

オープンキャンパス 2018 の実施概要

所属	学域	生命環境科学域	学類 専攻	獣医学類
----	----	---------	----------	------

参加希望の皆様へ

下記、注意事項をよく読んで、お申しいただきますようお願いいたします。

1. 事前予約が必要です。本学 Web サイトからお申し込みください。
2. Web サイトの申込者は、高校生・受験生に限らせて頂きます。
 - ・「獣医学類説明会 ⇒ 施設見学又は模擬授業 1・2 ⇒ アンケート」を
1 回目 10:00~12:50、2 回目 13:00~15:50、3 回目 15:30~18:20 の 3 回実施します。
詳細プログラムは、次ページ以降をご覧ください。
 - ・「獣医学類説明会」は、高校生・受験生と保護者 1 名までご参加いただけます。
 - ・「施設見学」は、高校生・受験生のための参加に限らせていただきます。
 - ・「模擬授業」は、高校生・受験生と保護者 1 名までご参加いただけます。

りんくうキャンパスはスペースが限られているため、高校生の方を優先させておりますので、極力、保護者の方は 1 名までのご同伴にてお越し下さいますよう、ご理解のほど、よろしくお願い致します。

3. 「施設見学」や「模擬授業」のプログラムを選んでお申し込みいただきます。
参加される回の初めのプログラム「獣医学類説明会」には必ずご参加ください。
 - ・施設見学と 6 テーマの模擬授業がありますが、1 人最大 2 つまでお申込できます。
(すなわち、施設見学 1 回と模擬授業 1 回、または模擬授業 2 回となります。)
 - ・同じ回では「施設見学」と「模擬授業」は、時間が重なっているため、両方参加できません。
「模擬授業」2 つは、参加可能です。
 - ・違う回であれば、「施設見学」と「模擬授業」に参加可能です。
(例：1 回目「施設見学(10:40~12:00)」と 2 回目「模擬授業 1 (13:50~14:20)」に参加可能。
この場合、早い方の 1 回目の「獣医学類説明会(10:00~10:40)」にご参加ください。
2 回目の「獣医学類説明会(13:00~13:40)」には参加不要です。)
4. 当日、生協食堂をオープンしますので昼食をお取り頂くことも可能です。
但し、混雑することが予想されますので、ご理解よろしくお願いします。
5. 当日、お車でのお越しはご遠慮ください（駐車スペースがありません）。
どうしてもお車でお越しの場合は、近隣のコインパーキングに駐車してください。

以 上

オープンキャンパス 2018 の実施概要

所属	学域	生命環境科学域	学類 専攻	獣医学類
----	----	---------	----------	------

8月5日（日） 1回目

9:30～12:50		
時間	実施内容	会場・建物等
9:30-10:00	受付	受付場所（りんくう C5F）
10:00-10:40	1-1 獣医学類説明会 ・学域長挨拶 ・学長挨拶 ・臨床センター長説明 ・学類長説明 ・学域入試委員ルート説明	りんくう C5F 多目的ホール
10:40-12:00	1-2 施設見学開始	臨床センター、3F
10:50-11:20	1-3-1 模擬授業（講師：渡来 仁） 「細胞表面の糖鎖と病気の関係」	第一講義室
10:50-11:20	1-3-2 模擬授業（講師：西田 英高） 「犬、猫における病気の診断法 ～問診、視診について～」	第二講義室
11:30-12:00	1-4-1 模擬授業（講師：松林 誠） 「獣医が学ぶ寄生虫生態学 ～希少野生動物を衛るため～」	第一講義室
11:30-12:00	1-4-2 模擬授業（講師：中村 洋一） 「動物の生理学：対向流交換系を知っていますか？」	第二講義室
12:00-12:50	終了、アンケート記入後解散	りんくう C1F 会議室

1-3-1 模擬授業（講師：渡来 仁）

講演タイトル：細胞表面の糖鎖と病気の関係

講演内容：病気には、動物に感染する病気、人に感染する病気、動物にも人にも感染する病気があります。なぜこのような事が起こるのでしょうか？細胞表面の糖鎖にそのヒントがあります。

1-3-2 模擬授業（講師：西田 英高）

講演タイトル：犬、猫における病気の診断法 ～問診、視診について～

講演内容：飼い主は動物の異常に気付いて、動物病院に来院されます。我々獣医師がどのように病気の診断を絞りこんでいくのか主に問診や視診について紹介したいと思います。

1-4-1 模擬授業（講師：松林 誠）

講演タイトル：獣医が学ぶ寄生虫生態学～希少野生動物を衛るため～

講演内容：近年は人では少なくなった寄生虫ですが、動物では大きな問題です。獣医師は、動物を衛るため寄生虫の生態にも熟知しておかねばなりません。天然記念物であるライチョウを例にその保全活動を紹介します。

1-4-2 模擬授業（講師：中村 洋一）

講演タイトル：動物の生理学：対向流交換系を知っていますか？

講演内容：氷の浮かぶ水面に立つ水鳥の足が凍傷にならないのはなぜ？？動物の体の中のあちこちには対向流交換系とよばれるシステムがあって、熱交換以外にも、ガス交換、尿濃縮などを高効率化しています。それは…。

