

2018年度

情報計算科学セミナー

Research Complex 人材育成プログラムシリーズ 全11回シリーズ

参加
無料

セミナー 概要

シミュレーションは実験、理論と並ぶ科学的な手法として重要な役割を果たし、データ科学やBig Dataと密接に結びついて、その役割が大きく期待されています。

本セミナーでは医療・創薬・看護の分野における情報計算科学の研究事例や応用について、第一線の研究者がリレー形式でわかりやすく講義します。

回	開催日	時間	講義タイトル	担当	メイン会場
1	5/24 (木)	13:00~16:00	医療保険のしくみ・財政とシミュレーション	木村 真	京都
2	6/21 (木)	15:00~18:00	病院でのストレスを軽減するためには	上浦尚武	姫路
3	7/26 (木)	15:00~18:00	画像認識技術と医療への応用	森本雅和	姫路
4	8/30 (木)	15:00~18:00	看護の質評価とAI	新居 学	姫路
5	9/27 (木)	15:00~18:00	コンピュータ医用画像処理システムの基礎と応用	小橋昌司	姫路
6	10/25 (木)	13:00~16:00	精神状態を評価するための脳機能解析	水野(松本)由子	大阪
7	11/29 (木)	15:00~18:00	超音波の医療 - その基礎と応用 -	畑 豊	神戸
8	12/20 (木)	13:00~16:00	MEMSセンサの人体計測応用	藤田孝之	姫路
9	1/24 (木)	15:00~18:00	Precision Medicineと医療ビッグデータ解析	中津井雅彦 / 鎌田真由美	京都
10	2/21 (木)	15:00~18:00	生命現象の科学とそのシミュレーション	徳久淳師 / 金田亮	神戸
11	3/28 (木)	15:00~18:00	創薬シミュレーション	神谷成敏	神戸

会場について

会場は姫路・神戸・大阪・京都の4会場あります。月ごとにメイン会場が変わり、他の3会場へはTVシステムで中継します。 ※会場詳細は裏面をご覧ください。

申込み 問合せ

※参加者募集は、各開催日の1ヵ月ほど前から開始します。
※お申込みは、氏名・ご所属・E-mailアドレス・参加会場をご記入のうえ、メールにてお手続きください。

理化学研究所 リサーチコンプレックス戦略室
E-mail: kobe-rc-info@riken.jp

担当: 神吉(かんき)
TEL:078-569-8852

会場ご案内

姫路

兵庫県立大学先端医工学研究センター
姫路駅サテライトラボ

〒670-0913 姫路市西駅前町73
姫路ターミナルスクエア4F
TEL 079-287-6512
<http://amec-hyogo.org/access>



神戸

健康“生き生き”羅針盤リサーチコンプレックス
三宮拠点「iKafe あいかふえ」

〒651-0096 神戸市中央区雲井通5-3-1
サンパル7F
TEL 078-232-2550
<https://rc.riken.jp/contact/>



大阪

都市活力研究所

〒530-0011 大阪市北区大深町3番1号
グランフロント大阪
ナレッジキャピタル タワーC 7階
TEL 06-6359-1322
<http://urban-ii.or.jp/about.php#ancer06>



京都

京都大学
先端医療機器開発・臨床研究センター502号室

〒606-8507 京都市左京区聖護院川原町54
京都大学医学部附属病院
先端医療機器開発・臨床研究センター
<http://crmed.kuhp.kyoto-u.ac.jp/access.html>

