

サイエンス カフェ Science Café



CAMFES NEWS vol.2

平成25年5月11日（土）15:00~17:00



サイエンス カフェとは？

先生1人に対して、参加者複数人で、先生が決めたテーマについてお菓子を食べながら、カフェを飲みながら、気楽に、楽しくみんなで話をするのが、日本獣医生命科学大学流の「サイエンスカフェ」です。

1人では緊張するなどお思いの方は、是非、お友達をお誘いの上、ご来校ください。多くの高校生の参加を心からお待ちしております。

獣医学科

私たちの身の回りには動物がいっぱい

柿沼 美紀 教授

時間:16:00~17:00 場所:B-416



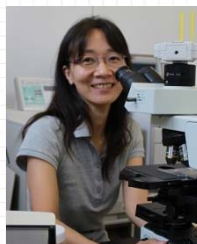
赤ちゃんの絵本には多くの動物が描かれています。おもちゃや寝具、洋服も同様です。また、赤ちゃんが最初に話すことばには「わんわん」や「にゃんにゃん」が入っています。そして、幼稚園、保育園にはたくさんの動物がいます。人は生まれながらに動物に興味を持ちます。大人は積極的に子どもに動物を見せたり、触らせたりします。それだけでなく、動物の絵やおもちゃを子どもに与えます。子どもも動物が大好きです。なぜ私たちはそんなに動物に興味を持つのでしょうか、皆さんの動物との出会いなどについて聞きながら考えてみましょう。

獣医保健 看護学科

がんの顔ってどんな顔！？

山本 昌美 講師

時間:15:00~16:00 場所:B-415



がんにも顔があります。えっ顔って!? もちろんヒトのような表情のある顔ではなく、細胞の形のお話です。顕微鏡で組織を観察してみると、良いがん悪いがんでは、細胞の形や並び方が違ってきます。それを良い顔つき、悪い顔つき、というように表現することがあるんです。正常な組織とがんの組織の顔つき、さらに良いがん、悪いがんの顔つきはどう違って見えるのか。顕微鏡で覗く細胞の形から、一緒にがんを考えてみましょう。

動物科学科

卵の色は夢の色？

對馬 宣道 講師

時間:16:00~17:00 場所:B-414



鶏卵の殻の色には、白色や茶色などがあります。他にも、ウズラの卵ならば、まだらの模様がありますよね。それでは、こうした卵の色は、いったいどのような物質から成るのでしょうか。玉子の殻は食べるところではないので、重要でない？ 果たして、そうでしょうか(笑)。それならば、黄味の色はどうでしょう。黄味は食べる部分ですよね。黄味の色には、好みはありませんか。知っているようで、意外と知らない卵の秘密について楽しく解説いたしましょう！

食品科学科

健康な体づくりに役立つ食肉

西村 敏英 教授

時間:15:00~16:00 場所:B-413



皆さんは「お肉」が好きですか？「焼肉」「ステーキ」「しゃぶしゃぶ」等、想像するだけでも、楽しくなりませんか？食肉は美味しいだけでなく、タンパク質・ミネラル・ビタミンが豊富に含まれている栄養価の高い食品です。更に、最近の研究では、健康な体づくりに役立つ成分が次々と明らかにされています。今回は、私達が食肉を美味しいと感じるメカニズムにも踏み込んで、健康維持に欠かせない働きについて、最新の研究を紹介しながらお話しします。食肉を上手に摂取して、健康な体づくりを目指しましょう！

TIME SCHEDULE

		15:00	16:00	17:00
受付	B棟4Fイベントホール (全学科)			
相進 談学	B-412 ニチジュウCafé	▼入試などの質問はこちら！ 15:00~17:00		
サイエ ンス カ フェ	B-413 食品科学科	▼「健康な体づくりに役立つ食肉」 15:00~16:00		
	B-414 動物科学科		▼「卵の色は夢の色？」 16:00~17:00	
	B-415 獣医保健看護学科	▼「がんの顔ってどんな顔！？」 15:00~16:00		
	B-416 獣医学科		▼「私たちの身の回りには動物がいっぱい」 16:00~17:00	

日本獣医生命科学大学

■詳細は日本獣医生命科学大学ホームページへ！

日本獣医生命科学大学

検索

<http://www.nvlu.ac.jp/>

獣医学部 ■獣医学科 ■獣医保健看護学科
応用生命科学部 ■動物科学科 ■食品科学科

お問い合わせ先

日本獣医生命科学大学 入試広報センター : 0422-31-4151

e-mail : kouhou@nvlu.ac.jp