

資料提供（広報をお願いします）

資料提供	
平成29年1月31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開催いたします。

これから細胞培養を始められる方や興味をお持ちの方に、本研修をきっかけに機能性評価の選択肢の一つとして細胞培養を取り入れていただけると幸いです。

皆様のご参加を心よりお待ちしております。

記

- 1 日 時 平成29年2月13日(月) 午前10時00分～午後3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13時～15時
細胞評価の基本となる細胞の取り扱いの実習として、細胞染色と黒色細胞の脱色効果の評価を行います。
- 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6名程度(実技は初心者の方を優先し、連絡いたします)
- 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 2月6日(月)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.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。