

## ●農学科

### 1. 教育研究上の目的

本学科は、安全で信頼性の高い、安心、安定した農業生産のため、農作物の特質、栽培技術等の学理を教育・研究し、実学的な教育と積極的な課外活動を通して、自己の適性を発見し、持続可能な次世代型農業を開拓、国内はもとより世界の農業を中心とした広範囲な分野で羽ばたくことのできる人材を養成する。

### 2. 教育目標

農学科は、その人材養成目的を踏まえ、次のような者の養成を教育目標とする。

- (1) 農業・農学に関する広範な知識と問題解決能力を持ち、農業や関連産業の発展に貢献できる能力を有する者。
- (2) 環境問題、健康問題、エネルギー問題などに積極的に関与できる能力を有する者。

### 3. アドミッションポリシー

農学科では、作物の特質、栽培・管理技術、遺伝的多様性などに興味を持ち、豊かな心と実学的知力を身に付けて、国内外において農業を中心とした広範囲な分野で活躍しようとする意欲を持った人材を求めている。

- (1) 農業問題、環境問題などに積極的に取り組む意欲のある人。
- (2) 農業及び関連産業で活躍しようとする意欲のある人。
- (3) 生命、生物多様性など、生物学に関する素養を身に付けた人。

### 4. カリキュラムポリシー

農学科の学位授与方針（ディプロマ・ポリシー）を踏まえ、本学科では、全ての学生に農業・農学に関わる広範な知識を修得させるため、専門基礎科目及び専門科目を設け、作物生産のみならず環境保全に果たす農業の役割の重要性を理解させる。さらに実践的専門知識を修得させるために、実験、演習、農業実習のほか卒業論文を必修とし、農業における広範な知識と理解力を身に付けた人材を育成するためのカリキュラムを設ける。

- (1) 農業・農学に関わる広範な知識を理解させるための全学共通科目、学部共通科目、学部専門科目、学科基礎科目。
- (2) 農業生産、環境問題などの諸問題を理解させ、問題解決能力を修得させるための専門基礎科目。
- (3) 専門基礎科目などの知識を基に、実践的専門知識を修得させるための専門コア科目。
- (4) 論理的な思考力、表現力、討議力、さらにはコミュニケーション能力を修得させるための演習、卒業論文などの総合化科目。

## 5. ディプロマポリシー

農学科は、専門講義科目、実験、演習、農業実習、さらには卒業論文を通して、農業に関わる広範な知識と判断力、問題解決能力を身に付け、農業や関連産業、さらには他産業に就職する学生であっても、それぞれの立場からわが国の農業の発展に貢献できる能力があると判断された学生に対して学位を授与する。

- (1) 農業生産に必要な基礎科学、基礎技術に関する知識と応用力を有している。
- (2) 食料、環境、健康、エネルギー問題に関する知識、理解力を有している。
- (3) 農業や関連産業の発展に貢献できる能力を有している。
- (4) 社会人としてそれぞれの立場から農業、環境、健康、エネルギー問題などの解決に貢献できる能力を有している。