

学際高等研究教育院・学際科学フロンティア研究所 共催

全領域合同研究交流会

平成28年度 後期 第4回

3月10日（金）
15:00～

会場：学際研・研究教育院棟

1階大セミナー室

座長：當真 賢二 助教

口頭発表者

中山 勝文 准教授（生命・環境）

免疫システムはどのようにナノ粒子を認識するか？
How does the immune system recognize nanoparticles?

Diptarama 博士研究教育院生（情報・システム）

パターン照合問題とその拡張に対するアルゴリズムの開発
Algorithms for pattern matching and its extension

金子 幸雄 博士研究教育院生（先端基礎科学）

非可換性と重力理論 Noncommutativity and gravity theory

☆口頭発表の後はお茶菓子懇親会を予定しています

「全領域合同研究交流会」の発端は、量子物理学の創始者の一人であるE. シュレーディンガーをはじめ、多くの著名な研究者が他の分野の知見によって大きな成果を得ていることに触発されたことによります。学際科学フロンティア研究所の若手研究者や研究教育院生は複眼的な学術領域の融合による研究成果を求められていますので、各々の研究分野の垣根を越えるため思い切った交流を実施することが非常に重要です。本セミナーでは、若手研究者、院生が分野・領域を問わず一堂に会し、自分の専門分野をわかりやすく紹介し、それを参加者が真摯に議論することで、新領域創成の芽を見出すことを目指します。どなたの参加も歓迎です。是非お気軽にご参加ください。

学際科学フロンティア研究所 新領域創成研究部 有志一同
学際高等研究教育院 総合戦略研究教育企画室

次回予定

平成28年度後期 第5回：5月

川村 宏和 助教（先端基礎科学）

小野里 宏樹 博士研究教育院生（先端基礎科学）

※詳細は決まり次第ホームページでお知らせします。

Scan
to discover !



東北大学
学際科学フロンティア研究所
Frontier Research Institute for Interdisciplinary Sciences



Tohoku University Division for Interdisciplinary Advanced Research and Education

学際高等研究教育院