

8/22 (SAT)
食品科学科
CONTENTS

日本獣医生命科学大学 Campus Festival 2015

Open Campus

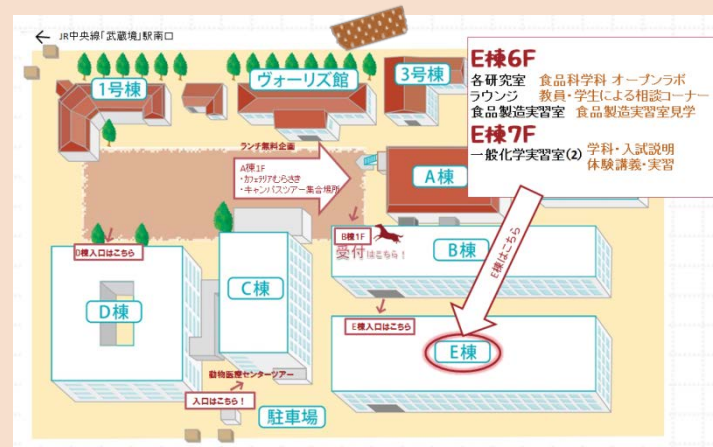


本日開催するオープンキャンパスの食品科学科イベントの一部をご紹介します。会場の場所など、ご不明な点がございましたらお気軽にスタッフにお声掛けください！

Time Schedule

・Open Campus Menu・		10:30	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
E棟7F 一般化学実習室(2)	食品科学科 体験講義・実習			11:30~「市販の緑茶飲料に含まれるカテキンとビタミンC」 体験講義・実習① (75分)①~②は同内容で実施します。		14:30~「市販の緑茶飲料に含まれるカテキンとビタミンC」 体験講義・実習② (75分)		
E棟6F 食品製造実習室	食品科学科 施設見学			12:50~「食品製造実習室見学」13:50~ 施設見学① (同一内容で40分のツアーを2回行います。)	13:50~ 施設見学②	参加人数制限のあるイベントです。 午前の食品科学科説明(E棟7F 一般化学実習室(2))で予約票をお渡しします！		
E棟7F 一般化学実習室(2)	食品科学科 学科・入試説明	10:30~ 学科説明 (20分)	11:00~ 入試説明 (20分)		13:30~ 入試説明 (20分)	14:00~ 学科説明 (20分)		
E棟6F 各研究室	食品科学科 オープンラボ	実際の研究室で、教員・学生が研究内容などについてご紹介いたします。 10:30~16:00 随時						
E棟6F ラウンジ	食品科学科 相談コーナー	相談コーナー それぞれの疑問に教員・学生がお答えします！ 10:30~16:00 随時						

Open Campus 2015.08.22 食品科学科 Campus Map



●体験講義・実習

「市販の緑茶飲料に含まれるカテキンとビタミンC」



食品科学科 教授 中山 勉(農産食品学)
講師 奈良井 朝子(農産食品学)

◆時間:①11:30~12:45 ②14:30~15:45
◆場所:E棟7階 一般化学実習室(2)

PETボトル入り緑茶飲料には、食品表示の原材料名のところに「緑茶」「ビタミンC」と記載されているものがあります。ビタミンCは私たちの体にとって重要なビタミンの1つですが、市販の緑茶飲料に入っているビタミンCは、茶カテキンの酸化を防止することを主な目的として添加されているものです。カテキン類は緑茶の苦味や渋味のもとであり、且つ、様々な健康効果が報告されている物質です。しかし、化学的に不安定で酸化しやすく、酸化物は褐変や濁りの原因となります。今回の講義では緑茶に含まれるカテキン類の性質やビタミンCによる保護作用、また、カテキン類の健康効果についての知見を紹介します。体験実験ではPETボトルの緑茶飲料を用いて、簡単にビタミンCを検出する実験や緑茶の抗酸化作用を調べる実験をおこないます。

●食品製造実習室見学

◆時間:①12:50~13:30
②13:50~14:30(40分のツアーを2回行います)
◆集合場所:E棟6階食品製造実習室



食品会社の製造工場に準じた設備を取り入れた食品製造実習室をご案内します。
参加人数制限のあるイベントです。午前の食品科学科説明(E棟7F一般化学実習室(2))で予約票をお渡しします！

●食品科学科 オープンラボ

◆時間:10:30~16:00 出入自由
◆場所:E棟6階 各研究室



食品科学科では研究室を全面的に開放し、実際に専門分野に関する研究が行われている現場で、研究内容等の紹介を行います。
研究室では、常に先生や先輩達がスタンバイしていますので、気軽にお話ししてみてください。

●学科説明・入試説明

◆時間:学科説明:①10:30~②14:00~(各20分)
入試説明:①11:00~②13:30~(各20分)
◆場所:E棟7階 一般化学実習室(2)



