

(1) 教育への利用

(1-1) 西条ステーション(農場, 食品製造工場, 精密実験圃場)

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
大学院授業	教養ゼミでの農場見学	生物圏科学研究科	1	31	1	31
大学院授業	放牧草地における植生調査方法の実習	国際協力研究科	1	6	1	6
大学院授業	草地畜産学におけるフィールド演習	国際協力研究科	1	18	1	18
家畜生殖学実験実習	直腸検査実習	生物生産学部	3	15	1	15
教養ゼミ	教養ゼミでの農場見学	生物生産学部	1	21	1	21
教養ゼミ	教養ゼミでの農場見学	生物生産学部	1	10	1	10
大地と家畜からの恵み	農場体験実習	全学部	2 以上	25	15	375
草地畜産学	フィールド演習	生物生産学部	3	18	1	18
畜産食品製造学実験実習	ヨーグルト・アイスクリームを製造	生物生産学部	3・4	40	2	80
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(教育関係共同利用拠点事業)	1-4	50	4	200
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、畜産物の加工等に関する実習、講義、演習	中四国大学 (教育関係共同利用拠点事業)	1-4	30	4	120
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	4	4	16
教養ゼミ	農場見学	教育学部	1	24	1	24
農場を利用した食育演習	バター製造と牛乳の試飲を通じた食農教育の実践	福山平成大学こども学科	1	40	1	40
大学院授業	陸域生物圏フィールド科学演習における見学と作業	生物圏科学研究科	1	4	2	8
植物環境分析学実験実習	土壌調査	生物圏科学研究科	3	26	1	26
A I M S 授業	A I M S 授業における見学と作業	生物生産学部	2	5	3	15

AIMS授業	AIMS授業における直腸検査実習	生物生産学部	2	5	1	5
農場を利用した体験学習	羊の毛刈り体験及びバター作り体験	広島アニマルケア専門学校		15	1	15
フィールド科学演習	農場の見学	生物生産学部	1	45	1	45
農場を利用した食育演習	農場を利用した食育演習	東洋英和女学院大学人間科学部		15	4	60
家畜生殖学実験実習	直腸検査実習	生物生産学部	3	15	1	15
教養ゼミ	教養ゼミでの農場見学	生物生産学部	1	21	1	21
教養ゼミ	教養ゼミでの農場見学	生物生産学部	1	10	1	10
大地と家畜からの恵み	農場体験実習	全学部	2 以上	25	15	375
草地畜産学	フィールド演習	生物生産学部	3	18	1	18
食品工学実験	レトルト食品の殺菌理論と実習	生物生産学部	2	28	12	336
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	M1	18	2	36
動物生体機構学実験実習	牛の解剖	生物生産学部	2	15	3	45
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	7	1	7
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
植物栄養生理学実験実習	植物の生育とNPK反応性	生物生産学部	3	25	30	750
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	生物生産学部	2	26	25	650
AIMS国際課題研究	AIMS留学生	生物生産学部	2-3	4	60	240
環境予測制御論実習	植物の環境ストレス耐性と生産性の評価	大学院生物圏科学研究科	1	4	15	60
総合学習ACT校外研修	環境ストレス耐性植物の観察と講義、元素分析	広島県立広島井口高校	2年生	40	1	40
植物環境生理学	イネの栽培と形態観察	生物生産学部	3	22	3	66
植物環境分析学実験実習	土壌調査(西条ステーション)	生物生産学部	2	26	1	26
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	26	25	650

(1-2)竹原ステーション

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
教養ゼミ	海上での体験学習	生物生産学部	1	11	1	11
臨海生物生産学実習	海の生物の分類、行動、生態調査、解剖等	生物生産学部	3	23	5	115
大崎上島町食文化海藻塾	海藻に関する講義、体験学習			14	1	14
竹原市教職員研修	海の生物に関する講義、顕微鏡観察	教員		9	1	9
広大附属高校竹原水産実験所実習	海の生物に関する講義、顕微鏡観察	高校生	1-3	16	2	32
広島修道大学 実習	瀬戸内海の生物と環境についての実験実習	私立大学生	1	17	3	51
海の生き物観察体験	海洋生物の生態についての実習	小学生	5-6	32	1	32
海の生き物観察体験	海洋生物の生態についての実習	中学生	1-3	19	1	19
ベントス若手の会	ベントスに関する発表、質疑応答	大学生、大学院生		9	2	18
INU 国際サマースクール	瀬戸内海の生物と環境についての講義・実習	世界各地の大学院生	1-2	18	1	18
瀬戸内圏フィールド科学演習	海洋生物の生態についての実習	生物圏科学研究科	1	8	1	8
AIMS プログラム	瀬戸内海の生物と環境に関する野外実習	タイの大学生	1-4	5	1	5
里海フィールド演習(現代 GP)	海の生物に関する講義、顕微鏡観察、野外実習	中四国国公立大学生	1-4	18	2	36
合同セミナー～自然体験教室をメインに～	海の生物に関する講義、野外実習	高専生	5	19	3	57
物質工学実験Ⅱ	海野生物に関する講義、顕微鏡観察、野外実習	高専生	3-5	41	3	123
水生生物勉強会	水生生物に関する発表、質疑応答	大学生、大学院生		15	2	30
瀬戸内の農水産業を学ぶ総合演習	瀬戸内海の生物と物質循環についての演習	私立大学生	1-3	15	4	60
瀬戸内海の水産物を利用した高校生対象の食育教育	海の生物に関する講義	高校生	1-3	21	3	63