

p.10

他大学からの教育研究利用 Joint Usage/Education Center (JUEC)

<http://fserc.kyoto-u.ac.jp/wp/opencourse>

2015年度に**芦生研究林・北海道研究林・上賀茂試験地**が新たに教育関係共同利用拠点に、文部科学省より認定されました。
Ashiu Forest Research Station, Hokkaido Forest Research Station and Kamigamo Experimental Station have been authorized as the Joint Usage/Education Center by MEXT in FY2015.

教育関係共同利用拠点事業としての公開実習 Open field courses as JUEC

2016年度に開講する公開実習は、以下の14科目です。

◆瀬戸臨海実験所 Seto Marine Biological Laboratory

「黒潮海域における海洋生物の自然史科学に関するフィールド教育共同利用拠点」

“Center of natural history sciences for marine organisms in Kuroshio Current area”

- (1) 発展生物学実習 Advanced course in marine biology
- (2) 自由課題研究 Course of optional research subject
- (3) 藻類と海浜植物の系統と進化 Phylogeny and evolution of algae Update!
- (4) 海産無脊椎動物分子系統学実習 Molecular phylogeny of marine invertebrates
- (5) 沿岸域生態系多様性実習 Diversity of coastal ecosystems Update!

◆舞鶴水産実験所 Maizuru Fisheries Research Station

「日本海における水産学・水圏環境学フィールド教育拠点」

“Center of fisheries and aquatic environmental sciences in the Sea of Japan”

- (1) 森里海連環学実習I Field course, Studies on CoHHO I
- (2) 海洋生物科学実習I・II Marine biological science I, II
- (3) 若狭湾秋季の水産海洋生物実習 Fisheries biology and oceanography in Wakasa Bay: Autumn course
- (4) 若狭湾春季の水産海洋生物実習 Fisheries biology and oceanography in Wakasa Bay: Spring course
- (5) 博物館実習(館園実務) Practice at museum New!

◆芦生研究林・北海道研究林・上賀茂試験地

Ashiu Forest Research Station, Hokkaido Forest Research Station, Kamigamo Experimental Station

「人と自然のつながりを学ぶ森林フィールド教育共同利用拠点」

“Center for Forest Field Education on Human-Nature Relationships” New! 4 Field courses

- (1) 公開森林実習I ー近畿地方の奥山・里山の森林とその特徴ー (芦生研究林・上賀茂試験地)
Joint Field Practice in Kyoto University Forest I: Characteristics of Forest landscape of “Okuyama” and “Satoyama” in the Kinki district
- (2) 公開森林実習II ー夏の北海道東部の人と自然の関わりー (北海道研究林)
Joint Field Practice in Kyoto University Forest II: The relationship between humans and nature of eastern Hokkaido
- (3) 森里海連環学実習I Field course, Studies on CoHHO I (芦生研究林・舞鶴水産実験所)
- (4) 森里海連環学実習II Field course, Studies on CoHHO II (北海道研究林)

p.9

舞鶴水産実験所および瀬戸臨海実験所 Update!

<舞鶴水産実験所/Maizuru Fisheries Research Station>

- ・2015年12月に、新船 緑洋丸 (14t, 定員26名) が就役しました。
The new research vessel *Ryokuyo Maru* completed in December 2015.

<瀬戸臨海実験所/Seto Marine Biological Laboratory>

- ・2014年7月に、瀬戸臨海実験所附属白浜水族館が新装開館しました。
The Shirahama Aquarium was reopened after renovation in July 2014.

p.11

和歌山研究林の住所 Update!

<和歌山研究林/Wakayama Forest Research Station>

〒643-0551 和歌山県有田郡有田川町上湯川76 TEL : 0737-25-1183 FAX : 0737-25-0172
76 Kamiyukawa, Aridagawa-cho, Arida-gun, Wakayama, 643-0551