

=====

第43回ナノバイオ・テクノロジー研究会 開催のご案内  
主催:名古屋工業大学、公益財団法人日比科学技術振興財団、ナノバイオテクノロジー研究会  
共催:名古屋工業大学研究協力会  
産学官連携センター

=====

このたび、「人工光合成ワークショップ:ペプチドおよびタンパク質科学に基づく光収穫プロセス工学」と題して、セミナーを実施いたします。皆様のご参加をお待ちしております。

記

日時:平成26年10月6日(月)13:00~17:10

場所:名古屋工業大学 講堂会議室

プログラム:(講演はすべて英語で行われます)

13:00 開会挨拶

13:10 Dror Noy (Migal-Galilee Research Institute, イスラエル)

「自然から学ぶ光合成:ペプチドと色素からなる太陽光エネルギー収穫システム」

13:50 石田 斉(北里大学)

「“ペプチド折り紙”でデザインした新規ルテニウム錯体触媒による光化学的二酸化炭素還元反応」

14:25 水野稔久(名古屋工業大学)

「膜蛋白質研究のためのリポペプチド界面活性剤の設計と応用」

14:50 Coffee break

15:10 蒲池利章(東京工業大学)

「光エネルギーを利用した金属タンパク質によるエネルギー生産」

15:45 野地智康(名古屋工業大学)

「ナノポーラスガラス内に構築したルテニウム錯体-ヒドロゲナーゼによる酸素存在下で駆動する光誘起水素発生」

16:05 田中俊樹(名古屋工業大学)

「de novo 設計によるタンパク質の金属配位場の構築と機能」

16:30 二木史朗(京都大学)

「ペプチド/タンパク質集合体の膜外制御」

17:05 閉会挨拶

申込み〆切:当日まで受付いたします。

参加費:参加費無料(どなたでも参加頂けます)

参加申込み先: FAX または E-mail でお申込みください。

〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町名古屋工業大学  
名古屋工業大学大学院工学研究科 出羽毅久  
TEL 052-735-5144 FAX 052-735-5144  
E-mail: takedewa @nitech.ac.jp

※ 名古屋工業大学への案内地図および建物配置図は、<http://www.nitech.ac.jp/access/index.html>  
をご覧ください。

---

## 申込書

名古屋工業大学 出羽研究室宛

10月6日の ナノバイオ・テクノロジー研究会に参加します。

ご所属:

ご氏名:

メールアドレス:

お電話: