

岩手大学農学部教育課程規則

(平成16年4月1日制定)

(趣旨)

第1条 この規則は、国立大学法人岩手大学学則（以下「学則」という。）第36条第5項の規定に基づき、岩手大学農学部（以下「本学部」という。）における専門教育（以下「専門教育」という。）に関し、必要な事項を定めるものとする。

(目的)

第2条 農学部は、幅広く深い教養と豊かな人間性を基礎として、農学の重要分野である植物生命、応用生物化学、森林科学、食料生産環境、動物科学、獣医学の専門分野における、基礎的・応用的な専門知識と技能を修得することにより、地域及び国際社会の食料・生命・環境の諸問題の解決に貢献できる人材の養成を目的とする。

(科目及び単位の修得)

第3条 専門教育における授業科目（以下「科目」という。）及び単位数は、別表第1に定めるところによる。

- 2 専門教育においては、別表第2に掲げる単位数以上を修得しなければならない。
- 3 科目の必修と選択の別、履修年次、時間数、履修方法等は、別に定める。

(授業時間割等の公示)

第4条 開講する科目の担当教員、授業時間等は、各学期の開始までに公示する。

- 2 学期の途中から開講する科目については、その都度公示する。

(履修科目の届出)

第5条 学生は、履修しようとする科目を指定の期間内に学部長に届け出なければならない。

- 2 前項の届出の後には、履修取り消しを認める指定期間内に限り、届け出た科目を取り消すことができる。

(他学科及び他学部科目の履修)

第6条 学生は、所定の手続きを経て他学科又は他学部の科目を履修することができる。

- 2 他学部の学生が、本学部の科目の履修を願い出たときは、前項に準ずる。

(他大学等での履修)

第7条 学生は、他の大学又は短期大学の授業科目を履修しようとするときは、所定の手続きを経て許可を得なければならない。

- 2 前項及び前条第1項の規定により修得した単位は、10単位の範囲内で別表第2の選択の単位として認めることができる。

(外国の大学等への留学)

第8条 本学部が教育上有益と認めるときは、外国の大学又は短期大学との協議に基づき、学生が当該大学又は短期大学に留学することを許可することができる。

- 2 学生は、外国の大学又は短期大学に留学しようとするときは、学部長を経て学長の許可を得なければならない。

(試験)

第9条 試験を行う場合は、各学期末に行う。ただし、科目によってはその他適当な時期

に行うことができる。

(雑則)

第10条 この規則に定めるもののほか、専門教育に関し必要な事項は、教授会において別に定める。

(規則の改正)

第11条 この規則の改正は、教授会の議を経なければならない。

附 則

この規則は、平成16年4月1日から施行する。

附 則

- 1 この規則は、平成17年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の岩手大学農学部教育課程規則別表は、平成17年4月1日以降の入学者から適用し、平成17年3月31日以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成18年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成18年度の入学者から適用し、平成17年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成19年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成19年度の入学者から適用し、平成18年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成20年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成20年度の入学者から適用し、平成19年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

この規則は、平成20年4月15日から施行し、平成20年4月1日から適用する。

附 則

- 1 この規則は、平成20年5月20日から施行し、平成20年4月1日から適用する。
- 2 この規則は、平成20年度の入学者から適用し、平成19年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成21年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成21年度の入学者から適用し、平成20年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成22年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成22年度の入学者から適用し、平成21年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成23年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成23年度の入学者から適用し、平成22年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成24年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成24年度の入学者から適用し、平成23年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成25年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成25年度の入学者から適用し、平成24年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成25年4月16日から施行し、平成25年4月1日から適用する。
- 2 この規則は、平成25年度の入学者から適用し、平成24年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成26年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成26年度の入学者から適用し、平成25年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成27年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成27年度の入学者から適用し、平成26年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成28年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成28年度の入学者から適用し、平成27年度以前の入学者については、なお従前の例による。

ただし、教職科目「教育法規」「学校経営・制度論」「生徒指導・進路指導」については、平成27年度以前の入学者にも適用する。

附 則

- 1 この規則は、平成29年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成29年度の入学者から適用し、平成28年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成30年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、平成30年度の入学者から適用し、平成29年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、平成31年4月1日から施行する。

