

## 第16回生物教育研究連携講演会

## 機能性野菜ナスの開発と実用化

令和 6 年  
**12月9日 (月)** 16:30 ~ 17:50  
(16:15 開場・受付)

会場: 群馬工業高等専門学校 電子情報工学科棟2階大講義室

信州大学学術研究院農学系 准教授

## 中村 浩蔵 氏

講演内容: 新規な食品機能性成分であるコリンエステルの発見から作用メカニズム解明、臨床試験での機能性実証、ナス機能性表示食品の開発と商品化についてお話しします。栄養成分が乏しいと考えられていたナスが、なぜ、機能性野菜となり、多くの人たちに利用されているのかを知っていただき、夏秋ナス生産量日本一の群馬県における新しい機能性食品開発のヒントとして役立てていただければ幸いです。

## プロフィール:

1992年 広島大学工学部第3類(化学系)卒業

1996年 広島大学大学院工学研究科博士課程後期(工業化学専攻)単位習得修了, 博士(工学)

2002年 信州大学大学院農学研究科助手

2005年 信州大学農学部准教授、所属・役職の名称変更を経て現在に至る

機能性食品の開発、作用メカニズム解明を専門とし、食による実効的な健康実現を目指し現役で研究を行っている。



16:30~ 講演 17:30~ 質疑応答など

主催: 群馬高専地域連携テクノセンター  
(生物教育研究連携会議)

後援: 群嶺テクノ懇話会

## 【問合せ先】

027-254-9122(石川(議長、一般教科(自然)))

027-254-9009(研究協力係)

URL: <http://www.gunma-ct.ac.jp>

## 【申込先・申込期限】

一般の方は本校 web サイト、もしくは右のQRコードより「教育研究連携講演会申込フォーム」にて、  
**令和6年12月6日(金)12時まで**にお申し込みください

