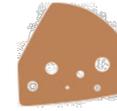


7/10(SUN)
食品科学科
CONTENTS

日本獣医生命科学大学 Campus Festival 2016
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~「食の安全を脅かす物質の検出」 体験講義・実習① (75分)①~②は同内容で実施します。			14:30~「食の安全を脅かす物質の検出」 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」 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~「食品製造実習室見学」 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						

●学科説明・入試説明

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



「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

- ◆会場：E棟6階 ラウンジ ◆時間：10:30~16:00 出入自由



『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お話できます！大学生活全般の不安要素を解消しましょう。

●体験講義・実習

「食の安全を脅かす物質の検出」



食品科学科 教授 吉田 充(食品安全学教室)
助教 知久 和寛(食品安全学教室)

- ◆会場：E棟7階 一般化学実習室(2)
- ◆時間：①11:30~12:45
②14:30~15:45(①~②は同内容で実施します)

食の安全を脅かす物質には、病原菌やカビが作る毒素、重金属や放射性物質のような環境汚染物質、アレルギーを引き起こす物質アレルゲン、調理・加工中に食品成分の熱反応で生じる発がん物質などがあります。食の安全を守るために、検査機関や分析機関がどのような検査や分析を行って危害物質を調べているのか、その方法について原理の簡単な説明を含めて解説します。免疫化学を利用した検出方法は、精密分析機器を使わず簡単な実験操作で目的の物質の検出ができるので、農場や食品工場のような食品の生産現場での危害物質の検出に利用されています。体験実習では、食物アレルギーを引き起こすことがある卵のタンパク質を、食品から免疫化学的方法で実際に検出してみます。(卵を含む食品を食べることはありませんので、卵アレルギーのある方も参加できます。)

●E棟6F食品製造実習室見学

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



E棟6階の食品科学科フロアには、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があります。オープンキャンパスで、この実習室を見学し、学生実習の雰囲気を感じてみませんか？(①、②とも同内容で実施します)

※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

- ◆会場：E棟6階各研究室
- ◆時間：10:30~16:00 出入自由



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。常に先生や学生達がスタンバイしていますので、気軽にお話してみてください。