

第 47 回 核医学夢工房「デジタルファントムを作れるようになろう！」

公益社団法人 日本放射線技術学会 中国・四国支部

第 47 回核医学夢工房は、テーマ「デジタルファントムを作れるようになろう！」として、実習形式で開催します。冬季開催の核医学夢工房は、実習を通じた核医学技術の理解と習得を目的として企画しています。デジタルファントム作成の初学者を対象としていますが、デジタルファントムに興味がある方ならどなたでもご参加ください。

【日時】2022 年 1 月 29 日（土）13：00 ～ 17：30

【会場】岡山シティーホテル桑田町 306 会議室 〒700-0984 岡山市北区桑田町 3-30
ただし、新型コロナウイルス感染拡大の場合、開催日の 1 か月前に Web 開催に変更する。

【対象者】中国四国地域 20 名

ただし、定員に満たない場合、全国を対象に追加募集を検討する。

【受講費】会員 1,000 円 非会員 2,000 円 学部生 1,000 円

【内容】

講師：古田 明大（広島市立安佐市民病院）

内容：

- ① DICOM データからデジタルファントムの作成
- ② デジタルファントムを用いた解析処理

【申込方法】

公益社団法人日本放射線技術学会 HP の会員システム RacNe（ラクネ）からお申し込みください。

申込期間 2021 年 10 月 1 日から 2021 年 11 月 30 日 正午まで

【携帯品】

- ・ 自身のノートパソコン（Windows XP 以上、画面が大きく、マウス使用が好ましい。Web 開催の場合、2 面モニタまたは 2 台の PC で受講が推奨されます。講師とデスクトップ画面を共有することがあります。）
- ・ 解析ソフトウェア ImageJ（NIH）、Prominence Processor（日本放射線技術学会核医学部会 HP）の最新版を事前にダウンロードしてください。
- ・ 実習資料（事前に配布する実習データをご自身の PC に保存してください。また、講義資料は現地にて準備しておりませんので、必要な方は印刷してご持参ください。）

【問い合わせ先】核医学研究会（夢工房）事務局 cs-jsrt@hiroshima-u.ac.jp

【その他】宿泊場所は、ご自身で確保してください。