- 2 この規則は、平成31年度の入学者から適用し、平成30年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、令和2年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、令和2年度の入学者から適用し、平成31年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、令和3年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、令和3年度の入学者から適用し、令和2年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、令和4年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、令和4年度の入学者から適用し、令和3年度以前の入学者については、なお従前の例による。

附 則

- 1 この規則は、令和6年4月1日から施行する。
- 2 この規則は、令和6年度の入学者から適用し、令和5年度以前の入学者については、なお従前の例による。

別表第1 (第3条第1項関係)

農学部専門教育科目表

学科・コース等		授業科目	単位数
植物生命科学科	専門基礎科目	基礎数学入門	2
		線形代数学入門	2
		微分積分学入門	2
		物理学入門	2
		物理学	2
		化学入門	2
		化学	2
		生物学入門	2
		生物学	2
		地学入門	2
		生物統計学	2
		基礎数学演習	1
		基礎物理学実験	1
	基礎化学実験	1	
	基礎生物学実験	1	
	学部共通科目(共同獣医学科を除く)	総合フィールド科学	2
		総合フィールド科学実習	1
		地域おこし論	2
		インターンシップ	1
		科学英語	2
科学文献読解法		2	
統計的機械学習実践		2	
海外特別実習		1	
卒業研究	6		
専門重点科目	農学概論	2	
	作物栽培学	2	
	食用作物学Ⅰ	2	
	食用作物学Ⅱ	2	
	園芸学Ⅰ	2	
	園芸学Ⅱ	2	
	園芸学Ⅲ	2	
	基礎遺伝学	2	
	植物育種学Ⅰ	2	
	植物育種学Ⅱ	2	
	遺伝育種学	2	
	環境植物生理学	2	
	General Plant Biology	2	
	植物生理学	2	
	植物病理学Ⅰ	2	
	植物病理学Ⅱ	2	
	植物ウイルス学	2	
応用昆虫学Ⅰ	2		

		応用昆虫学Ⅱ	2
		昆虫生理学	2
		農業経済学	2
		食料・農業政策論	2
		農業経営学	2
		植物生命科学実験Ⅰ	1
		植物生命科学実験Ⅱ	1
		植物生命科学実験Ⅲ	1
		植物生命科学実験Ⅳ	1
		農学のための倫理	1
		植物生命科学と倫理	1
		農業時事演習	1
		植物生命科学演習Ⅰ	1
		植物生命科学演習Ⅱ	1
		フィールド管理学	2
		農場実習Ⅰ	1
		農場実習Ⅱ	1
		農場特別実習	1
		生化学Ⅰ	2
		生化学Ⅱ	2
		分子生物学Ⅰ	2
	専門展開科目	土壌資源利用論	2
		遺伝子工学	2
		細胞生物学	2
		植物栄養学・肥料学	2
		植物栄養生理学	2
		生化学Ⅲ	2
		分子生物学Ⅱ	2
		基礎分析化学	2
		農業気象・環境学	2
		有機化学概論	2
	植物ストレス応答学	2	
	微生物学概論	2	
	生鮮食品保存科学	2	
応用生物化学科	専門基礎科目	基礎数学入門	2
		線形代数学入門	2
		微分積分学入門	2
		物理学入門	2
		物理学	2
		化学入門	2
		化学	2
		生物学入門	2
		生物学	2
		地学入門	2
		生物統計学	2
		基礎数学演習	1

