

# 平成19年度広島大学公開講座 受講案内

主催 広島大学生物生産学部  
後援 広島県教育委員会  
広島市教育委員会  
東広島市教育委員会

大学の公開講座は、社会人に対して、生活上、職業上の専門的な知識技能及び一般教養を身につける機会を設けることを目的として開設されたものです。

広島大学では、昭和28年度以来、地域社会の皆様のために公開講座を実施してきました。生物生産学部におきましても、食料や環境の問題に関する公開講座を毎年行っています。本年度は、広島県、広島市および東広島市の各教育委員会の後援により次の講座を開設しますので、多数の市民の方々が聴講されますようご案内いたします。

## 1. 講座名, 募集人員, 期間及び会場

講座名	募集人員	期間	会場
動物とのふれあいを通じて学ぶ アニマルサイエンス	10人	7月31日(火), 8月1日(水) 10時30分~12時00分 13時00分~14時30分 15時00分~17時00分	広島大学生物生産学部 西条ステーション(農場) (東広島市)

## 2. 講座の概要

私たちは、乳・肉・卵などの食料や毛・皮などの衣料などを家畜から得ることで、心身ともに豊かな生活を送ることができます。しかし、家畜生産の現場が日常から離れていることが多く、家畜がどのように飼育されているか意外と知られていません。本講座では、広島大学の農場で実際に家畜とふれあいながら、家畜生産の科学について理解を深めます。

## 3. 受講対象者 市民一般

## 4. 受付期間 6月4日(月)から6月25日(月)まで

郵送または持参で受け付けます。持参の場合の受付時間は、土曜日・日曜日を除く午前8時30分から午後5時30分までです。定員(10人)になり次第受付を締め切ります。

## 5. 申込先 広島大学生物生産学部学生支援室

〒739-8528 東広島市鏡山一丁目4番4号  
082(424)7915 または5034

## 6. 申込方法 郵送の場合は、、を、持参の場合は、をそろえて申し込んでください。

**受講申込書(本案内の用紙を使用してください)**

**振込証明書(下記参照)**

**返信用封筒(80円切手を貼った定形封筒(長形3号:縦23.5cm×横12cm)に〒・住所・氏名を明記してください。)**

なお、郵送で申し込まれる場合は、封筒の表に「公開講座申込書在中」と朱書してください。電話での申し込みは受け付けません

(注) 本案内にある**公開講座受講料振込依頼書(入金票)**の、振込証明書、領収書、振込依頼書(入金票)太ワクの中に、**申請者氏名および申請者住所を必ず記入して、都市銀行、地方銀行等の本支店で振り込んでください。(郵便局では取り扱いできません。また、ATMでの振り込みもできませんので、ご注意ください。)**

公開講座受講料振込後、**大学提出用公開講座受講料振込証明書**を所定の用紙に貼付して提出してください。(受付金融機関出納印のないものは、無効です。)

なお、振込手数料は振込人負担になります。

## 7. 個人情報の取扱い

申込みに伴う個人情報については、公開講座業務以外には使用しません。

## 8. 受講料 4,000円(テキスト代を含む。)

## 9. 申し込み上の注意事項

(1) 受講者は先着順に決定します。受講者として決定された方には受講票をお渡しします。

(2) 既納の受講料は、返還できません。

10. 会 場 広島大学 生物生産学部 西条ステーション（農場） 管理棟および畜舎  
 〒739-0046 東広島市鏡山2丁目2965番地  
 TEL: 082-424-7994または7972

11. そ の 他 この講座の内容等については、以下へお問い合わせください。

広島大学生物生産学部学生支援室  
 〒739-8528 東広島市鏡山一丁目4番4号  
 [ 082(424)7915, 5034 ]  
 (月～金 午前8時30分～午後5時30分 土曜日、日曜日を除きます。)  
 E-mail: sei-gaku-sien@office.hiroshima-u.ac.jp

