

九州大学農学部規則

平成16年度九大規則第117号
制 定：平成16年 4月 1日
最終改正：平成30年 9月28日
(平成30年度九大規則第37号)

第1章 総則

第1条 この規則は、九州大学学部通則（平成16年度九大規則第2号。以下「通則」という。）により各学部規則において定めるように規定されている事項その他農学部の教育に関し必要な事項を定めるものとする。

第1条の2 農学部は、農学の使命を達成するための多様な人材を育成することを目的として、農学関連分野において、国際的に通用する専門性と技術を有すると共に、豊かな課題探求能力と課題解決能力を備えた人材を組織的に養成する。

第2条 農学部の生物資源環境学科に、次のコース及び分野を置く。

コ ー ス	分 野
生物資源生産科学	農学 生物生産環境工学 生物生産システム工学 農政経済学
応用生物科学	応用生命化学 食糧化学工学
地球森林科学	森林機能制御学 森林機能開発学 生物材料機能学
動物生産科学	アニマルサイエンス 水産科学

2 前項に掲げるもののほか、生物資源環境学科に生物資源環境学科国際コース（英語による授業等により学位取得可能な教育課程をいう。）を置く。

第3条 学年を分けて次の2学期とする。

前期 4月1日から9月30日まで

後期 10月1日から翌年3月31日まで

2 前項に定める各学期の授業期間は、別に定める。

第4条 学生の入学に関し必要な事項は、別に定める。

2 学生の再入学、転学部、転入学又は編入学（以下「再入学等」という。）については、収容定員に余裕がある場合又は特に必要と認める場合に農学部教授会（以下「教授会」という。）の議を経て、許可することができる。

3 前項の規定により再入学等を許可された者の修業年限、単位修得の方法等については、教授会の議を経て、農学部長（以下「学部長」という。）が決定する。

第5条 科目等履修生として、本学において一定の単位を修得した後に入学する者の修業年限の通算については、教授会の議を経て、学部長が決定する。

第5条の2 学生が、通則第23条の規定に基づき、標準修業年限を超えて一定の期間にわたり計画的に教育課程を履修し卒業することを希望する旨を学部長に申し出たときは、教授会の議を経て学部長が定めるところにより、その計画的な履修を認めることができる。

第6条 農学部における教育課程は、基幹教育科目及び専攻教育科目により編成するものとする。

2 基幹教育科目に関する授業科目、単位数及び最低修得単位数は、別表第1のとおりとする。

3 専攻教育科目に関する授業科目及び単位数は、別表第2及び別表第3のとおりとする。

4 前2項の規定にかかわらず、生物資源環境学科国際コースの授業科目、単位数及び履修方法は、基幹教育科目については別表第4、専攻教育科目については別表第5のとおりとする。

5 第3項及び前項に規定するもののほか臨時に開設する授業科目は、その都度教授会の議を経て、学部長が別に定める。

6 単位計算の基準は、次のとおりとする。

(1) 講義については15時間をもって1単位とする。

(2) 演習については30時間をもって1単位とする。

(3) 一の授業科目について、講義、演習、実験又は、実習のうち二以上の方法の併用により行う場合において、実験及び実習については45時間をもって1単位とする。ただし、生物資源環境学科国際コースにあつては、30時間をもって1単位とする。

第7条 前条第3項の規定にかかわらず、他学部及び他大学の関連専門科目を、専攻教育科目の選択科目として履修することができる。

2 前条第4項の規定にかかわらず、生物資源環境学科国際コースの学生は、学部において教育上有益と認めるときは、別表第4及び別表第5の授業科目以外の授業科目を、自由科目（修得した単位を第10条の2第1項に規定する卒業の要件となる単位数に算入しない科目をいう。）として履修することができる。

第2章 単位修得及び卒業

第8条 各授業科目の成績評価は、通則第17条の3各項の規定に基づき行うものとする。

第9条 学部長は、前条の規定により合格の評価を受けた授業科目について、所定の単位を認定する。

第10条 農学部の卒業の要件は、農学部にて4年以上在学し、次の各号に定めるところにより、125単位以上修得することとする。

(1) 基幹教育科目 49.5単位

(2) 専攻教育科目（職業指導学を除く。） 75.5単位以上

2 教授会は、前項の単位を修得した者について、卒業の審査を行う。

第10条の2 前条の規定にかかわらず、生物資源環境学科国際コースの卒業の要件は、農学部にて4年以上在学し、次の各号に定めるところにより、126.5単位以上修得することとする。

(1) 基幹教育科目 44.5単位

(2) 専攻教育科目 82単位

2 教授会は、前項の単位を修得した者について、卒業の審査を行う。

第11条 教育職員免許法（昭和24年法律第147号）に基づく中学校又は高等学校の教員の免許状を得ようとする者は、教科に関する科目及び教職に関する科目について所定の単位を修得しなければならない。

2 教職に関する科目は、教育学部の教職課程において履修するものとする。

第12条 博物館法（昭和26年法律第285号）第5条第1項第1号の規定により学芸員の資格を得ようとする者は、別表第6に定める博物館に関する科目について所定の単位を修得しなければならない。