	基礎物理学実験	1
	基礎化学実験	1
	基礎生物学実験	1
学部共通 科目(共同 獣医学科 を除く)	総合フィールド科学	2
	総合フィールド科学実習	1
	地域おこし論	2
	インターンシップ	1
	科学英語	2
	科学文献読解法	2
	統計的機械学習実践	2
	海外特別実習	1
	卒業研究	6
専門重点 科目	有機化学概論	2
	生化学Ⅰ	2
	基礎分析化学	2
	生化学Ⅱ	2
	土壌資源利用論	2
	食品化学・食品学	2
	食品化学工学	2
	天然物化学	2
	微生物学概論	2
	栄養化学・栄養学	2
	分子生物学Ⅰ	2
	植物栄養生理学	2
	農学のための倫理	1
	ケミカルバイオロジー	2
	微生物生理学	2
	植物栄養学・肥料学	2
	食品衛生学	2
	生化学Ⅲ	2
	食品加工物理化学	2
	遺伝子工学	2
	分子生物学Ⅱ	2
	公衆衛生学	1
	機器分析化学	2
	産業微生物学	2
	土壌環境微生物学・生化学	2
	食品保蔵学	2
	食品機能学	2
	細胞生物学	2
	植物ストレス応答学	2
	応用生物化学プレゼンテーシ ョン演習	1
	応用生物化学演習Ⅰ	1
	応用生物化学演習Ⅱ	1
応用生物化学実験Ⅰ	3	

		応用生物化学実験Ⅱ	5
専門展開 科目	植物生理学	2	
	環境植物生理学	2	
	General Plant Biology	2	
	林産化学	2	
	作物栽培学	2	
	食用作物学Ⅰ	2	
	植物育種学Ⅰ	2	
	植物病理学Ⅰ	2	
	応用昆虫学Ⅰ	2	
	農業経済学	2	
	農産食品プロセス工学	2	
	生鮮食品保存科学	2	
	動物資源利用学Ⅰ	2	
	動物資源利用学Ⅱ	1	
水産微生物学	2		
水産食品加工学	2		
水産食品化学	2		
生命情報学	2		
医薬科学	2		
森 林 科 学 科	専門基礎 科目	基礎数学入門	2
	線形代数学入門	2	
	微分積分学入門	2	
	物理学入門	2	
	物理学	2	
	化学入門	2	
	化学	2	
	生物学入門	2	
	生物学	2	
	地学入門	2	
	生物統計学	2	
	基礎数学演習	1	
	基礎物理学実験	1	
	基礎化学実験	1	
基礎生物学実験	1		
学部共通 科目(共同 獣医学科 を除く)	総合フィールド科学	2	
	総合フィールド科学実習	1	
	地域おこし論	2	
	インターンシップ	1	
	科学英語	2	
	科学文献読解法	2	
	統計的機械学習実践	2	
	海外特別実習	1	
	卒業研究	6	
専門重点 科目	森林科学入門	2	
	森林科学基礎演習	1	

	樹木学	2
	樹木学実習	1
	森林測量学Ⅰ	2
	森林測量学実習Ⅰ	2
	環境防災学	2
	森林計測学	2
	林業・木材産業論	2
	暖帯林概論	1
	技術者倫理入門	2
	野生動物管理学	2
	地域生態系保全論	2
	森林保全生態学	2
	森林測量学Ⅱ	2
	森林測量学実習Ⅱ	2
	森林利用学	2
	森林・雪氷水文学	2
	山村経済・地域おこし論	2
	木材と住宅	2
	林産化学	2
	森林科学研修	1
	森林造成学	2
	森林造成学実習	2
	野生動物管理学実習	1
	森林利用学実習	2
	砂防学	2
	森林計測学実習	1
	森林政策学	2
	海外・日本の林業	2
	自然環境保全論	2
	NPO・環境ガバナンス論	2
	森林バイオマスの成分利用	2
	森林化学演習	1
	森林科学応用演習Ⅰ	1
	環境と樹木の生理	2
	森林保護学	2
	砂防学実習	1
	森林計画学	2
	データ分析演習	1
	森林科学応用演習Ⅱ	1
	公開森林実習	1
専門展開 科目	応用昆虫学Ⅰ	2
	植物生理学	2
	植物病理学Ⅰ	2
	植物病理学Ⅱ	2
	有機化学概論	2
	天然物化学	2

