

2010 広島大学生物生産学部公開&農場祭

日時：11月7日（日）10：30～16：00 場所：生物生産学部及び農場

生物生産学部公開のプログラム

●生物圏環境学コース

- 一花の苗プレゼント（B棟108学生実験室，10：30～ただし，花苗が無くなった時点で終了）
 - ◎先着250名様に葉牡丹，パンジー，ビオラなどの花苗をプレゼント
- 一微細な藻類を顕微鏡で見てみよう！（A棟405培養実験室，10：30～14：00）
 - ◎目には見えない0.1ミリ以下の微細な藻類を顕微鏡で見てください。写真もたくさん展示します。
 - ◎先着100名様に藻類オリジナル下敷きプレゼント
- 一遠心分離器を使っていろいろなものを分離してみよう！（A棟405培養実験室，10：30～14：00）
 - ◎食品，その他なんでも遠心分離してみよう。

●水産生物科学コース

- 一かえモンをゲットしてお魚博士になろう！（A棟210学生実験室，10：30～12：00，13：00～15：00）
 - ◎チリメンジャコが少し成長した「かえりいりこ」を漁師さんがつかまえる時に，他の稚魚（かえりいりこモンスター；略してかえモン）が混じっています。かえモン何種類ゲットできるかな！
- 一瀬戸内海の小さな魚たち（A棟210学生実験室，10：30～15：00）
 - ◎瀬戸内海の藻場や岩場にはいろんな生き物がすんでいます。今回は「小さくとも立派な大人の魚たち」を展示します。手作り箱メガネでお魚を探してみよう！

●動物生産科学コース

- 一ミニ動物園（B棟東側芝生広場，10：30～16：00）
 - ◎ウサギ，ネズミ，ヒヨコと遊ぼう。
- 一日本在来鶏の紹介（B棟東側芝生広場，10：30～16：00）
 - ◎日本では，世界的にも珍しいニワトリの品種が多く作られています。それらを展示するとともに，その特性，遺伝的なつながり，歴史などについて説明します。
- 一乗馬体験（有料です。）（B棟東側芝生広場，10：30～16：00）
 - ◎馬術部の指導のもと，乗馬が体験できます。

●食品科学コース

- 一食べ過ぎにご注意！肥満の正体，脂肪細胞を見てみよう（C棟201講義室，10：30～16：00）
 - ◎肥満の正体である脂肪細胞を顕微鏡で観察してみましょ。企業と共同開発した肥満関連の機能性素材も紹介します。パネルで紹介します。
- 一古代アステカ王国時代の飲むチョコレートを再現し，味わおう（C棟206講義室，11：00～12：00，14：00～15：00）
 - ◎古代マヤ・アステカの人びとが作っていた「神の食べ物」カカオドリンクを広島大学食品物理学研究室が独自に考案した装置を使って，極上のカカオ豆による「神の食べ物」作りを再現します。
- 一簡単！フレッシュチーズを作ってみよう！（C棟2Fロビー，11：00～11：30，13：30～14：00）
 - ◎10分でできる簡単フレッシュチーズ作りを実演し，試食していただきます。

●分子細胞機能学コース

- 一真菌類の観察（C棟205講義室，10：30～16：00）
 - ◎食べてもおいしいキノコ，発酵に欠かせない酵母，そして世の中の分解者であるカビは，真菌類に分類されます。これらの身近な真菌類を顕微鏡で観察してください。
- 一おいしさの素，旨味について学ぼう！かつおだしのおいしさの秘密を探ろう！（C棟301講義室，11：00～11：30，13：30～14：00）各講演あたり先着50組様に粗品をプレゼントします。
 - ◎分子の目で旨味化合物を見てみます。次に旨味がいっぱいのかつおだしについて鰹節のできるまでを学びながらそのおいしさの秘密を探ります。「かつおだし」の簡単でおいしいとり方や「だしの素」を使ったレシピを紹介します。（協力：（株）シマヤ）

農場祭のプログラム

- 農場見学ツアー ●ふれあい動物体験（ヒツジ，やぎ，子ウシなどとのふれあい）
- 搾乳体験（機械搾乳ではなく，手搾りを体験） ●フェルト作り体験（綿羊の毛からフェルトができるまで） ●バター作り体験 ●牛乳試飲，乳製品試食 ●各種模擬店 ●ライブ演奏

シャトルバス時刻表

生物生産学部発	農場発
10：15	10：45
...	...
15：30	16：30

※農場には駐車場がありませんので，生物生産学部からのシャトルバスをご利用下さい。