資源循環学科・農業生物学教育コース カリキュラム・マップ

【生物資源学部ディプロマポリシー】

- (1) 幅広い教養と倫理観、国際感覚を身につけ、豊かな人間性を有している。
- (2) 生命、環境、食料、健康等に関する生物資源学の基本的な知識と技術、経験を有している。
- (3) 科学的で論理的な思考を展開することができ、計画的に問題の解決に取り組むことができる。
- (4) 豊かなコミュニケーション能力を持ち、他者と協力して行動することができる。
- (5) 社会の変化に柔軟かつ自律的に対応し、発展的に生きていくことができる。

●共通教育・学部必修◎学科必修○コース必修▲選択科目(推奨)

※インターンシップ要素を含む科目(科目名の後ろに記載)

表中の科目は全てがコアとなる授業科目 2年 3年 学部 4年 DP 前期 後期 前期 後期 前期 前期 ●大学基礎科目 ●教養基礎科目 (1) ●生物資源学総論 ◎資源循環学演習 ◎農林学総論 ◎国際農業開発学 (2) ○食料・資源経済学 I ●技術者倫理 ●FSC体験実習 ◎農林統計学 ◎生理学 ●細胞生物科学 >〇遺伝学 〇植物育種学 ▲分子細胞生物学 〇土壌学 〇植物学 ▲工芸作物学 〇作物学 ▲食用作物学 ▲園芸植物生理学 〇園芸学 (3) ▲花卉園芸学 〇植物病理学 > 〇植物保護学 〇昆虫学 〇動物生産学 ▲動物機能学 〇草地:飼料生産学 ▲農作物生育制御概論 ▲農業生産工程管理学概論 > ▲農業生物学特別講義H ▲農業生物学特別講義IF ○農林生物学英語 OFSC農場実習I, III OFSC農場実習II, IV ※ ▲農業科学実験演習 ●卒業研究 (4)(5)〇農業生物学·農業化学実験 生物資源学インターンシップ