	生化学Ⅰ	2	
	微生物学概論	2	
	分子生物学Ⅰ	2	
	機器分析化学	2	
	応用力学	2	
	応用数学	2	
	構造力学	2	
	水理学	2	
	緑地環境学	2	
	施設開発管理学	2	
	地域景観保全論	2	
	フィールドロボティクス及び 農作業安全	2	
食料 生産 環境 学科	専門基礎 科目	基礎数学入門 線形代数学入門 微分積分学入門 物理学入門 物理学 化学入門 化学 生物学入門 生物学 地学入門 生物統計学 基礎数学演習 基礎物理学実験 基礎化学実験 基礎生物学実験	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 1 1 1
	学部共通 科目(共同 獣医学科 を除く)	総合フィールド科学 総合フィールド科学実習 地域おこし論 インターンシップ 科学英語 科学文献読解法 統計的機械学習実践 海外特別実習 卒業研究	2 1 2 1 2 2 2 1 6
	学科共通 科目	食料生産環境学概論 情報処理演習 応用力学 応用数学	2 1 2 2
	農村地域 デザイン 学コース (専門重 点科目)	構造力学 構造力学演習 土質力学 土質力学演習 測量学	2 1 2 1 2

	測量学基礎実習	1
	測量学フィールド実習	1
	地理情報処理学	2
	地理情報処理演習	1
	スマート農業概論	2
	水理学	2
	水資源論	2
	水理学実験演習	1
	土壌物理学	2
	施設開発管理学	2
	水文・水利学	2
	農地工学	2
	土壌・土質実験	1
	材料実験	1
	地域デザイン論	2
	コミュニティデザイン論	2
	環境防災学	2
	農村計画学	2
	緑地環境学	2
	地域生態系保全論	2
	地域景観保全論	2
	地域振興政策論	2
	海外農林開発論	2
	環境修復学	2
	農村地域デザイン学演習	1
	農村地域デザイン実践論	2
	農村地域デザイン学セミナー	1
農村地域 デザイン 学コース (専門展 開科目)	作物栽培学	2
	農業経済学	2
	農業気象・環境学	2
	栽培施設学Ⅰ	2
	食料・農業政策論	2
	土壌資源利用論	2
	土壌環境微生物学・生化学	2
	栽培施設学Ⅱ	2
	有機化学概論	2
	天然物化学	2
	基礎分析化学	2
	機器分析化学	2
	食品化学工学	2
	食品加工物理化学	2
	木材と住宅	2
	野生動物管理学	2
	砂防学	2
	農業循環工学	2
	NPO・環境ガバナンス論	2

食産業シ ステム学 コース(専 門重点科 目)	6次産業化論	2
	栽培施設学Ⅰ	2
	農業気象・環境学	2
	栽培施設学Ⅱ	2
	スマート農業概論	2
	農作業システム学	2
	フィールドロボティクス	2
	農業循環工学	2
	機械と施設的设计	2
	ものづくり実習	1
	ポストハーベスト工学	2
	熱工学	2
	農産食品プロセス工学	2
	生鮮食品保存科学	2
	農業経済学	2
	農業経営学	2
	食料・農業政策論	2
	農業時事演習	1
	食産業システム学実験Ⅰ	1
	食産業システム学実験Ⅱ	1
	食産業システム学演習	1
	農場実習Ⅰ	1
食産業シ ステム学 コース(専 門展開科 目)	作物栽培学	2
	基礎遺伝学	2
	フィールド管理学	2
	食用作物学Ⅰ	2
	園芸学Ⅰ	2
	園芸学Ⅱ	2
	園芸学Ⅲ	2
	植物育種学Ⅰ	2
	植物病理学Ⅰ	2
	応用昆虫学Ⅰ	2
	植物生理学	2
	農場実習Ⅱ	1
	農場特別実習	1
	制御工学	2
	ロボティクス工学	2
	土質力学	2
	地域生態系保全論	2
	地理情報処理学	2
	水資源論	2
	水理学	2
	土壌物理学	2
	農地工学	2
	農村計画学	2
	土壌資源利用論	2