第3章 コース配属等

第13条 生物資源環境学科国際コース以外の学生のコース配属については、基幹教育科目に関し教授会の議を経て、学部長が定める所要単位及び別表第2に規定する専攻教育科目6単位を修得後、教授会の議を経て、学部長が決定する。

第13条の2 生物資源環境学科国際コースにおいて第2学年春学期以降に開講される専攻教育科目を履修するには、第2学年秋学期終了までに、基幹教育科目及び専攻教育科目について教授会の議を経て、学部長が定めた単位数を修得しなければならない。

第4章 科目等履修生及び聴講生

第14条 科目等履修生として入学を志願できる者は、九州大学科目等履修生等規則（平成16年度九大規則第91号）第2条第1項に定めるところによる。

第15条 科目等履修生として入学を志願する者は、所定の願書に履修しようとする授業科目名を記載し、履歴書及び検定料を添えて、学部長に願出しなければならない。

2 学部長は、学生の授業に支障がないときは、前項の願出があった者について選考の上、学年又は学期の始めに入学を許可することができる。

第16条 科目等履修生の履修した授業科目については、試験により所定の単位を与える。

2 前項の単位の授与については、第8条及び第9条の規定を準用する。

第17条 学部長は、科目等履修生の修得した単位について、所要の証明書を交付することができる。

第18条 特定の授業科目を聴講しようとする者は、所定の願書に聴講しようとする授業科目名を記載し、履歴書及び検定料を添えて、学期の始めに学部長に願出なければならない。

第19条 聴講生として、聴講を志願できる者は、大学において2年以上の課程を修了した者又はこれと同等以上の学力があると認めた者とする。

第20条 学部長は、学生の履修に妨げがない場合は、教授会の議を経て、学期又は学年ごとに聴講を許可することができる。

第21条 聴講生に対しては、単位修得の認定を行わない。ただし、法令等に基づく資格を得るため等特に単位を必要とする者については、単位修得の認定を行うことができる。

2 聴講生から請求があるときは、聴講証明書又は単位修得証明書を交付することができる。

第5章 雑則

第22条 この規則その他の規則等に定めるもののほか、農学部の校務について必要な事項は、教授会の議を経て学部長が別に定める。

附 則

この規則は、平成16年4月1日から施行する。

附 則（平成16年度九大規則第212号）

1 この規則は、平成17年4月1日から施行する。

2 改正後の九州大学農学部規則の規定は、平成17年度に本学部に入学者から適用し、平成17年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成17年度九大規則第72号）

1 この規則は、平成18年4月1日から施行する。

2 改正後の九州大学農学部規則は、平成18年度に本学部に入学者から適用し、平成18年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成18年度九大規則第141号）

1 この規則は、平成19年4月1日から施行する。

2 改正後の九州大学農学部規則は、平成19年度に本学部に入学者から適用し、平成19年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成19年度九大規則第21号）

1 この規則は、平成19年7月20日から施行する。

2 改正後の九州大学農学部規則第8条の規定は、平成19年度に本学部に入学者から適用し、平成19年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成19年度九大規則第89号）

1 この規則は、平成20年4月1日から施行する。

2 改正後の九州大学農学部規則第13条の規定は、平成19年度に本学部に入学者から適用し、平成19年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者につ

いては、なお従前の例による。

- 3 改正後の九州大学農学部規則別表第1及び別表第2の規定は、平成18年度に本学部に入学者から適用し、平成18年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成20年度九大規則第87号）

- 1 この規則は、平成21年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成21年度に本学部に入学者から適用し、平成21年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成21年度九大規則第88号）

- 1 この規則は、平成22年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成22年度に本学部に入学者から適用し、平成22年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成22年度九大規則第23号）

この規則は、平成22年10月1日から施行する。

附 則（平成22年度九大規則第104号）

- 1 この規則は、平成23年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成23年度に本学部に入学者から適用し、平成23年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成23年度九大規則第58号）

- 1 この規則は、平成23年10月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成23年10月1日に本学部に入学者から適用し、同年9月30日に本学部在学し、同年10月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成23年度九大規則第123号）

- 1 この規則は、平成24年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成24年度に本学部に入学者から適用し、平成24年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成24年度九大規則第16号）

- 1 この規則は、平成24年10月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成24年10月1日に本学部に入学者から適用し、平成24年9月30日に本学部在学し、同年10月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成24年度九大規則第105号）

- 1 この規則は、平成25年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成25年度に本学部に入学者から適用し、平成25年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成25年度九大規則第133号）

- 1 この規則は、平成26年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成26年4月1日に本学部に入学者から適用し、平成26年3月31日に本学部在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成26年度九大規則第45号）

- 1 この規則は、平成26年10月1日から施行する。

- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成26年10月1日に本学部に入学者から適用し、平成26年9月30日に本学部に在学し、同年10月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成26年度九大規則第157号）

