

大学・研究のイメージが広がる秋のオープンキャンパス！

# 農工大の次世代研究とオープンイノベーション ～未来の医療・ヘルスケア産業への期待～

平成27年度学長裁量経費次世代研究プロジェクトに採択された永岡先生と田中先生と共に、本学と連携している国立研究開発法人産業技術総合研究所(産総研)と多摩地区の中小企業にご参加いただき、医療・ヘルスケア産業への取り組みを中心に、最先端の研究成果を交え現状と今後の課題などについてご紹介します。

東京農工大学「秋の工学部オープンキャンパス」を同日開催しています。  
この機会にぜひご参加ください。

2018年 **11/10** (土)

15:15～16:45 (17時より工学部生協にて企業交流会)

東京農工大学小金井キャンパス **どなたでも参加できます！**

工学部講義棟 L0026教室 会場地図

企画・協力 東京農工大学 西武信用金庫 首都圏産業活性化協会(TAMA協会)

## プログラム

15:15 開会挨拶 養王田 正文 (工学部 生命工学科 教授)

15:20 永岡謙太郎 (農学研究院動物生命科学部門 准教授)

「哺乳期に形成される腸内細菌叢の重要性について—ゆりかごから墓場まで—」

15:35 田中聡久 (工学研究院先端電気電子部門 教授)

「信号処理と AI 技術によるてんかん診断支援システムに向けて」

15:50 三宅正人 (産総研 ヘルスケア・サービス効果計測コンソーシアム 事務局長)

「ヘルスケア産業の課題と産総研の取り組み」

16:10 久保田博南 (ケイ・アンド・ケイ ジャパン株式会社 代表取締役)

「医療機器ビジネス入門」

16:25 山下弘洋 (株式会社三鷹精工 代表取締役)

「日本機械学会優秀製品賞を受賞した横型真円度測定機の開発物語」

16:40 閉会挨拶 前橋 兼三 (工学部 生体医用システム工学科 教授 (来年度))

17:00～18:30 企業交流会 【会場：工学部生協】※参加費1,000円

## <東京農工大学の旬な情報をピックアップ>

※2019年4月、東京農工大学工学部で新教育課程がスタート！

工学部は2019年4月(H31年)から生命工学科、生体医用システム工学科、応用化学科、化学物理工学科、機械システム工学科、知能情報システム工学科の6学科に改組されます。詳細は [こちら](#) をご覧ください。

※START!! NEXT農学府—農学で世界を変えていく—

2019年4月 大学院農学府が進化します！ 詳細は [こちら](#) をご覧ください。