	植物栄養学・肥料学	2
	食品化学工学	2
	食品化学・食品学	2
	微生物学概論	2
	食品機能学	2
	食品保蔵学	2
	食品衛生学	2
	公衆衛生学	1
水産システム学コース(専門重点科目)	6次産業化論	2
	水産科学入門	2
	水産増殖学	2
	水産動物学	2
	水産植物学	2
	水族ゲノム生物学	2
	水族生理学	2
	漁業資源生態学	2
	水圏環境学	2
	数理漁業資源学	2
	水産食品加工学	2
	水産食品化学	2
	水産微生物学	2
	ミクロ経済学入門	2
	経営管理学入門	2
	地域振興経済・政策論	2
	自然環境論	2
	環境経済学・資源経済学入門	2
	水産物流・マーケティング論	2
	水産政策学	2
	コミュニケーション論	1
	水産生物学実験	1
	分析化学実験	1
	海洋実習Ⅰ	1
	海洋実習Ⅱ	1
	漁村調査実習	1
	漁業資源管理学	2
水産生命科学特別講義	2	
水産システム学演習Ⅰ	1	
水産システム学演習Ⅱ	1	
水産システム学コース(専門展開科目)	基礎遺伝学	2
	熱工学	2
	農産食品プロセス工学	2
	生鮮食品保存科学	2
	地域デザイン論	2
	地域生態系保全論	2
	遺伝子工学	2
	基礎分析化学	2

	細胞生物学	2	
	食品衛生学	2	
	食品化学・食品学	2	
	食品機能学	2	
	食品加工物理化学	2	
	公衆衛生学	1	
	生化学Ⅰ	2	
	食品化学工学	2	
	食品保蔵学	2	
	NPO・環境ガバナンス論	2	
	動物組織学	1	
	動物発生学	1	
	ロボティクス工学	2	
	制御工学	2	
動物科学科	専門基礎科目	基礎数学入門	2
		線形代数学入門	2
		微分積分学入門	2
		物理学入門	2
		物理学	2
		化学入門	2
		化学	2
		生物学入門	2
		生物学	2
		地学入門	2
		生物統計学	2
		基礎数学演習	1
		基礎物理学実験	1
	基礎化学実験	1	
	基礎生物学実験	1	
学部共通科目(共同獣医学科を除く)	総合フィールド科学	2	
	総合フィールド科学実習	1	
	地域おこし論	2	
	インターンシップ	1	
	科学英語	2	
	科学文献読解法	2	
	統計的機械学習実践	2	
	海外特別実習	1	
卒業研究	6		
専門重点科目	動物科学総論	2	
	実験動物学概論	1	
	動物生理学Ⅰ	2	
	動物生理学Ⅱ	2	
	動物形態学Ⅰ	2	
	動物形態学Ⅱ	2	
	動物組織学	1	
動物遺伝育種学	2		

		動物発生学	1
		動物生殖学	2
		動物生殖学各論	1
		家畜生殖技術論	1
		動物栄養学	2
		飼料機能学	2
		家畜飼養学	2
		愛玩動物栄養学	1
		草地学	2
		動物管理学	2
		動物行動学	2
		動物園学	1
		野生動物学	1
		動物資源利用学Ⅰ	2
		動物資源利用学Ⅱ	1
		農学のための倫理	1
		動物科学実験Ⅰ	3
		動物科学実験Ⅱ	3
		牧場実習	1
	専門展開 科目	農業経営学	2
		食品化学工学	2
		応用昆虫学Ⅰ	2
		食品化学・食品学	2
		生化学Ⅰ	2
		生化学Ⅱ	2
		野生動物管理学	2
		分子生物学Ⅰ	2
		遺伝子工学	2
		細胞生物学	2
		食品保蔵学	2
		地域生態系保全論	2
		基礎遺伝学	2
		微生物学概論	2
		植物栄養学・肥料学	2
		有機化学概論	2
		植物生理学	2
		天然物化学	2
		公衆衛生学	1
共同 獣 医 学 科	基盤獣医 学科目	獣医学概論	2
		獣医倫理	2
		獣医事法規	1
		運動器・神経系解剖学	2
		内臓・脈管系解剖学	2
		解剖学実習	3
		組織学	2
		組織学実習	1

