

市民公開講座



2016年度受講生募集中

酪農学園大学エクステンションセンター生涯学習課

〒069-8501 江別市文京台緑町582番地

TEL 011-388-4131 FAX 011-387-2805

E-mail rg-ext@rakuno.ac.jp

URL http://exc.rakuno.ac.jp/study

受付時間 8:30~17:00 (土日祝休)





В

ガーデニング講座I

時 4月16日(土) 9:30~11:30

受講料 1,500円 定 員 30名

対 象 高齢者向け

申込締切 3月25日(金)

講 師 学外講師 長谷川 豊

テ ー マ 野菜、草花の種まきと育苗、畑の土づくりと 肥料の関係

長い冬から、解放される4月。北海道は一斉に躍動の季節になり、人々は、いろいろな活動を開始します。我々家庭菜園や市民農園で作物を育てる人も、今年の豊作を願って匠の技を発揮しようと、冬の間に秘策を練ったものを実現させます。

本講座では、安全・安心、美味しく綺麗なものを育てる 方法と育てた野菜や草花、果樹等の栽培期間を長持ちさせ るための管理・対策について行います。



ガーデニング講座Ⅱ

日 時 6月19日(日)9:30~11:30 受講料 1,500円 定 員 30名 対 象 小学5年生以上~一般 申込締切 5月23日(月)

講 師 本学准教授 森 志郎 テーマ 室内園芸を楽しもう

観葉植物は耐陰性が高く、室内での園芸に適した花き園芸植物です。また、多肉植物は乾燥に強く、園芸初心者におすすめです。室内園芸に関わる知識と技術について説明します。



時 7月16日(土) 9:30~11:30

受講料 1.500円 員

定 30名 象 高齢者向け 対

申込締切 6月24日(金)

講 師 学外講師 長谷川 豊 テーマ 適期作業で栽培期間を長く楽しむ

栽培管理(整枝剪定が作物に与える影響)、生育と追肥の関係

本講座では、安全・安心、美味しく綺麗なものを育てる 方法と育てた野菜や草花、果樹等の栽培期間を長持ちさせ るための管理・対策について行います。



家庭菜園講座

 \Box 時 2017年2月25日(土) 9:00~12:15 受講料 1.000円

定 員 80名

象 小学5年生以上~一般 柼 申込締切 2017年2月6日(月)

講 義 1 時間 9:00~10:30 講 師 本学教授 義平 大樹

マエダマメ、アズキ、インゲンマメの栽培の基本

エダマメをはじめとしたマメ類は家庭菜園の定番です。 でも意外ととれず、がっかりしたことはないでしょうか?

栽培管理の基本的な考え方を再度認識し、安定した収穫 を目指しましょう。

時間 10:45~12:15 講 義 2

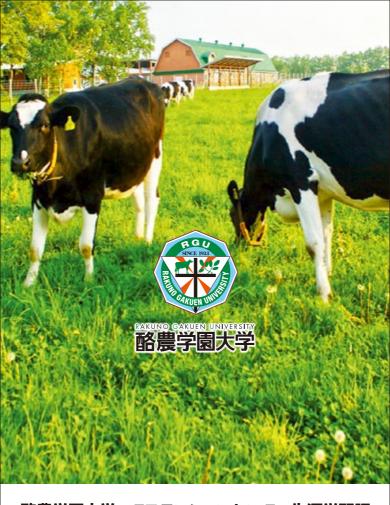
師 本学教授 岡田 正裕 講

家庭で作る野菜

家庭菜園は、わずかな土地や容器を利用して楽しみなが ら作ることができます。また、年齢を問わず家族で取り組 むことで共通の話題を持つこともできます。今回は野菜栽 培の基礎についてお話しします。今年も太陽の下で自分だ けの美味しい野菜作りに挑戦してみましょう。

2016年度 開講スケジュール①

チェック	日にち	講座名・時間・申込締切
	4月16日(土)	ガーデニング講座 I 時 間 9:30~11:30 申込締切 3月25日(金)
	6月 5日(日)	人と動物の素敵な関係講座 I 時 間 9:00~12:10 申込締切 5月13日(金)
	6月12日(日)	人と動物の素敵な関係講座Ⅱ 時 間 9:00~12:10 申込締切 5月13日(金)
	6月19日(日)	ガーデニング講座 II 時 間 9:30~11:30 申込締切 5月23日(月)
	7月10日(日)	たのしい理科実験講座 時 間 9:00~12:10 申込締切 6月24日(金)
	7月16日(土)	ガーデニング講座Ⅲ 時 間 9:30~11:30 申込締切 6月24日(金)
	7月17日(日)	円山動物園体験講座 時 間 10:00~15:00 申込締切 6月24日(金)
	7月31日(日)	楽しくスポーツ・健康講座 I 時 間 9:00~12:00 申込締切 7月8日(金)



酪農学園大学エクステンションセンター生涯学習課

〒069-8501 江別市文京台緑町582番地

TEL 011-388-4131 FAX 011-387-2805

Email rg-ext@rakuno.ac.jp

URL http://exc.rakuno.ac.jp/study

受付時間 8:30~17:00 (±日祝休)





人と動物の

素敵な関係講座 I ~現代社会を動物と共に~

日 時 6月5日(日)9:00~12:10

受講料 1,000円

定 員 70名

対 象 小学5年生以上~一般

申込締切 5月13日(金)

講義 1 時間 9:00~10:30

講師 本学教授 廉澤 剛

テーマ 犬猫の腫瘍の診断と治療

腫瘍って何だろう?

外から見える腫瘍と見えない腫瘍

・診断法:病院でどんな検査が行われるのか?

・治療法:手術、放射線、薬の長所と短所を知る

講 義 2 時間 10:40~12:10

講 師 本学教授 山下 和人

テ ー マ 動物の麻酔のお話

本学動物医療センター麻酔科は2004年4月に開設され、これまでの12年間に"体重40gから1トンまで"をモットーに約20,000頭の動物を対象に全身麻酔や鎮静不動化を担当してきました。その概要をご紹介します。

"体重40gから1トンまで"



人と動物の

素敵な関係講座 Ⅱ

~現代社会を動物と共に~

日 時 6月12日(日)9:00~12:10 受講料 1,000円 定 員 70名 対 象 小学5年生以上~一般 申込締切 5月13日(金)

講 義 1 時間 9:00~10:30 講 師 本学教授 上野 博史 テーマ 普段と何か違いませんか? 歩き方について

散歩などの際に「歩き方」に目を配られていますか?歩き方の異常には「はっきりと解るもの」から「気をつけて見れば解るもの」まで様々あります。また、その原因も多岐にわたります。本講座では「歩き方における目の付けどころ」についてお話しします。

講 義 2 時間 10:40~12:10 講 師 本学准教授 佐野 忠士 テ ー マ 動物のストレスについて考える

現代人の多くが問題として抱える「ストレス」。実は動物 も多くのストレスを抱えて、人間社会で共に生きておりま す。動物の感じるストレスにはどのようなものがあり、ど うやってその程度を判定したりするかご存知ですか?

本講座では、人と動物のストレスについて考え、その緩和法について皆さんと共に考えてみたいと思います。



トたのしい 理科実験講座

時 7月10日(日)9:00~12:10

受講料 無料

定 員 50名

対 象 小学5年生以上~一般

申込締切 6月24日(金)

講義 1 時間 9:00~10:30

講師 本学准教授 岩野 英知

テーマ 体のしくみを知ろう

みなさんは、小学校の理科の時間に「体のしくみ」を習っていると思います。本講座では、ある動物たちの本物の骨や筋肉、臓器などの標本(実物を腐らないようにしたもの)をよ~く観察しながら、体の仕組みについてお話しします。

また、私たち人間も動物たちも同じ仕組みで生きています。 「生きているということは、どういうことなのか?」を少し みんなで考えてみたいと思います。楽しく学びましょう。

講義 2 時間 10:40~12:10

講 師 本学教授 玉利 和弘

テーマ アッと驚く身近な化学実験

野菜や果物、食肉、さらに家庭常備の医薬品などを使った化 学実験を行ない、身近な物質の化学的な性質を知るとともに、 家庭でも行える化学の自由研究について一緒に考えましょう。

本講座は、保護者の方同伴の場合、小学校低学年の方もご参加いただけます。





円山動物園 体験講座

日 時 7月17日(日)10:00~15:00

受講料 1,000円

定 員 30名

対 象 小学5年生以上~一般

申込締切 6月24日(金)

講 師 本学教授 金子 正美 テ ー マ 動物園に行って動物たちと友達になろう!

