

自然科学研究科前期課程農林生産学コースカリキュラムツリー (修士(生物資源科学))

作成日：2019年11月12日

必修

レベル5

レベル6

ディプロマポリシーの達成

- DP1:** グローバルで多角的な視野と学際的な幅広い見識，高い倫理観を備え，各専門分野の課題に取り組む実践力を有している。
- DP2:** 英語文献から専門知識等を習得・理解することができ，さらに英語による基礎的なコミュニケーション能力を有している。
- DP3:** 農林生産学に関する生物資源学の高度な専門知識と技術を身につけている。
- DP4:** 各専門分野における知識と技術に基づいた創造的な研究能力，論理的思考能力，問題解決能力を有している。
- DP5:** 研究成果や自らの思考を論理的に説明するための高度なプレゼンテーション能力と高いコミュニケーション能力を有している。
- DP6:** 豊かな教養と国際感覚を持ち，専門分野の社会的意義を理解し，専門分野を通じて社会の発展に貢献できる。

修士論文

2年次

1年次

- 理工学論
農生命科学論
アカデミック英語演習II
理工数学基礎I
理工数学基礎II
生命数学基礎I
生命数学基礎II
知能情報デザイン論
分子生物学
MOT基礎概論
MOT特論
研究と倫理
研究力とキャリアデザイン
学際プレゼンテーション入門
英語による発表技術
実践教育プロジェクトI
実践教育プロジェクトII
実践教育プロジェクトIII
海外インターンシップ
地域再生システム特論
- アカデミック英語演習1
環境システム科学論
自然科学論

研究科共通科目

- 中山間地域経営特論
作物生産学特論
農業生産環境学特論
農業・農村開発史特論
農業経営経済分析特論
動物生産学特論
植物機能開発学特論
森林資源管理学特論
森林情報学特論
森林リモートセンシング特論
食品機能・加工学特論
森林生態環境学特論
植物病理生態学特論
応用昆虫学特論
水文学特論
水資源利用論
環境工学特論
施設工学特論

専門科目

- セミナーI
セミナーII
セミナーIII
セミナーIV

セミナー

- 特別研究I
特別研究II
特別研究III
特別研究IV

特別研究

- 修士論文提出
(学会参加)
プログレスレポート
研究計画
中間発表
プログレスレポート
(学会参加)
プログレスレポート
研究計画