



立命館大学バイオメディカルデバイス研究センター主催



## 薬工連携セミナー

### 新たな疾患治療システム開発のための ナノバイオ創薬とメディカルデバイス技術の連携

日時：2012年6月1日（金）13：00～17：30（懇親会：18：00～）

場所：立命館大学びわこくさつキャンパス コアステーション2F大会議室

#### 【講演プログラム】

- 13：00－ 牧川方昭（立命館大学理工学部ロボティクス学科 教授）  
「立命館大学のライフサイエンス研究」
- 13：20－ 橋田 充（京都大学大学院薬学研究科 薬品動態制御学分野 教授）  
「薬物治療とドラッグデリバリーシステム」
- 14：20－ 陳 延偉（立命館大学情報理工学部メディア情報学科 教授）  
「臓器のデジタルアドラス構築と計算機支援診断への応用」
- 14：50－ 山下富義（京都大学大学院薬学研究科 薬品動態制御学分野 准教授）  
「薬物動態の評価・予測とin silicoテクノロジー」
- 15：20－ 休憩（20分間）
- 15：40－ 藤田卓也（立命館大学薬学部薬学科 教授）  
「医薬品候補化合物の消化管吸収性予測」
- 16：10－ 川上 茂（京都大学大学院薬学研究科 薬品動態制御学分野 講師）  
「医療機器を利用した核酸・遺伝子デリバリーシステムの開発」
- 16：50－ 小西 聡（立命館大学理工学部機械工学科 教授）  
「マイクロマシンのバイオメディカル応用」
- 17：20－ 閉会挨拶  
橋田 充（京都大学大学院薬学研究科 薬品動態制御学分野 教授）
- 18：00－ 懇親会（コアステーション3F 第3会議室）

主催：立命館大学総合科学技術研究機構バイオメディカルデバイス研究センター

後援：京都大学薬学研究科 革新的ナノバイオ創薬研究拠点

●セミナー参加費無料（懇親会参加費：一般2000円、学生1000円）

セミナー申込み：不要

懇親会申込み：立命館大学リサーチオフィス（BKC）橋本（[bmdc@st.ritsumei.ac.jp](mailto:bmdc@st.ritsumei.ac.jp)）まで  
メールにてご連絡ください。（参加費は当日回収させていただきます）

懇親会申込締め切り→5月30日（水）17：00