

# 化学コース・分子物質化学専攻 新入生歓迎会

2012年4月21日(土)

## 講演会の部 11号館204大教室

最先端の化学の研究をわかりやすく話していただきます。新入生の皆さんも研究やサイエンスについて感動したり、研究の現場について共感を覚えるかもしれません。

**14:00 – 14:05** 伊藤 隆 化学コース長・分子物質化学専攻長

**14:05 – 14:32** 阿部 穰里 博士 (理論計算化学研究室)

「相対論的電子状態理論との出会い、そして現在」

**14:33 – 15:00** 廣田 耕志 博士 (生物化学研究室)

「ノンコーディング RNA 転写が引き起こす  
クロマチンリモデリング機構の解明」

**15:05 – 15:19** 山本 陵 氏 (環境地球化学研究室 M1)

「マトリクス支援レーザー脱離イオン化質量分析法  
(MALDI-MS)におけるマトリクス分子の電子緩和とフラグメントイオン生成の相関」

**15:19 – 15:33** 平野 大輔 氏 (無機化学研究室 M1)

「ポルフィリンキノンの実用的な合成法の開発とその  
Ni(II)錯体の特異的な配位挙動」

**15:33 – 15:47** 米山 翔太 氏 (物性物理化学研究室 M1)

「新規有機ラジカル誘導体の合成と物性評価」

---

## 懇親会の部 8号館1階 イニシアティブ交流スペース

各研究室の大学院生や教員が研究内容を紹介したり、大学生活(サークル、単位取得のコツ等)についてアドバイスしてくれます。ソフトドリンク、ピザ、お菓子などが用意してあります。

**16:00~** 各研究室の紹介と懇親会