オランウータンは、マレーシアという国に住んでいるのを知っていますか?オランウータンはマレーシア語で、オランは人、ウータンは森を意味します。ですので、オランウータンは、森の人という意味です。今、その森がどんどん少なくなり、オランウータンの住む場所がなくなってきています。そして森が少なくなった理由は、皆さんの生活ととても関係しています。何が関係しているのか、お話しします。

入園料 大人(高校生以上)600円

- ・中学生以下、札幌市内に居住の65歳以上の方は無料です。
- ・中学生の方は生徒手帳、札幌居住の65歳以上の方は保 険証もしくは免許証などの証明書をご持参下さい。
- ※本講座は、現地集合、現地解散となります。
 また、円山動物園までの交通費、入園料、昼食代は個人負担となります。

2016年度 開講スケジュール②

チェック	日にち	講座名・時間・申込締切
	9月 3日(土)	今日から役立つ食育講座 I 時 間 9:00~12:10 申込締切 8月1日(月)
	9月 4日(日)	楽しくスポーツ・健康講座Ⅱ 時 間 9:00~12:00 申込締切 8月1日(月)
	9月11日(日)	狩猟管理・自然環境講座 時 間 9:00~12:10 申込締切 8月10日(水)
	10月29日(土)	今日から役立つ食育講座 II 時 間 9:30~12:30 申込締切 10月6日(木)
	11月20日(日)	野生動物医学入門·寄生虫講座時間9:00~12:10申込締切10月28日(金)
	12月 3日(土)	獣医の卵たちによる勉強会(前編) 時 間 9:30~12:30 申込締切 11月18日(金)
	12月 4日(日)	獣医の卵たちによる勉強会(後編) 時 間 9:30~12:30 申込締切 11月18日(金)
	2017年 2月25日(土)	家庭菜園講座 時 間 9:00~12:15 申込締切 2017年2月6日(月)



楽しくスポーツ・

健康講座I

日 時 7月31日(日)9:00~12:00 受講料 1,000円 定 員 30名 対 象 小学5年生以上~一般 申込締切 7月8日(金)

講 師 本学准教授 山口 太一 テーマ 楽しい運動講座①

~栄養摂取状況と身体活動~

身体活動および栄養摂取状況を評価し、問題点を見つけるとともに、栄養摂取状況に見合った効率のよい楽しい身体活動を実践してみましょう。

※室内用運動靴をお持ちいただき、動きやすい服装でお越し下さい。



楽しくスポーツ・

健康講座Ⅱ

時 9月4日(日)9:00~12:00

受講料 1,000円

定 員 30名

対 象 小学5年生以上~一般

申込締切 8月1日(月)

講 師 本学准教授 山口 太一

学外講師 多賀 寿未代

テーマ 楽しい運動講座②

~体格・体組成と身体活動~

体格・体組成を測定し、問題点を見つけるとともに、体格・ 体組成を良くするための効率のよい楽しい運動を実践して みましょう。

※室内用運動靴をお持ちいただき、動きやすい服装でお越し下さい。



 $\boldsymbol{\mathsf{H}}$

今日から役立つ 食育講座 I

時 9月3日(土) 9:00~12:10

受講料 1.000円

定 員 70名

対 象 小学5年生以上~一般

申込締切 8月1日(月)

講 義 1 時間 9:00~10:30

講 師 本学講師 栃原 孝志

テーマ 牛乳の不思議、乳製品のお話

世の中には様々な食品があります。しかし、「乳」は唯一、食されるために生産される食品です。私たちの身近にあり、健康に良い効果をもたらす乳、またこれを原料として作られる様々な乳製品について解説を致します。

講 義 2 時間 10:40~12:10

講 師 本学准教授 杉村 留美子

テ ー マ 「わかってはいるけど食べてしまう」を 減らすために

- 行動科学を用いて健康的な食生活を-

美味しいものを食べて生きたいと思うのは、みなさんの 共通の願いではないでしょうか。

ただ、好きなものを好きなだけ食べる生活は、メタボリックシンドロームなど、疾患の大きな原因ともなります。そこで、本講座では止めたいけれど食べてしまう行動を少しでも抑えるために、意思決定や行動の変容に働きかける行動科学の技法を用いてお話をしたいと思います。



今日から役立つ 食育講座Ⅱ

10月29日(土) 9:30~12:30 時

受講料 1.500円 定

員 40名

対 象 小学5年生以上~一般

申込締切 10月6日(木)

