

TT-net

第5回大阪府立大学 TT-net ワークショップ

若手教員が、現在行っている研究についてわかりやすく説明します。
本学の人材育成制度と若手教員の研究を幅広く皆様に知って頂く機会としておりますので、どなた様もお気軽にご参加下さい。

開会挨拶

(大阪府立大学理事長・学長 辻 洋)

来賓講演

(文部科学省
科学技術・学術政策局 人材政策課)

ショートプレゼンテーション

主催者代表挨拶

(テニュアトラック推進会議議長
前川 寛和)

ポスターセッション

☆ポスター賞を実施します☆

お問合せ

主催:大阪府立大学テニュアトラック推進会議
事務局:TEL:072-254-9804(研究推進課 若木・中田)
E-mail:noguchi@21c.osakafu-u.ac.jp
(理学系研究科 野口)

日時

2017年

10月13日
(Fri.)

13:15~17:30

参加無料
事前申込
不要

大阪府立大学

中百舌鳥
キャンパス

学術交流会館
多目的ホール

場所

ワークショップ終了後懇親会を行います(会費制)
詳細は事務局までお問い合わせください。

主 催:大阪府立大学テニュアトラック推進会議
事務局:TEL:072-254-9804(研究推進課 若木・中田)
E-mail:noguchi@21c.osakafu-u.ac.jp
(理学系研究科 野口)

 大阪府立大学
OSAKA PREFECTURE UNIVERSITY
高度研究型大学～世界に翔く地域の信頼拠点～

第5回大阪府立大学 TT-net ワークショップ プログラム

学長挨拶 13:15-13:25

辻 洋

(公立大学法人大阪府立大学理事長・学長)

来賓講演 13:25-13:45

文部科学省

科学技術・学術政策局 人材政策課

「科学技術イノベーションを担う人材の育成・
活躍促進」

ショート
プレゼンテーション I 13:45-14:40

工学研究科

① 安齋 太陽

「有機の NO 基が spin spin
ふしぎな磁性 るんるんるん」

② 末吉 健志

「デザインブル・デジタル電気泳動デバイスを用いる
多次元電気泳動分画」

③ 山田 亮祐

「遺伝子発現量最適化技術を用いた酵母菌体触媒
の開発」

④ 石井 悠衣

「充填トリジマイト型酸化物における構造揺らぎと
新規量子臨界性の探索」

⑤ 岩井 久典

「フミン酸を用いた海水中の微量Cu(II)の除去技術
の開発」

⑥ 井上 勝文

「一人称視点動画における調理行動識別」

⑦ 松井 康哲

「非共役リンカーで連結したダイアドを用いたフォトン
・アップコンバージョン」

⑧ 桐谷 乃輔

「半導体デバイス上における分子の自発的パターン
形成」

⑨ 桑田 祐丞

「粗さ・透過性を持つ壁面の流体摩擦抵抗の予測」

⑩ 作田 敦

「常温加圧焼結による固体-固体界面構築
～全固体エネルギーデバイスの開発を加速～」

⑪ 大崎 修司

「新規多孔性材料をベースとした機能性粒子の創製」

休憩 14:40-14:55

ショート
プレゼンテーション II 14:55-15:15

生命環境科学研究科

⑫ 岩田 雄二

「植物マイクロRNA生成の分子メカニズム」

⑬ 武田 重昭

「持続可能な都市のための緑地計画」

⑭ 上田 昇平

「侵略的外来生物ヒアリの脅威」

⑮ 上田 萌子

「海岸部における緑地の保全とマネジメント」

ショート
プレゼンテーション III 15:15-15:20

人間社会システム科学研究科

⑯ 林 佑樹

「言語・非言語アウェアな協調学習支援システム
開発プラットフォーム」

ショート
プレゼンテーション IV 15:20-15:35

理学系研究科

⑰ Savannah Garmon

「Open quantum systems, non-Hermitian
systems: Bound states in continuum vs. spectral
singularities」

⑱ 津留崎 陽大

「リン-リン二重結合を活用した新しい配位子の開発」

⑲ 道上 雅孝

「次世代抗体医薬の開発: 立体構造規制ペプチドライ
ブラリーを用いたVEGF結合性ペプチドの創出」

主催者代表挨拶 15:35-15:55

前川 寛和 (テニュアトラック推進会議議長)

ポスターセッション 16:00-17:30