

(1) 教育への利用

<平成 24 年度>

授 業 科 目	利 用 内 容	研究科又は学部名	学年	利用 学生 数 A	利用 実日 数 B	延利用 学生数 A×B
大地と家畜からの めぐみ(農場体験)	農場体験実習	全学部	2 以上	25	15	375
教養ゼミ	農場見学	教育学部	1	26	1	26
教養ゼミ	農場見学	生物生産学部	1	17	1	17
フィールド科学演習	干潟の生態系の理解(水産実験所)	生物生産学部	2	60	1	60
農場実習 I	農場管理の実際を実習	生物生産学部	3	19	15	285
臨海生物生産学実 験実習	海の生物の分類、行動、生態調査、 解剖等	生物生産学部	3	22	5	110
動物生殖学実験実習	直腸検査実習	生物生産学部	3	21	2	42
植物栄養生理学実 験実習	トウモロコシ・ダイズの生育に及 ぼす肥料 3 要素試験	生物生産学部	3	24	28	672
植物環境分析学実 験実習	土壌調査(農場)	生物生産学部	2	23	1	23
植物環境分析学実 験実習	イタリアンライグラスによる土壌 肥沃度評価(精密実験圃場)	生物生産学部	2	23	22	506
畜産食品製造学実 験実習	農場牛乳	生物生産学部	3	37	2	74
動物生体機構学実 験実習	牛の解剖	生物生産学部	2	25	3	75
食品工学実験	レトルト食品の殺菌	生物生産学部、	2	27	12	54
臨海資源科学演習	海の生物の分類、行動、生態調査、 解剖等	中四国公立大学	1-4	4	5	20
食資源科学実験	食品の物性評価	生物圏科学研究科 博士課程前期	1	14	1	14
里海フィールド演習	海の生物に関する講義、顕微鏡観察	中四国公立大学	1-4	18	4	72
水圏生物実験実習	海の生物に関する講義、顕微鏡観 察	生物圏科学研究科 博士課程前期	1	1	1	1
International summer school	海の生物に関する講義、顕微鏡観 察	大学院生(アジア)	1-2	5	1	5
命の尊厳を涵養す る食農フィールド 科学演習	学外の非農学系学生に対する、飼 料生産、乳牛の飼育、畜産物の加 工などに関する体験学習と発表	中四国大学・高専 (教育関係共同利用	1-4	28	4	112
酪農フィールド科 学演習	学内外の農学系学生に対する、飼 料生産、乳牛飼養管理、畜産物の	拠点事業)	1-4	39	4	156

	加工などに関する実習、講義、演習					
高度酪農フィールド科学演習	学内外の大学院学生に対する、飼料生産、乳牛の飼育、畜産物の加工などに関する体験学習と発表	生物圏科学研究科 博士課程前期	1-2	5	2	10
陸域動物生産学実験実習	ウシの採血	生物圏科学研究科 博士課程前期	1	4	1	4
家畜機能形態学	ブタの解剖	生物圏科学研究科 博士課程前期	1	3	1	3
マツダ財団主催 高校生実習	海洋生物の生態についての実験実習	高校生	1-3	38	3	114
SSH 海洋実習	生物採集とそれを用いた実験	高校生	1-3	10	2	20
瀬戸内海の生物と環境を考え実感するサイエンス SPP	瀬戸内海の生物と環境についての実験実習	高校生	1-3	30	2	60
農場見学	農場のフィールドを用いた食農体験	地域の幼稚園及び小学生		116	4	467
農場祭 (農場体験)	地域住民に対する公開食農教育	地域住民		800	1	800