講 師 本学教授 安川 滑子 テーマ 秋の薬膳料理

秋は暖かい日と涼しい日を繰り返しておりますが、過ご しやすい季節です。しかし、秋は夏の疲れが残っていたり、 胃腸の不調や元気が不足しやすい時期です。

この時期に合った薬膳について学びながら、元気を回復 する美味しい料理を皆さんと一緒に作り、味わいたいと考 えております。

※本講座は道民カレッジ、えべつ市民カレッジ の連携講座になっております。

受講申込方法

申込期間

各講座の申込は随時募集しておりますが、<u>申込締切まで</u>にお申し込みください(先着順のため、定員になりましたら締切となりますのでご了承願います)。

申込方法

はがき・FAX・E-mailのいずれかに、下記の① ~⑦の項目をもれなく記入し、生涯学習課までお申込みください。また、大学のホームページ(http://exc.rakuno.ac.jp/study/study01)から直接お申し込みもできます(下記「大学ホームページからのお申し込み方法」をご参考にしてください)。

- ①希望される講座名 ②郵便番号 ③住所
- ④お名前(ふりがな) ⑤生年月日 ⑥性別
- ⑦電話番号
- ※学生の方は学校名と学年もご記入ください。

受付結果

受講が内定した方には、会場案内図・振込み票(有料講座のみ)または受講票(無料講座のみ)をお送りいたします。なお、発送後あらためて開講日時のご連絡はいたしませんので、ご自身で日程をよくご確認のうえ受講してください。

受講料のお支払い

有料講座については、振込み票が届きましたら、 記載された期日までに指定の振込み票で郵便局から お振込みください。

受講の取り消し

受講が内定した後のキャンセルにつきましては、 生涯学習課までご連絡ください。

受講料の払い戻し

いかなる場合にも、入金いただいた受講料の払い 戻しは致しかねますのでご了承ください。

また、指定期日までに受講料のお支払いがない場合 には、受講資格を失いますのでお気をつけください。

その他

やむをえない都合により日時・講師および講義内容 に変更がある場合がございますので、ご了承ください。



狩猟管理・ 自然環境講座

日 時 9月11日(日) 9:00~12:10 受講料 1,000円

定員80名

対 象 小学5年生以上~一般

申込締切 8月10日(水)

講 義 1 時間 9:00~10:30 講 師 本学准教授 伊吾田 宏正

テーマ 狩猟学のお話 エゾシカを中心に

平成になって道内で爆発的に増加したエゾシカ。各地で 農林業等に被害を及ぼし、市街地への出没もみられます。 一方でエゾシカ肉は優良な道産資源です。本講座ではエゾ シカと人間の関係の歴史と共存のあり方について考えます。

講 義 2 時間 10:40~12:10 講 師 本学准教授 保原 達 テーマ 北海道の豊かな生物や農業を育む 「地」の個性

本講座では、北海道の豊かな自然生物や農業が、どのような個性的な地質によって育まれているかについて、アポイ岳ジオパークでも話題となった『蛇紋岩』と希少植物の関係、多様な火山灰と農業の関係、そして最新の研究などの例を交えながらご紹介します。



В

野生動物医学入門· 寄生虫講座

時 11月20日(日)9:00~12:10

受講料 1.000円

定 員 70名

対 象 小学5年生以上~一般

申込締切 10月28日(金)

講義 1 時間 9:00~10:30

講 師 本学教授 浅川 満彦

テ ー マ 野生動物医学分野における獣医療従事者の 使命

野生動物医学とは、野生・動物園水族館・特用家畜・エキゾチックペットなどを対象にした実践的獣医療の基盤となる学際分野である。それでは、この科学の素養を身に付けた専門家がどのような職域で活躍をしているのであろうか。野生動物に寄生する線虫の生物地理で博士号を得た後、ロンドン動物学会(近代動物園の祖、ロンドン動物園の上部組織)/ロンドン大学王立獣医大とで共同開講の野生動物医学専門職修士課程を修了し、さらに、日本野生動物医学会専門医として野生動物医学センターを運営する立場から、野生動物医学分野における獣医療従事者の実態と使命について紹介します。

