



大学シーズと企業ニーズの出会いの場

第4回

かごしま TECH ミーティング

定員〈各回〉

10名程度

参加費

無料

2025

1.17(金)

第1部

14:00 ▶ 15:10

第2部

15:40 ▶ 16:50

開催場所 : mark MEIZAN (鹿児島市名山町9-15)
2F ユーティリティスタジオ

※開催場所については変更する場合がありますのでご了承ください。

対象者 : 産学連携に興味のある事業者

産×学 少人数制 マッチングイベント

鹿児島大学の研究者と対話できる「場」を定期的で開催し、産学連携のきっかけをつくることで

企業の抱える技術的な課題解決をサポートし、新しいビジネスの創出を目指します。

大学の研究をあなたのビジネスに活かしてみませんか。

第1部

低カリウム野菜をお手頃価格で!

14:00 ▶ 15:10



講師

鹿児島大学 農学部 農学科
准教授

渡部 由香 氏



研究シーズの概要

様々な食物に含まれるカリウムは、身体にとって大切な栄養素の一つです。一方で腎臓の働きが悪い方は、体内に余分なカリウムがたまりやすいため、食事療法で摂取量を制限する必要があります。私たちは、下水処理場で処理された再生水や食品工場の排水を利用した栽培技術を研究することで、カリウム低減作物の大規模栽培と慢性腎臓病患者向けの加工食品の開発を目指しています。低コスト・環境負荷低減型の農業技術で低カリウム野菜を広げてみませんか。

第2部

焼酎でストレスフリーな生活を!

15:40 ▶ 16:50



講師

鹿児島大学 医歯学総合研究科
心身内科学 講師

網谷 東方 氏



研究シーズの概要

現在、焼酎は鹿児島県のみならず全国で親しまれています。焼酎を飲むことでリラックスすることは、多くの人が経験的に感じていることです。当研究室では、焼酎飲用時の光トポグラフィ検査や唾液ストレスホルモン測定、心理テストなどを行い、焼酎飲用時のリラックス効果を医学的に立証することを目指しています。高齢化が進む日本において、成人の健康維持や高齢者の健康寿命延伸のためにストレス緩和が重要です。一緒に焼酎の付加価値を高めてみませんか。

