

ふしぎでたのしい「農学」のはじまりはじまり

in名古屋

# 近畿大学 農学部 公開講座

開催  
日時

10月7日(土)

10:30~13:10 (受付開始10:00)

会場

名古屋マリオットアソシアホテル  
(16階・タワーズボールルーム)

名古屋市中村区名駅1-1-4

講演① 10:40~11:30



〈講師〉

近畿大学 農学部  
水産学科  
講師

永田 恵里奈

〈テーマ〉

魚を病気にする微生物と  
魚を美味しくする微生物のお話

〈要旨〉

微生物は肉眼では見えないので、その存在を普段の生活で意識することはほとんどありません。ところが微生物は、地球上のあらゆるところに大量に存在し、私たちの生活に様々な影響を及ぼします。本講座では、微生物ってどんな生き物?という基礎的なところから、私たち人間にとって都合の悪い微生物の働きと都合の良い働きについて、水産の視点からご紹介いたします。

講演② 11:50~12:40



〈講師〉

近畿大学 農学部  
応用生命化学科  
教授

飯田 彰

〈テーマ〉

生活習慣病予防への  
天然物利用

〈要旨〉

現代社会には、糖尿病をはじめ様々な生活習慣病が蔓延しています。生活習慣病に関連して生じる社会的損失を考慮すると、これらの病気を予防することから得られるメリットは計り知れなく大きなものとなります。本講座では、がん、肥満および糖尿病に予防効果を示すことが期待できる食品成分についてのお話をします。

プログラム

10:00~	受付・開場
10:30~10:40	開会・挨拶
10:40~11:30	講演① [講師] 農学部 水産学科 講師 永田 恵里奈
11:30~11:50	休憩
11:50~12:40	講演② [講師] 農学部 応用生命化学科 教授 飯田 彰
12:40~13:10	マクロ試食会
13:10	終了

受講無料!

事前申込不要/定員200人(先着順)

定員充足の場合、ご参加いただきかねますことをあらかじめご了承ください。

# 近畿大学農学部公開講座

講演① 10:40~11:30

講演② 11:50~12:40

講師 近畿大学農学部 水産学科 講師 永田 恵里奈

講師 近畿大学農学部 応用生命化学科 教授 飯田 彰



■プロフィール  
平成11年 近畿大学農学部卒業  
平成16年 近畿大学大学院農学研究科博士後期課程修了  
平成16年 近畿大学水産研究所 COE博士研究員  
平成20年 日本学術振興会特別研究員 (PD)  
平成22年 近畿大学農学部 助教  
平成26年 近畿大学農学部 講師  
現在に至る