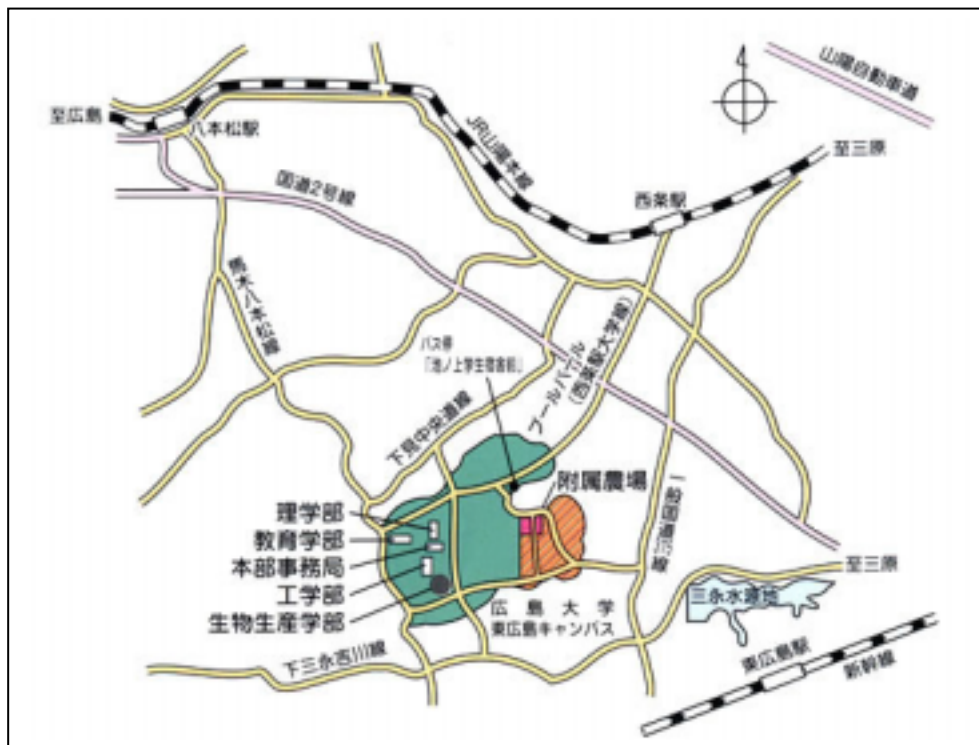
### 学習課題と講師

月 日	学 習 課 題	内 容	講師・職・氏名
第1回 7月31日 10:30-12:00	家畜の過去・現在・未来	多様な品種がある現在のニワトリ成立の経緯から、おいしくて病気に強いニワトリをつくる研究の現状など、ニワトリを例に、家畜のたどってきた道とこれからの考えます。	広島大学大学院 生物圏科学研究科 教授 都築政起
第2回 7月31日 13:00-14:30	生命の神秘を探ってみよう	受精と着床を中心とした生殖現象を探る。ウシやブタの人工受精から、動物の核移植の話、さらには、ヒトの高度生殖医療(試験管ベビー)まで、わかりやすく解説します。	広島大学大学院 生物圏科学研究科 准教授 島田昌之
第3回 7月31日 15:00-17:00	ヒトと家畜との関わりについて考えてみよう	家畜の健康管理と福祉、循環型家畜生産、家畜生産物の利用、食の安全・安心について農場体験を通して学ぶことで、ヒトと家畜との関わりについて考えます。	広島大学大学院 生物圏科学研究科 准教授 谷田 創 研究員 木場有紀
第4回 8月1日 10:30-12:00	家畜のエサ、人の食べもの	家畜はどんなエサを食べているのか、消化のしくみや代謝の特徴にふれながら、エサからみた家畜生産について考える。実習では、草や穀物などのエサをみたり、胃の中身を調べたりします。	広島大学大学院 生物圏科学研究科 准教授 小櫃剛人
第5回 8月1日 13:00-14:30	家畜の行動と生理について学んでみよう	生理学的観点から家畜の行動や習性について概観するとともに、それらを利用した家畜の管理技術について学ぶ。	広島大学大学院 生物圏科学研究科 准教授 豊後貴嗣
第6回 8月1日 15:00-17:00	牛も子どもを産んでから乳をだす	牛乳がウシの体の中でどうやってつくられるか、どのように牛乳を生産しているのか、搾乳体験を通じて学ぶ。	広島大学大学院 生物圏科学研究科 准教授 磯部直樹

#### 受講上の注意

- (1) 軽作業を行いますので、汚れてもよい服装、帽子、軍手、着替えなどを準備してください。
- (2) 万一の事故に備えて傷害保険に加入します(保険料は受講料に含まれます)。
- (3) 両日とも昼食、飲み物など、各自で用意してください。

## 会場案内図



### 交通機関等

JR山陽本線西条駅から広島大学行バスで20分 「池の上学生宿舎」下車、徒歩15分。  
会場には駐車場がありますので、自家用車での来場も可能です。