		発生学	1
		統合生理学	2
		器官制御生理学	2
		内分泌学	2
		生理学実習	1
		獣医遺伝育種学	1
		動物行動学	2
		実験動物学	2
		実験動物学実習	1
		基礎放射線学	2
		獣医基礎生化学	2
		獣医代謝生化学	2
		生化学実習	1
		基盤薬理学	2
		統合薬理学	2
		薬理学実習	1
		微生物学総論	2
		病原微生物学	2
		微生物学実習Ⅰ	1
		微生物学実習Ⅱ	1
		免疫学	2
		原虫・原虫病学	2
		蠕虫・蠕虫病・衛生動物学	2
		寄生虫学実習	1
		動物感染症学	3
		家禽疾病学	2
		魚病学	2
		動物病理学総論	2
		動物病理学各論 A (主要臓器)	2
		動物病理学各論 B (他臓器・ 組織)	2
		病理学実習Ⅰ	1
		病理学実習Ⅱ	1
		公衆衛生学総論	1
		疫学	2
		人獣共通感染症学	2
		環境衛生学	2
		公衆衛生学実習	1
		毒性学	2
		毒性学実習	1
		動物衛生学	2
		動物衛生学実習	1
		野生動物学	1
		食品衛生学 (獣医)	2
		食品衛生学実習	1
		公衆衛生実践実習	1

実証獣医学 学科目	内科学総論	1
	呼吸器病・循環器病学	2
	消化器病学	2
	外科学総論	1
	麻酔学・手術学	1
	軟部外科学	1
	小動物内科学実習・基礎編	1
	小動物内科学実習・応用編	1
	小動物外科学実習・基礎編	1
	小動物外科学実習・応用編	1
	内分泌病・皮膚病学	2
	代謝病・中毒学	1
	血液免疫病学	1
	神経病・運動器病学	2
	泌尿器病・生殖器病学	2
	臨床病理学	2
	臨床薬理学	1
	臨床腫瘍学	2
	臨床栄養学	1
	画像診断学	2
	画像診断実習	1
	眼科学	1
	動物行動治療学	1
	総合参加型臨床実習Ⅰ	1
	総合参加型臨床実習Ⅱ	1
	総合参加型臨床実習Ⅲ	1
	総合参加型臨床実習Ⅳ	1
	繁殖機能制御学	2
	臨床繁殖学	2
	繁殖機能制御学実習	1
	臨床繁殖学実習	1
	産業動物臨床学Ⅰ	2
	産業動物臨床学Ⅱ	2
	馬臨床学	1
	大動物臨床実習・基礎編	1
	大動物臨床実習・応用編	1
総合参加型臨床実習Ⅴ	1	
総合参加型臨床実習Ⅵ	1	
選択科目	インターンシップ（獣医）	1
	海外実習	1
	人と動物関係学	2
	動物品種論	2
	食品安全管理学	2
	動物園動物学	2
	国際感染症制御学	2
	動物病院経営学	2

	専修科目	獣医学演習	4
		卒業研究	10
	教職科目	教職入門	2
		教育概論	2
		教育・学校心理学	2
		教育法規	2
		学校経営・制度論	2
		特別支援教育	2
		総合的な学習の時間の理論と実践	2
		教育課程・教育方法論	2
		特別活動の理論と方法	2
		教育における ICT 活用法	1
		生徒指導・進路指導	2
		教育相談	2
		教職実践演習（中・高）	2
		教育実習	3
	教職関連	職業指導	2
教科科目	理科教育法Ⅰ	2	
	理科教育法Ⅱ	2	
	農業教育法Ⅰ	2	
	農業教育法Ⅱ	2	

別表第2（第3条第2項関係）

学生が修得すべき単位数

学科		必修	選択	合計
植物生命科学科		5 3	3 8	9 1
応用生物化学科		5 7	3 4	9 1
森林科学科		5 9	3 2	9 1
食料生産環境学科	農村地域デザイン学コース	5 2	3 9	9 1
	食産業システム学コース	4 9	4 2	9 1
	水産システム学コース	4 8	4 3	9 1
動物科学科		4 9	4 2	9 1
共同獣医学科		1 5 2	6	1 5 8