オープンキャンパス 2018 の実施概要

所属	学域	生命環境科学域	学類 専攻	獣医学類
----	----	---------	----------	------

8月5日（日） 2回目

12:30～15:50		
時間	実施内容	会場・建物等
12:30-13:00	受付	受付場所（りんくう C5F）
13:00-13:40	2-1 獣医学類説明会 ・学域長挨拶 ・学長挨拶 ・臨床センター長説明 ・学類長説明 ・学域入試委員ルート説明	りんくう C5F 多目的ホール
13:40-15:00	2-2 施設見学開始	臨床センター、3F
13:50-14:20	2-3-1 模擬授業（講師：玉田 尋通） 「家畜の繁殖と生殖工学 ーオスとメスの奇跡ー」	第一講義室
13:50-14:20	2-3-2 模擬授業（講師：中嶋 秀満） 「獣医師の多様な社会的ニーズ： 製薬企業で大活躍！」	第二講義室
14:30-15:00	2-4-1 模擬授業（講師：渡来 仁） 「細胞表面の糖鎖と病気の関係」	第一講義室
14:30-15:00	2-4-2 模擬授業（講師：西田 英高） 「犬、猫における病気の診断法 ～問診、視診について～」	第二講義室
15:00-15:50	終了、アンケート記入後解散	りんくう C1F 会議室

2-3-1 模擬授業（講師：玉田 尋通）

講演タイトル：家畜の繁殖と生殖工学ーオスとメスの奇跡ー

講演内容：動物の繁殖は奇跡とも言える巧妙な仕組みで営まれています。家畜に対して行われている繁殖技術を交えて、オスとメスによってまったく新しい生命が誕生する過程をお話させていただきます。

2-3-2 模擬授業（講師：中嶋 秀満）

講演タイトル：獣医師の多様な社会的ニーズ：製薬企業で大活躍！

講演内容：獣医さんはイヌネコのお医者さんだけだと思いませんか？獣医師は動物全般の専門家であり、動物の関わる多様な役割を担っています。本授業では、獣医師の活躍の場として、製薬会社における重要な役割を、私の経験談を交えてお話ししたいと思います。

2-4-1 模擬授業（講師：渡来 仁）

講演タイトル：細胞表面の糖鎖と病気の関係

講演内容：病気には、動物に感染する病気、人に感染する病気、動物にも人にも感染する病気があります。なぜこの様な事が起こるのでしょうか？細胞表面の糖鎖にそのヒントがあります。

2-4-2 模擬授業（講師：西田 英高）

講演タイトル：犬、猫における病気の診断法 ～問診、視診について～

講演内容：飼い主は動物の異常に気付いて、動物病院に来院されます。我々獣医師がどのように病気の診断を絞りこんでいくのか主に問診や視診について紹介したいと思います。

オープンキャンパス 2018 の実施概要

所属	学域	生命環境科学域	学類 専攻	獣医学類
----	----	---------	----------	------

8月5日(日) 3回目

15:00～18:20		
時間	実施内容	会場・建物等
15:00-15:30	受付	受付場所(りんくう C5F)
15:30-16:10	3-1 獣医学類説明会 ・学域長挨拶 ・学長挨拶 ・臨床センター長説明 ・学類長説明 ・学域入試委員ルート説明	りんくう C5F 多目的ホール
16:10-17:30	3-2 施設見学開始	臨床センター、3F
16:20-16:50	3-3-1 模擬授業(講師:松林 誠) 「獣医が学ぶ寄生虫生態学 ～希少野生動物を衛るため～」	第一講義室
16:20-16:50	3-3-2 模擬授業(講師:中村 洋一) 「動物の生理学:対向流交換系を知っていますか?」	第二講義室
17:00-17:30	3-4-1 模擬授業(講師:玉田 尋通) 「家畜の繁殖と生殖工学 ーオスとメスの奇跡ー」	第一講義室
17:00-17:30	3-4-2 模擬授業(講師:中嶋 秀満) 「獣医師の多様な社会的ニーズ: 製薬企業で大活躍!」	第二講義室
17:30-18:20	終了、アンケート記入後解散	りんくう C1F 会議室

3-3-1 模擬授業(講師:松林 誠)

講演タイトル: 獣医が学ぶ寄生虫生態学～希少野生動物を衛るため～

講演内容 : 近年は人では少なくなった寄生虫ですが、動物では大きな問題です。獣医師は、動物を衛るため寄生虫の生態にも熟知しておかねばなりません。天然記念物であるライチョウを例にその保全活動を紹介します。

3-3-2 模擬授業(講師:中村 洋一)

講演タイトル: 動物の生理学:対向流交換系を知っていますか?

講演内容 : 氷の浮かぶ水面に立つ水鳥の足が凍傷にならないのはなぜ?? 動物の体の中のあちこちには対向流交換系とよばれるシステムがあって、熱交換以外にも、ガス交換、尿濃縮などを高効率化しています。それは…。

3-4-1 模擬授業(講師:玉田 尋通)

講演タイトル: 家畜の繁殖と生殖工学ーオスとメスの奇跡ー

講演内容 : 動物の繁殖は奇跡とも言える巧妙な仕組みで営まれています。家畜に対して行われている繁殖技術を交えて、オスとメスによってまったく新しい生命が誕生する過程をお話させていただきます。

3-4-2 模擬授業(講師:中嶋 秀満)

講演タイトル: 獣医師の多様な社会的ニーズ:製薬企業で大活躍!

講演内容 : 獣医さんはイヌネコのお医者さんだけだと思ってませんか? 獣医師は動物全般の専門家であり、動物の関わる多様な役割を担っています。本授業では、獣医師の活躍の場として、製薬会社における重要な役割を、私の経験談を交えてお話ししたいと思います。