

JASIS2016 JASIS コンファレンス

「食・栄養・医薬・健康分野における TNO の応用開発」セミナー

主 催：TNO オランダ応用科学研究機構 <http://japan.tno.nl/>

後援：「知」の集積と活用の中産学官連携協議会 <https://www.knowledge.maff.go.jp/>

「日本を健康にする！」研究会 <https://www.nihon-kenko.jp/>

フード・フォーラム・つくば <http://www.fft.gr.jp/>

日 時：2016年9月7日（水）10:00-17:00

会 場：幕張メッセ国際会議棟 105 会議室

（〒261-8550 千葉県美浜区中瀬 2-1）<https://www.m-messe.co.jp/access/>

参 加：無料

参加申込み：下記 URL より事前登録ください。

<http://japan.tno.nl/ニュース 2/ニュース 1/jasis-2016>

※空席があれば、当日参加受付も行います。

※本コンファレンスは、JASIS2016 イベントとなります。TNO セミナー
事前登録とあわせて、JASIS2016 来場者登録も必要です。

JASIS2016 参加登録 <http://www.jasis.jp/>

プログラム：

- 10:00 - 10:30 食物アレルギーの被害者を 2030 年に皆無に
- 10:45 - 11:15 代謝と健康・低栄養の研究
- 11:30 - 12:00 食が健康や精神状態に与える影響と相関性
- 13:30 - 14:00 3D プリント技術による次世代の食の創出
- 14:15 - 14:45 バイオメディカル分野におけるシェアードリサーチの機会
- 15:00 - 15:30 微生物学的な食の安全性管理と腐敗因子の軽減
- 15:45 - 16:15 胃腸管シミュレーションシステム"TIM"
- 16:30 - 17:00 バイオマス精製技術の商業的応用

本セミナーに関する問い合わせ：TNO 西出 kaori.nishide@tno.nl

セミナー概要：

TNO は応用研究・新技術創出に取り組む研究員 3000 名を抱える国際的な総合研究機関であり、食品の応用研究をはじめ、幅広い分野でオープンイノベーションを展開している。消費者独自の食と健康管理に向けたシステム、食品素材の物理改良、未病・創薬、食物アレルギー、AMS/マイクロレーザー応用研究、バイオマーカー・シグネチャー

探索、体内ストレスのシステム生物学的な解明、微生物叢研究、腸脳相関、臓器機能チップ、胃腸管モデル、非・低侵襲性測定技術、食と医薬製剤の3Dプリント技術など。今回のセミナーでは、オランダ TNO が進めている食品開発、医薬品開発、栄養・ヘルスケア研究の最前線の情報を提供するとともに、オランダ TNO が進めるコンソーシアムへの参加のメリットについて紹介する。

<TNO からのご案内>

JASIS2016 ライフサイエンスイノベーションゾーンにて特別展示を行います。
ライフサイエンスイノベーションゾーンにおける基調講演も予定しております。

JASIS2016 ライフサイエンスイノベーションゾーン フードサイエンスセッション

日 時：2016年9月8日（木） 10:15-12:45

会 場：幕張メッセ国際展示場 8 ホール内 ライフサイエンスイノベーションゾーン
(〒261-8550 千葉県美浜区中瀬 2-1) <https://www.m-messe.co.jp/access/>

参加登録：JASIS2016 ウェブサイトよりお申し込みください <http://www.jasis.jp/>

プログラム：

10:15-10:55 国立研究開発法人農研機構における今後の食品研究

農業・食品産業技術総合研究機構 大谷 敏郎

11:10-11:50 食物・栄養とがん - 多目的コホート研究の成果とエビデンスのまとめ

国立がん研究センター 社会と健康研究センター 笹月 静

12:05-12:45 個別の栄養摂取と健康管理-今後の研究とビジネスへの応用に向けた戦略

TNO オランダ応用科学研究機構 ナルド クラバース

※ライフサイエンスイノベーションゾーンでは、TNO セミナー後援団体である「知」の集積と活用場産学官連携協議会、「日本を健康にする！」研究会、フード・フォーラム・つくばの展示をはじめ、次世代ヘルスケア、予防医学など、最新の基調講演も行われます。講演の詳細は <http://www.jasis.jp/pdf/seminar/ls-keynote.pdf>、展示の詳細は <http://www.jasis.jp/seminar/ls-keynote.html> をご覧ください。

問い合わせ先：JASIS 事務局 一般社団法人 日本分析機器工業会内

〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 1-12-3 第一アマイビル 3F

TEL：03-3292-0642 e-mail：webmaster@jaima.or.jp