

カリキュラムマップ 農学部 農業環境工学科 水土環境工学コース

| 学修・教育目標コード | 学修・教育目標(ディプロマポリシー) | ポイント合計値 |
|------------|--|---------|
| a | 広い人文的素養を修得するとともに,食料の持続的生産・供給,地球環境の保全と修復,動植物の生命現象の解明,食糧を通じた人間の健康の維持という農学の役割について理解し,認識を深める。 | 10.5 |
| b | 現代の人間社会および自然環境に対する技術の役割と影響を理解し,技術者としての社会に対する責任を自覚でき | 1.2 |
| c | 高度な食料生産,快適な農村生活,豊かな自然生態系が調和し,持続する田園空間環境の実現を目指し,これら田園空間環境の創出・制御に関わる基礎として,数学・物理学系の工学的手法・アプローチを修得する。 | 37.9 |
| d | 現実社会の変化する諸相の中で生起する田園空間環境に関わる様々な問題をフィールドに求め,幅広い分野の科学技術情報を活用して解決策を見いだす能力を修得する。また,課題研究を重視した教育を通じて論理的な思考力,記述力,口頭発表の表現力,議論する能力,他者と協働できるコミュニケーション能力,および時間的制約下で計画的,自主的に学修・作業を実践する能力を修得し,醸成す | 11.4 |
| e | 各コースの専門分野における技術者に求められる専門的知識・技術及びデータ解析力を修得する。 | 24 |

| 授業科目名 | 学修・教育目標の項目との関連を0.0, 0.1, 0.2,・・・0.9, 1.0の数値で表す | |
|---------|--|--------|
| | 学修・教育目標コード | ポイント配分 |
| 基礎土壌学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 植物生態学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 造園学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 熱帯農学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 雑草学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 植物生産学概論 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |

| | | |
|-------------|---|-----|
| 基礎数学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 基礎物理学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| コンピュータデータ処理 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| コンピュータ製図 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.8 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0 |
| 応用数学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 応用力学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.8 |
| | d | 0 |
| | e | 0.2 |
| 流体力学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.8 |
| | d | 0 |
| | e | 0.2 |
| 機械要素・機構学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.8 |
| | d | 0 |
| | e | 0.2 |
| 景観計画 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| エネルギー工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 応用水理学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 水質環境工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 計測法 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 生物環境情報学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 測量学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 田園生態工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.8 |
| | d | 0 |
| | e | 0.2 |
| 土壌物理学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 環境調節学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 食品システム工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 農村エネルギー学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 農村計画論 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0.8 |
| 圃場機械学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 制御工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.8 |
| | d | 0 |
| | e | 0.2 |
| 施工管理学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0.8 |
| 生物環境物理学概論 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 熱工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |

| | | |
|-----------------|---|-----|
| 農業環境工学概論 | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |
| 環境評価システム論 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| プロジェクト演習 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 1 |
| | e | 0 |
| 構造力学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.2 |
| | d | 0 |
| | e | 0.8 |
| 水文・水資源学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 灌漑排水工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 土質工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 農村農地工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0.8 |
| 空間情報工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 農産物流通工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 生物生産機械・環境工学実験 I | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.8 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0 |
| 水理・水質実験 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0.8 |
| 測量実習 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0.8 |

| | | |
|----------------------------|---|-----|
| 有機廃棄物管理工学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 土壌・土質実験 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0.8 |
| 生物生産機械・環境工学実験Ⅱ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.8 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0 |
| 田園生態工学演習 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 1 |
| 農業環境工学インターシップ ⁶ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.8 |
| | e | 0.2 |
| 農業環境工学現地実習 | a | 0 |
| | b | 0.2 |
| | c | 0 |
| | d | 0.4 |
| | e | 0.4 |
| 農業環境特別講義Ⅰ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |
| 農業環境特別講義Ⅱ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |
| 農業環境特別講義Ⅲ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |
| 農業環境特別講義Ⅳ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |
| 農業環境特別講義Ⅴ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |
| 農業環境特別講義Ⅵ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |
| 農業環境特別講義Ⅶ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |

| | | |
|-------------|---|-----|
| 農業環境特別講義Ⅷ | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.5 |
| | d | 0 |
| | e | 0.5 |
| 農業環境工学科卒業論文 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 1 |
| | e | 0 |
| 資源リサイクル論 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.7 |
| | e | 0.3 |
| 技術者倫理 | a | 0 |
| | b | 1 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 環境化学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 図学・設計製図 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 0.8 |
| | d | 0.2 |
| | e | 0 |
| 財政学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 地域社会学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 農業経営学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 農業経済学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 森林生態学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 樹木学 | a | 0 |
| | b | 0 |
| | c | 1 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 農業と環境の科学 | a | 1 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |

| | | |
|---|---|-----|
| 生物資源の科学 | a | 1 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 農学部コア実習 | a | 1 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |
| 国際インターシップ | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| International Career Seminar | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| Global Political Economy | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| Globalization and Society | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| Risk Management | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| Intercultural Education | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| 国際キャリア教育 | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| Global Management: Asia and Development | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| International Humanitarian Law in Theory and Practice | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| 海外英語研修 | a | 0.5 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0.5 |
| | e | 0 |
| 生涯学習概論 | a | 1 |
| | b | 0 |
| | c | 0 |
| | d | 0 |
| | e | 0 |

グローバル化と外国人児童生徒教育

| | |
|---|---|
| a | 1 |
| b | 0 |
| c | 0 |
| d | 0 |
| e | 0 |