講 義 2 時間 10:40~12:10

講師本学教授福本真一郎

テーマ 干支の動物の寄生虫

申(さる)の寄生虫:人類の寄生虫

2016年は申(さる)年である。ここでは人類の寄生虫について 今もなお、多くの寄生虫病が問題になっていることを紹介します。



獣医の卵たちによる 勉強会

第 1 回 12月3日(土) 9:30~12:30

「獣医の卵たちによる

第 2 回 12月4日(日) 9:30~12:30

「獣医の卵たちによる

爬虫類と哺乳類の勉強会(後編)」

受講料 無料

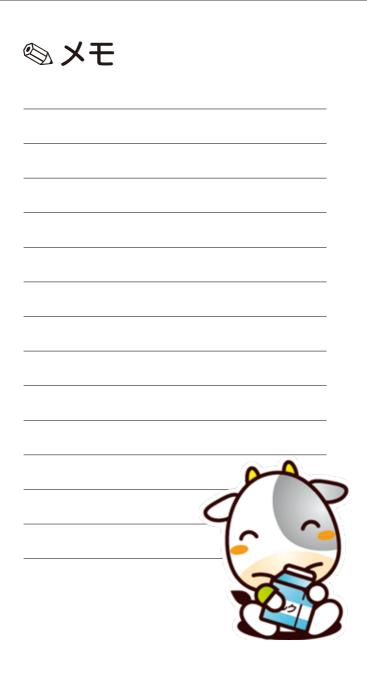
定 員 50名

対 象 小学5年生以上~一般

申込締切 11月18日(金)

講 師 本学獣医寄生虫病学ユニット学生

本学動物医療センター構内には野生動物医学センターという施設があります。本講座はこの施設を運営する獣医学専攻の学生たちが講師となり、様々な標本を使いながら市民の皆さんと一緒に学ぶ場です。今回は爬虫類と哺乳類の基礎と病気などを扱います。ヒトを含むので哺乳類は身近な印象です。実際には約4500種を擁する多様なグループ。獣医学の正規課程では家畜や愛玩動物などのほんの僅かな種を扱うだけですが、野生動物医学センターでは鼠から鯨まで扱う研究拠点。爬虫類との比較生物学的視点により、「獣とは何か?」などの疑問について考えていきましょう。



その他注意事項

- ・全ての講座において、ペットを連れての受講はで きませんので、あらかじめご了承ください。
- ・本学は、構内及び敷地内全て禁煙となっており、喫煙スペースはございません。
- ・体験型学習の場合、レクリエーション保険に加入 しています。
- ・お申し込みの際、お預かりした個人情報は、本学 公開講座のご案内以外、使用いたしません。

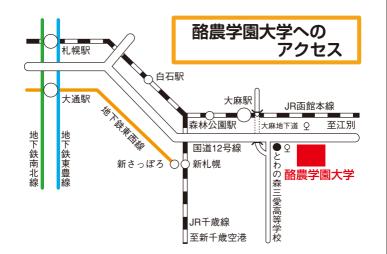
「大学ホームページからのお申し込み方法」

- ①酪農学園大学 生涯学習課ホームページ:http://exc.rakuno.ac.jp/study/study01からアクセスしてください。
- ② 「年間スケジュール」が表示されますので、受講を希望される 講座の右側にあります「詳細」をクリックしてください。 (例:2015年4月18日の「ガーデニング講座I」への申し込み)

2015年度年間スケジュール

		現底名	中込締切日	道民力レッジ 登携	受付
4月	18日(土)	ガーデニング講座 [3月27日	0	[##8]

③応募フォームの画面に移りますので、お名前等必要事項を入力 し、「送信」を押すと受付は完了です。



-------- 札幌駅より (JR)

函館本線 江別・岩見沢方面行き「普通」または「快速いしかりライナー」で大麻駅下車、大麻駅南口から徒歩約10分。

新札幌より (バス) (約20分)

- ●バスターミナル北レーンから「JRバス」または「夕鉄バス」
- ●「JRバス 10番のりば」または「夕鉄バス 12番のりば」 野幌・江別・岩見沢方面行きに乗車し「とわの森三愛高 校前」 または「酪農学園前」で下車(徒歩5分)。
- ※夕鉄バスの酪農学園構内経由便は大学構内のバス停に停車 します。



お車・自転車でお越しの場合



お申し込み後にお送りします会場案内図(有料講座)、または受講票(無料講座)に記載された指定の場所をご利用ください。