



金沢大学・北陸先端科学技術大学院大学 融合科学共同専攻

第2回共同ワークショップ

The 2nd collaboration workshop

2017年 9月 25日(月) 13:00 - 17:15

[会場] 金沢大学角間キャンパス自然科学系図書館棟 1階大会議室

事前申込不要
対象：教職員

金沢大学と北陸先端科学技術大学院大学は、共同大学院構想を立ち上げ、2018年4月、「融合科学共同専攻」を新たに設置し、新しい研究領域に挑戦する“融合型大学院教育モデル”の構築を目指します。

将来的な両大学間の共同研究の実施を目指し、第2回目となる今回のワークショップは、セッション形式により融合科学共同専攻参加研究者の研究内容を発表し、相互理解を更に深めることを目的として開催します。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

Program

- 12:30 受付 / Reception
- 13:00 開会挨拶 / Opening Address
松本 邦夫 教授 金沢大学 新学術創成研究機構 研究部門責任者
Prof. Matsumoto, Director of Research Department
- 13:10-15:25 パラレルセッション / Parallel Session
- 15:25-15:40 休憩 / Breaking
- 15:40-17:10 ポスターセッション / Poster Session
- 17:10 閉会挨拶 / Closing Address
塚原 俊文 教授 北陸先端科学技術大学院大学 マテリアルサイエンス系長
Prof. Tsukahara, Dean of the School of Materials Science



健康的で質の高い
ライフスタイルの創出



環境に適した次世代型
<材料・デバイス・エネルギー>の創生



科学技術と人や社会とが
調和した未来社会の創造



[主催] 金沢大学・北陸先端科学技術大学院大学
先進融合学術共同大学院共同研究ワーキンググループ

[お問合せ] 金沢大学 研究推進部 研究推進課 機構支援係
TEL:076-264-6186 E-mail:rinf@adm.kanazawa-u.ac.jp
北陸先端科学技術大学院大学 研究国際部 研究推進課 総括・企画係
TEL:0761-51-1895 E-mail:r-soukatsu@jaist.ac.jp

金沢大学・北陸先端科学技術大学院大学 融合科学共同専攻 第2回共同ワークショップ

2017年9月25日(月)13:00 - 17:15

会場 金沢大学角間キャンパス 自然科学系図書館棟 1階大会議室

Program

13:00-

開会挨拶 松本 邦夫 教授 金沢大学 新学術創成研究機構 研究部門責任者

パラレルセッション / Parallel Session

13:10-13:25 (15)



高橋 智聡 教授
Professor Takahashi
新学術創成研究機構
がん幹細胞研究ユニット



腫瘍分子生物学、がん遺伝学



鈴木 健之 教授
Professor Suzuki
新学術創成研究機構
がん分子標的探索応用ユニット



分子生物学、機能ゲノム学



松本 邦夫 教授
Professor Matsumoto
新学術創成研究機構
がん微小環境研究ユニット



バイオテクノロジー、がんの生物学

13:25-13:40 (15)



後藤 典子 教授
Professor Goto
新学術創成研究機構
先進がんモデル研究ユニット



幹細胞生物学、がんの分子生物学



江 東林 教授
Professor JIANG
マテリアルサイエンス系
環境・エネルギー領域



高分子科学、材料科学



須釜 淳子 教授
Professor Sugama
新学術創成研究機構
先進的ヘルスケアサイエンス
ユニット



看護学、健康・スポーツ科学

13:40-13:55 (15)



塚原 俊文 教授
Professor Tsukahara
マテリアルサイエンス系
生命機能工学領域



生化学、分子生物学



柴田 幹大 准教授
Associate Professor
Shibata
新学術創成研究機構
高速バイオAFM応用研究
ユニット



生物物理学、ナノバイオサイエンス



松井 三枝 教授
Professor Matsui
国際基幹教育院
GS教育系



臨床神経心理学、精神神経科学、
認知脳科学

13:55-14:10 (15)



Richard Wong 教授
Professor Wong
新学術創成研究機構
セルバイオノミクスユニット



細胞生物学、分子イメージング



水野 元博 教授
Professor Mizuno
新学術創成研究機構
機能性超分子マテリアルユニット



ナノ構造化学、機能物性化学



林 幸雄 教授
Professor Hayashi
知識科学系
ヒューマンライフデザイン領域



複雑ネットワーク科学

14:10-14:25 (15)

休憩 / Breaking

14:25-14:40 (15)



井上 啓 教授
Professor Inoue
新学術創成研究機構
栄養・代謝研究ユニット



代謝学、生理学、食生活学



小矢野 幹夫 教授
Professor Koyano
マテリアルサイエンス系
環境・エネルギー領域



固体物性、熱電変換



小島 治幸 教授
Professor Kojima
人間社会研究域
人間科学系



心理学、認知科学、脳科学

14:40-14:55 (15)



小谷 一孔 教授
Professor Kotani
情報科学系
ゲーム・エンタテインメント領域



画像処理、画像認識、
コンピュータビジョン、CG



仁宮 一章 准教授
Associate Professor
Ninomiya
新学術創成研究機構
バイオマテリアルユニット



木質科学、農芸化学、生物工学、高分子化学



菅沼 直樹 准教授
Associate Professor
Sukanuma
新学術創成研究機構
自動運転ユニット



移動ロボット

14:55-15:10 (15)



小川 数馬 准教授
Associate Professor
Ogawa
新学術創成研究機構
創薬分子プローブ研究ユニット



核医学、放射性薬剤、分析化学



堀田 将 教授
Professor Horita
マテリアルサイエンス系
応用物理学領域



電子デバイス、固体電子物性、薄膜形成



飯山 宏一 教授
Professor Iiyama
理工研究域
電子情報学系



電子工学、光エレクトロニクス、計測工学

15:10-15:25 (15)



佐藤 純 教授
Professor Sato
新学術創成研究機構
数理神経科学ユニット



神経科学、神経発生学、数理生物学



當摩 哲也 教授
Professor Taima
新学術創成研究機構
再生可能エネルギーユニット



有機太陽電池、有機デバイス



坂本 二郎 教授
Professor Sakamoto
新学術創成研究機構
バイオインペーティブデザイン
ユニット



設計工学、バイオメカニクス、
最適設計、材料力学

📍: 研究分野

15:25-15:40 (15)

休憩 / Breaking

15:40-17:10 (90)

ポスターセッション / Poster Session

17:10-

閉会挨拶 塚原 俊文 教授 北陸先端科学技術大学院大学 マテリアルサイエンス系長