■現在の専門  
水圏微生物学、食品微生物学

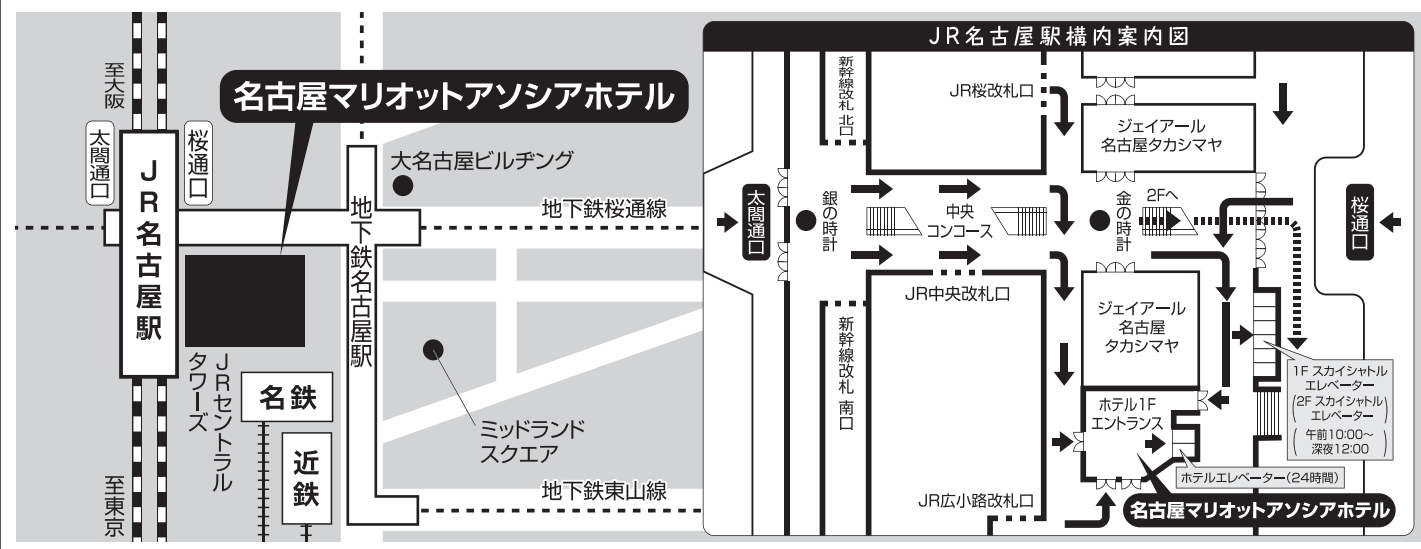


■プロフィール  
昭和58年 京都大学薬学部卒業  
昭和60年 京都大学大学院薬学研究科修士課程修了  
昭和63年 京都大学大学院薬学研究科博士後期課程研究指導認定  
昭和63年 京都大学薬学部助手  
平成3~4年 バージニア大学化学科博士研究員  
平成08年 京都大学薬学部准教授  
平成09年 京都大学大学院薬学研究科准教授  
平成18年 高崎健康福祉大学薬学部教授  
平成20年 近畿大学農学部教授  
現在に至る

■現在の専門  
生物有機化学、有機合成化学、天然物化学

## ACCESS

◆JR「名古屋駅」から約1分、名鉄・近鉄「名古屋駅」から約2分



## ◆お問い合わせ先

近畿大学 農学部事務部

〒631-8505 奈良市中町3327-204 TEL. (0742) 43-1849  
URL <http://www.nara.kindai.ac.jp>

農学は新たな未来を切り開く、無限の可能性を秘めた学問です。

近畿大学農学部では6つの学科から、現代社会が抱える食や環境、健康の諸問題にアプローチ。それぞれの分野で、日々最先端の研究に取り組んでいます。下記のキーワードは、ほんの一部です。興味を持たれた方はぜひホームページをご覧ください。

学科  
紹介

### 農業生産科学科

環境と健康に配慮した21世紀型農業の確立をめざす、農学分野の中心学科  
キーワード ◆ アグリビジネス、食糧生産、植物保全、園芸療法、品種改良、野菜 など

### 水産学 科

食糧と環境の分野から水産資源の有効利用を追究する  
キーワード ◆ クロマグロ完全養殖、漁業、ウナギ、サンゴ礁、イルカのふれあい行動、産卵 など

### 応用生命化学科

生命の特性を化学的視点から理解し、社会に役立つ応用研究を行う  
キーワード ◆ エネルギー危機、きのこの仕組み、食物アレルギー、花粉症、美容 など

### 食品栄養学 科

【管理栄養士養成課程】

時代のニーズに応えられる、食と健康のスペシャリストを育成  
キーワード ◆ 管理栄養士、生活習慣、アンチエイジング、健康維持、衛生、食育 など

### 環境管理 学 科

環境問題と真摯に向き合い、自然と人間社会の共生をめざす  
キーワード ◆ 絶滅危惧種、微生物、里山、サンゴ礁、環境保全、発展途上国、水田 など

### バイオサイエンス学 科

医療、創薬、食糧、エネルギーに関する諸問題を最先端の研究で解決する  
キーワード ◆ 遺伝子、ユークレナ、iPS細胞、クローン牛、ゲノム、再生医療 など