

資料提供（広報をお願いします）

資料提供	
平成30年3月7日	
担当課 担当者	(地独) 鳥取県産業技術センター 食品開発研究所 副所長 有福 (アリフク) バイオ技術科 中村 (ナカムラ)
電話	0859-44-6121 (代)

食品開発・品質技術人材育成事業

「動物細胞培養手法(入門)研修」の開催について（参加者募集）

地方独立行政法人鳥取県産業技術センター 食品開発研究所〔所長 小谷 幸敏 (コガニ ユキシ)〕では、「食品開発・品質技術人材育成事業」を、当センター内の施設を県内企業の皆様に積極的にご活用いただけるよう研修等として行っています。

このたび、食品の機能性評価技術の中でも、動物細胞を用いた方法について、動物細胞培養の基礎知識および培養細胞の評価の基本を習得していただくための研修を下記の通り開催いたします。

記

- 1 日 時 平成30年3月23日(金) 午前10時00分～午後4時00分(予定)
- 2 会 場 地方独立行政法人鳥取県産業技術センター 食品開発研究所
境港市中野町2032-3 電話：0859-44-6121 (代表)
- 3 対 象 者 県内食品関連企業の技術者等
- 4 内 容
 - 1) 細胞培養のための基礎知識(座学) 午前10時～12時
動物細胞培養を行うにあたり基本的な知識の解説を行い、培養細胞を使った評価のポイントや機能性評価の実際についてご紹介いたします。
 - 2) 培養細胞の評価の基本(実技) 午後1時～4時
細胞評価の基本となる細胞の取り扱いの実習として、細胞数の計測や細胞の凍結解凍を実習します。

講 師 鳥取県産業技術センター 食品開発研究所 バイオ技術科
特任研究員 中村 優子
- 5 受 講 料 無料
- 6 定 員 座学10名程度、実技4名程度
*実技の申込多数の際は、培養経験の無い方を優先させていただきます。
- 7 申 込 方 法 下記の間合せ先までファクシミリ又はEメールで、企業名、受講者氏名、連絡先をご連絡ください。 ※申込期限 3月16日(金)まで
- 8 問 合 せ 先 バイオ技術科 特任研究員 中村 優子 (ナカムラ ユウコ)
ファクシミリ：0859-44-0397 Eメール：sugimoto-yu@pref.tottori.lg.jp
- 9 用 語 解 説 動物細胞培養法：動物の組織由来の細胞を用いて食品の様々な機能を評価する方法であり、動物実験やヒト臨床試験の前段階の評価として実施されている。