



創薬インフォマティクス講習会 in Kansai

会場 (独)産業技術総合研究所 関西センター
(阪急宝塚線「池田」駅より徒歩10分)

A 化合物情報概論

2010年3月11日(木)、12日(金)

概論 分子表記および構築、化合物記述子、データ解析、化合物類似検索
実習 化合物記述子実習
データ解析(サポートベクターマシン)実習
特論 奥野 恭史 先生(京都大学大学院 薬学研究科 教授)
ご挨拶 神本 正行 ((独)産業技術総合研究所 関西センター所長)

B インシリコスクリーニング概論

2010年3月18日(木)、19日(金)

概論 タンパク質モデリング、標的タンパク質同定、
リガンドドッキング、バーチャルスクリーニング
実習 タンパク質モデリング実習、ドッキング実習
特論 丹羽 朋子 先生(日本新薬株式会社 創薬研究所 主幹研究員)
ご挨拶 小黒 啓介 ((独)産業技術総合研究所 関西センター所長代理)

時間割(A、B両コース共通)

	1日目	2日目
10:20~10:30	ご挨拶	
10:30~12:00	概論(1)	概論(3)
13:00~14:30	概論(2)	実習(1)
15:00~16:30	特論	実習(2)

申込期間

2010年1月12日(火)~2月15日(月)予定

※受講希望者多数の場合、志望動機等に基づき厳正な審査を行い、受講者を選考します。

主催

日本バイオインフォマティクス学会 創薬インフォマティクス研究会
(独)産業技術総合研究所 生命情報工学研究センター

お問い合わせ

(独)産業技術総合研究所 生命情報工学研究センター

「創薬インフォマティクス講習会」担当 training@cbrc.jp

<http://www.jsbi.org/modules/event1/index.php?storytopic=11>