

日々 私達がしていること、
それは**天然素材**が持つ可能性と**サイエンス**の融合

イノベーションの現場を体感
体験型ワークショップ



東京大学
THE UNIVERSITY OF TOKYO

プロプリウス

Proprius 21 Plus ※1

東洋新薬 ※2

産学連携研究セミナー

同日開催 東大生限定 ODEM体験型ワークショップ ※3

※1 Proprius21Plus:東京大学産学協創推進本部と民間企業との組織間連携による共同研究プログラム。企業の事業戦略に適合した多様なフェーズでテララーメイト型の産学双方向による連携コーディネーション機能を提供 ※2 (株)東洋新薬:トクホ取得数の他、国内トップクラスの実績を誇る健康食品・化粧品の開発・製造を行う「研究開発型総合受託メーカー」 ※3 ODEM(オデム):ODM&OEMの知見で得た「研究」「品質」「ものづくり」を生かした(株)東洋新薬独自のビジネスモデル

2018年6月27日 水

産学連携
研究セミナー

11:00~15:00

中島董一郎記念ホール
(フードサイエンス棟2階)

体験型
ワークショップ

15:00~17:30

東京大学農学部内
向ヶ岡
ファカルティハウス

懇談会

17:30~19:30

東京大学農学部内
ABREUVOIR

無料

参加申込フォーム

<https://webform.adm.u-tokyo.ac.jp/Forms/ODEMworks2018/>

お問合わせ

東京大学産学協創推進本部 TEL:03-5841-2766

21plus@duc.u-tokyo.ac.jp



東京大学 Proprius 21 Plus



産学連携研究セミナー

同日開催 東大生限定 ODEM体験型ワークショップ

■タイムスケジュール■

第1部 11:00~13:10 産学連携研究セミナー 中島董一郎記念ホール(フードサイエンス棟2階)

11:00~11:05	開会挨拶	各務 茂夫(教授) 東京大学産学協創推進本部 イノベーション推進部 部長
11:05~11:15	開会挨拶	高垣 欣也(専務取締役) 株式会社 東洋新薬
11:15~11:35	Presentation 1	『大麦若葉末』摂取による腸内細菌叢改善作用 —機能性食品素材摂取における腸内細菌の動態解明 須谷 尚史(講師) 定量生命科学研究所 先端定量生命科学研究部門 ゲノム情報解析研究分野
11:35~11:55	Presentation 2	皮膚の細菌叢解析 —ゲノム情報を駆使するマイクロバイオーム受託解析事業 古俣 麻希子(事業推進部長) TAK-Circulator 株式会社
11:55~12:15	Presentation 3	メタボ及びロコモティブシンドロームに対する機能性評価 佐藤 隆一郎(教授/日本農芸化学会 会長) 農学生命科学研究科 応用生命化学専攻 食品化学研究室
12:15~12:35	Presentation 4	「筋細胞ファイバ」による機能性食品素材の評価系の構築 —「生きた」ひも状の細胞を用いた三次元組織化とその応用 安達 亜希(代表取締役社長) 株式会社セルファイバ ※生産技術研究所 附属統合バイオメディカルシステム国際研究センター 竹内研究室 出身
12:35~12:55	Presentation 5	嚥下性改善を目的とした錠剤・カプセルの開発 —多軸力センサ及び筋音センサによる錠剤表面の物性評価及び評価法の構築 竹井 裕介(研究員) 産総研 集積マイクロシステム研究センター 社会実装化センサシステム研究チーム ※情報理工学系研究科知能機械情報学専攻知能機械構成学講座 下山・松本研究室 出身

12:55~13:10 休憩 (15分)

第2部 13:10~15:00 産学連携研究セミナー 中島董一郎記念ホール(フードサイエンス棟2階)

13:10~13:25	Presentation 6	「触覚」の未来を科学する、触覚センサー製造のタッチエンス 丸山 尚哉(取締役/センサー事業統括) タッチエンス株式会社
13:25~13:40	Presentation 7	ベジタリアが描く「農業ルネサンス」—新しい農業への挑戦 島村 博(取締役/技術開発本部長) ベジタリア株式会社/株式会社イーラボ・エクスペリエンス
13:40~13:55	Presentation 8	AI×スマート農業ソリューション —「楽しく、かつよく、稼げる農業」実現へ 瀬戸 恒太郎(マネージャー/インダストリー事業本部) 株式会社オプティム
13:55~14:10	Presentation 9	「ユーザー×ブランド×メディアの幸福な関係」 —poplnが目指す次世代型ネイティブ広告配信技術 山田 祐(執行役員) popln株式会社
14:10~15:00	休憩	(50分)

第3部 15:00~17:30 東洋新薬ODEM体験型ワークショップ

東京大学農学部内 向ヶ岡ファカルティハウス

15:00~16:05 ODEMワークショップ 前半

16:05~16:15 休憩 (10分)

16:15~17:30 ODEMワークショップ 後半

懇談会 17:30~19:30 無料

東京大学農学部内 ABREUVOIR