



富山県立大学

TOYAMA  
Prefectural  
University

## 平成22年度 第8回地域連携公開セミナー ～生物工学研究センター研究成果発表会～

富山県立大学では、本学教員の研究成果や外部講師による講演などを「地域連携公開セミナー」として、地域の方々に公開しています。

今回は、生物工学研究センター研究成果発表会をご紹介します。

多数のご参加をお待ちしております。

**日時** 平成22年9月10日(金)

13:30～16:50

**場所** 富山県立大学合同棟2階L205会議室

### PROGRAM

13:30 開会の辞

13:35 富山県産コンブの多面的活用を目指した研究 加藤 康夫教授

13:55 アミノ酸代謝異常症の診断・在宅ケアに役立つ酵素センサの開発を目指して  
篠原 寛明教授 (富山大学大学院工)

14:15 アミノ酸メタボロミクスのための定量用酵素の開発 松田 元規研究員

14:35 Enzymatic determination of L-threonine by highly selective L-threonine dehydrogenase (L-スレオニン脱水素酵素を用いるスレオニンの選択的な定量について)  
テカワレー・ウェアトロンチット研究員

14:55 一休憩

15:10 新たに見出したメナキノン生合成経路をターゲットとした抗ピロリ菌剤の開発  
大利 徹教授(北海道大学大学院工)

15:30 エタノール発酵糸状菌のペントース代謝関連酵素の解析 米田 英伸准教授

15:50 医薬品工業生産株の生合成遺伝子解析 山田 雅人助教

16:10 複合培養による抗生物質生産誘導 尾仲 宏康准教授

16:30 セサミンの代謝と抗酸化作用 榊 利之教授

16:50 閉会の辞

◆ 参加料 無料

#### 【お申込方法】

別紙の申込書に必要事項をご記入のうえ、郵送、FAX または E-Mail にて、富山県立大学生物工学研究センターまでお申込みください。

#### 【お問合せ先】

富山県立大学 生物工学研究センター  
〒939-0398 富山県射水市黒河 5180  
TEL : 0766-56-7500 (内 576)  
FAX : 0766-56-2498  
E-mail : [hashimot@pu-toyama.ac.jp](mailto:hashimot@pu-toyama.ac.jp)

【主催】富山県立大学(地域連携センター、生物工学研究センター)