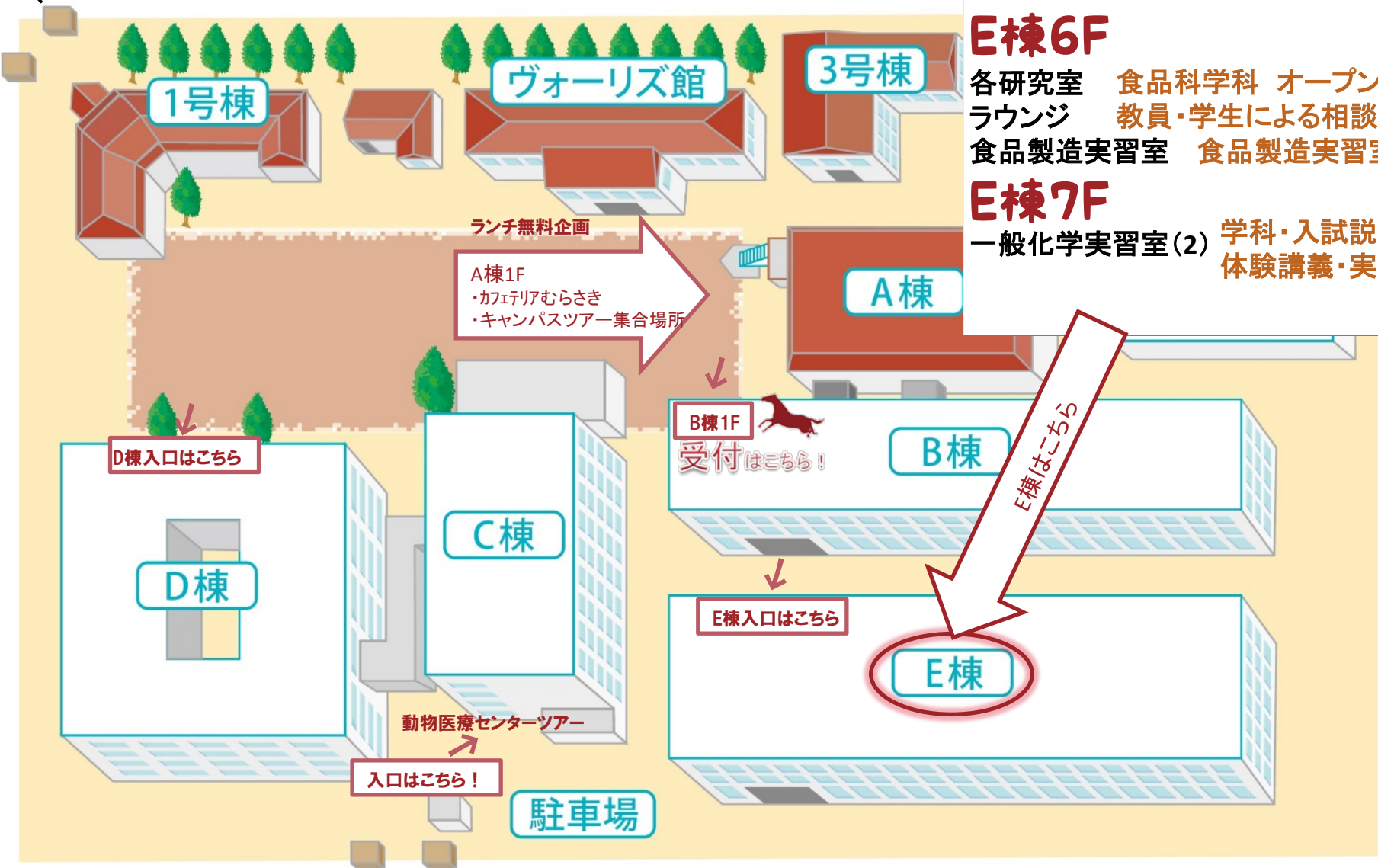
「学科説明会」では食品科学科の特色や教育方針などをご説明！「入試説明会」では入試の傾向や推薦入試における注意点等、入試広報誌等では分からない情報をお知らせします！

●相談コーナー

◆時間:10:30~16:00 出入自由◆場所:E棟6階 ラウンジ

『教員との面談コーナー』では食品科学科教員がカリキュラムや研究内容に関する様々な質問に答えます！
『学生との懇談コーナー』では食品科学科の先輩と気軽に話ができます！大学生活全般の不安要素を解消しましょう。

← JR中央線「武蔵境」駅南口



E棟6F

各研究室 食品科学科 オープンラボ
ラウンジ 教員・学生による相談コーナー
食品製造実習室 食品製造実習室見学

E棟7F

一般化学実習室(2) 学科・入試説明
体験講義・実習