novonesis

令和6年8月吉日

各位

ノボザイムズ ジャパン株式会社 クリスチャンハンセン・ジャパン株式会社

「ノボネシス バイオサイエンスフォーラム2024」のご案内

拝啓ますますご清祥のことと存じ上げます。

ノボザイムズジャパン株式会社では、日本の独創的・萌芽的な酵素・微生物研究の振興を目的とし、1992年より若手の研究者を対象に研究助成を行っています。この助成対象者の成果発表の場として、また、国内外の最新のバイオテクノロジー情報を発信する場として、「ノボザイムズジャパンバイオテクノロジーフォーラム」を偶数年に開催して参りました。

今年より「ノボネシス バイオサイエンスフォーラム」と名称*を変え、下記のとおり11月1日に開催いたします。 参加ご希望の方は、下記当社ホームページの申込フォームより必要事項をご入力の上ご提出いただけますようお願い申し上げます。

敬具

*ノボザイムズとクリスチャン・ハンセンは2024 年1 月29 日に合併し、" Novonesis ノボネシス"となりました。

ただし、日本法人の法的合併は未完了であるため、新しい名称は当面ブランディング目的でのみ使用され、実務上はノボザイムズ ジャパン及びクリスチャン・ハンセン ジャパンのまま変更ございません。

記

1. 日時: 2024年11月1日(金) 13:30-17:30 (講演)

18:00-20:00 (懇親会)

2. 会場: UDXカンファレンス(JR秋葉原駅より徒歩2分)

東京都千代田区外神田4-14-1 秋葉原UDX 6F

秋葉原UDX

3. 申込方法: 当社ホームページよりお申込みください (10月20日締切) <u>ノボネシス バイオサイエンスフォーラム2024 | ノボザイムズ ジャパン株式会社</u> (novozymesjapan.com)

4. プログラム:次頁をご参照ください

【連絡先】ノボザイムズ ジャパン(株) 研究ファンド事務局

E-mail: mmb@novonesis.com, cino@novonesis.com

<u>ホーム | ノボザイムズ ジャパン株式会社 (novozymesjapan.com)</u>

novonesis

ノボネシス バイオサイエンスフォーラム 2024

11月1日(金) 13:30-17:30

13:30 開会の辞

西山 真 (東京大学 大学院農学生命科学研究科)

研究ファンド発表

13:35 糖脂質合成酵素の改変による糖脂質の機能解明

Bioengineering of glycolipid synthase to elucidate the novel functions of glycolipids in photosynthesis

神保 晴彦(埼玉大学 大学院理工学研究科)

- 14:05 古細菌由来の核酸関連酵素を用いた等温核酸増幅促進法の開発 Development of a Robust and Versatile Enhancer for Isothermal Nucleic Acid 白石 都(九州大学 大学院薬学研究院)
- 14:35 酵素プロミスキュイティと生合成工学的手法を用いた非天然 RiPP 型リポペ プチドの生合成

Biosynthesis of non-natural RiPP-type lipopeptides using enzymatic promiscuity and bioengineeringCreation of mevalonate decarboxylase for the production of a second-generation biofuel, isoprenol

浅水 俊平(神戸大学 先端バイオ工学研究センター)

休憩 (15:05-15:20)

ノボザイムズ ジャパン・ノボネシス 講演

15:20 フードテックに関する国内外の規制動向(仮題)

National and International Trends of FoodTech-related Regulations (Tentative)

高橋 無盡 (ノボザイムズ ジャパン (株) 研究開発部門法規部)

15:50 オミクス解析による酪農産業向け微生物バイオソリューションの開発 Omics driven development of microbial biosolutions for the dairy industry Patrick M. F. Derkx (Senior Vice President, Microbe and Culture Research, R&D, Novonesis)

招待講演

16:30 ウイルス感染症予防に有望な「ポストイムノバイオティクス」
"Post-Immunobiotics": promising alternatives to combat viral infectious diseases

北澤 春樹 (東北大学 大学院農学研究科)

17:25 閉会の辞

小川 順 (京都大学 大学院農学研究科)

18:00- 20:00 懇親会(無料) (東京 秋葉原 UDX 4F, UDX ギャラリーNEXT)