査における画像評価・画像処理演習」

講師：広島大学病院診療支援部 西丸 英治

15:40 ~ 16:00 閉講式

注意事項（ご準備いただくもの）

✓ 技術学会の会員カード

✓ Microsoft Excel、ImageJおよび

セキュリティー対策ソフトインストール済みのPC

✓ 電源延長コード

✓ （可能であれば）セキュリティーチェック済みのUSBフラッシュメモリ