

— 中小食品事業者役に立つ —

第4回 食品科学講座 2025

【主催】宮城県食品産業協議会 【共催】東北大学大学院農学研究科

令和7年1月25日(土) 定員50名

お申込締め切り:1月17日(金)

会場:東北大学農学研究科 1階大会議室(仙台市青葉区荒巻青葉468-1)

宮城県食品産業協議会では、東北大学大学院農学研究科と共催し、中小食品製造事業者を対象とした「食品科学講座」を開催いたします。食品科学の最前線のトピックスを学ぶことのできる講座となります。1コマから受講いただけますので、ぜひご参加ください。

60分×6講座
オムニバス形式!

開催日程・カリキュラム

9:30~10:30

担当講師:仲川 清隆先生

東北大学農学研究科の紹介/
「酸化」のメカニズムを知って、豊かな健康社会を目指す

10:40~11:40

担当講師:藤井 智幸先生

食品反応工学の基礎と応用

11:50~12:50

担当講師:渡邊 賢先生

東北地域における超臨界二酸化炭素技術を活用した
食品開発・資源有効利用の推進

13:40~14:40

担当講師:戸田 雅子先生

食品成分がもつ免疫制御のポテンシャル

14:50~15:50

担当講師:坂井 信之先生

食によるウェルビーイングの実現
～心理学は食品科学にどのように貢献できるか～

16:00~17:00

担当講師:阿部 敬悦先生

バイオものづくりを中心とした最近の発酵の話題

講座終了後、新年会を兼ねた懇親会を実施します
受講料・申込方法など詳細は裏面をご覧ください

講師紹介

仲川 清隆教授 (農学研究科) ◆専門分野 食品化学、分析化学	東北大学農学部食糧化学科卒業、日本学術振興会特別研究員、科学技術振興事業団科学技術特別研究員、東北大学農学部助手、東北大学大学院農学研究科助手、助教授、准教授を経て現職。過酸化脂質を中心とする研究と教育を行うと共に、食品成分の活用において、生体内での呼吸と代謝、遺伝子発現の調節に重点を置いて研究を進めている。
藤井 智幸教授 (農学研究科) ◆専門分野 生物工学、食品工学	東京大学農学部卒業、東京大学大学院農学生命科学研究科助手、新潟薬科大学助教授、教授、前橋工科大学教授を経て現職。食品工学の専門家として地域食品企業に赴き、様々な現場の課題解決に取り組んでいる。
渡邊 賢教授 (工学研究科) ◆専門分野 化学工学、超臨界流体工学、資源変換工学	東北大学大学院工学研究科修了 博士(工学)、東北大学大学院工学研究科附属超臨界溶媒工学研究センター 助手、独国カールスルーエ研究所 海外先進教育研究実践プログラム研究員、東北大学大学院工学研究科 附属超臨界溶媒工学研究センター 助教授を経て現職。超臨界流体、高温高圧水、リサイクル、資源変換、プロセス開発等に関する研究に取り組んでいる。
戸田 雅子教授 (農学研究科) ◆専門分野 食品免疫、分子アレルギー学	東京大学農学応用生命科学研究科博士課程修了(農学博士)、ドイツ連邦保健省ポール・エーリッヒ研究所にアレルギー研究グループのグループリーダーや副ユニット長を経て現職。食品の免疫機能性解析における第一人者。
坂井 信之教授 (文学研究科) ◆専門分野 食行動の心理学	大阪大学人間科学部卒業、同大学院人間科学研究科博士後期課程修了、科学技術振興事業団科学技術特別研究員、神戸松蔭女子学院大学(人間科学部生活学科)・大学院(心理学専攻)を経て現職。我が国における食心理学の第一人者。
阿部 敬悦先生 (農学研究科) ◆専門分野 応用微生物学	東北大学農学部農芸化学 科卒業、キッコーマン(株)中央研究所研究員、東北大学大学院農学研究科助教授を経て現職。発酵や醸造に利用される産業微生物の研究開発に取り組む。仙台味噌・醤油鑑評会審査委員長を務める。

対象者・開催場所・受講料

対象者:主に宮城県内の食品産業にかかわる方

開催場所:東北大学大学院農学研究科 1階大会議室(仙台市青葉区荒巻青葉468-1)

【交通アクセス】最寄駅：仙台市営地下鉄東西線「青葉山駅」※車でご来場の方は、農学研究科の駐車場に駐車いただけます。

受講料:宮城県食品産業協議会会員 無料

会員外の事業者の方 1コマ1,000円 6コマすべてお申込みの場合 5,000円

参加申込方法・お問い合わせ先

下記URL、QRコードよりお申し込みください
お申し込み締め切り
1月17日(金)



宮城県仙台市青葉区上杉1-16-30東日本ビル7階
(宮城県食品産業協議会事務局)

- TEL : 022-796-0336 ■ FAX : 022-796-0337
- E-mail : head.office@food-miyagi.com
- URL : <https://www.food-miyagi.com/>
- 担当 : 佐藤、新妻

<https://forms.gle/5yeHBkR8Pqmnoi4a9>