- 1 この規則は、平成27年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則別表第2及び別表第3の規定は、平成27年4月1日に本学部に入学者から適用し、平成27年3月31日に本学部に在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成27年度九大規則第66号）

- 1 この規則は、平成28年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則（以下「新規則」という。）は、平成28年4月1日に本学部に入学者から適用し、平成28年3月31日に本学部に在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。
- 3 前項の規定にかかわらず、新規則のうち別表第1の規定は、平成26年4月1日に本学部に入学者から適用し、平成26年3月31日に本学部に在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成28年度九大規則第40号）

この規則は、平成28年10月1日から施行する。

附 則（平成28年度九大規則第123号）

- 1 この規則は、平成29年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則別表第1、別表第2、別表第3及び別表第4は、平成29年4月1日に本学部に入学者から適用し、平成29年3月31日に本学部に在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成29年度九大規則第119号）

- 1 この規則は、平成30年4月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則別表第2及び別表第3は、平成30年4月1日に本学部に入学者から適用し、平成30年3月31日に本学部に在学し、同年4月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

附 則（平成30年度九大規則第37号）

- 1 この規則は、平成30年10月1日から施行する。
- 2 この規則による改正後の九州大学農学部規則は、平成30年10月1日に本学部に入学者から適用し、平成30年9月30日に本学部に在学し、同年10月1日以降も引き続き在学する者については、なお従前の例による。

別表第1 (基幹教育科目に関する授業科目、単位数及び最低修得単位数)

区分	授 業 科 目	単位数	最低修得 単位数	合計最低 修得単位数
基幹教育 セミナー	基幹教育セミナー	1	1	1
課題協学 科目	課題協学科目	2.5	2.5	2.5
言 語 文 化 基 礎 科 目	学術英語 A・リセプション	1	第1外国語 英語 8	1 2
	学術英語 A・プロダクション	1		
	学術英語 B・インテグレート	1	第2外国語 4	
	学術英語 AB・再履修	1		
	学術英語 A・CALL	1		
	学術英語 B・CALL	1		
	学術英語 C・テーマベース	1		
	学術英語 C・スキルベース	1		
	専門英語	1		
	学術英語 C・集中演習	2		
	ドイツ語 I	1		
	ドイツ語 II	1		
	ドイツ語 III	1		
	ドイツ語プラクティクム I	1		
	ドイツ語プラクティクム II	1		
	フランス語 I	1		
	フランス語 II	1		
	フランス語 III	1		
	フランス語プラティク I	1		
	フランス語プラティク II	1		
	中国語 I	1		
	中国語 II	1		
	中国語 III	1		
	中国語実践 I	1		
	中国語実践 II	1		
	ロシア語 I	1		
	ロシア語 II	1		
	ロシア語 III	1		
	ロシア語フォーラム	1		
	韓国語 I	1		
	韓国語 II	1		
	韓国語 III	1		
	韓国語フォーラム	1		
	スペイン語 I	1		
スペイン語 II	1			
スペイン語 III	1			
スペイン語フォーラム	1			

	日本語Ⅰ	1		
	日本語Ⅱ	1		
	日本語Ⅲ	1		
	日本語Ⅳ	1		
	日本語Ⅴ	1		
	日本語Ⅵ	1		
	日本語Ⅶ	1		
言語文化自由選択科目	入門ドイツ語Ⅰ	2		
	入門ドイツ語Ⅱ	2		
	ドイツ語オーラル・リスニング演習Ⅰ	2		
	ドイツ語オーラル・リスニング演習Ⅱ	2		
	ドイツ語表現・読解演習Ⅰ	2		
	ドイツ語表現・読解演習Ⅱ	2		
	入門フランス語Ⅰ	2		
	入門フランス語Ⅱ	2		
	フランス語実用会話	2		
	フランス語読解・作文コース	2		
	フランス語圏の言語と文化	2		
	入門中国語Ⅰ	2		
	入門中国語Ⅱ	2		
	中国語オーラル・リスニング演習Ⅰ	2		
	中国語オーラル・リスニング演習Ⅱ	2		
	中国語表現・読解演習Ⅰ	2		
	中国語表現・読解演習Ⅱ	2		
	入門ロシア語Ⅰ	2		
	入門ロシア語Ⅱ	2		
	入門韓国語Ⅰ	2		
	入門韓国語Ⅱ	2		
	韓国語表現・読解演習Ⅰ	2		
	韓国語表現・読解演習Ⅱ	2		
	入門スペイン語Ⅰ	2		
	入門スペイン語Ⅱ	2		
	総合スペイン語演習	2		
	表現スペイン語	2		
	スペイン語圏の言語と文化	2		
	入門インドネシア語Ⅰ	2		
	入門インドネシア語Ⅱ	2		
	入門イタリア語Ⅰ	2		
	入門イタリア語Ⅱ	2		
速習オランダ語	2			
速習エスペラント	2			
言語文化古	古典ギリシア語Ⅰ	1		
	古典ギリシア語Ⅱ	1		
	ラテン語Ⅰ	1		
	ラテン語Ⅱ	1		

典 語 科 目				
文 系 デ イ シ プ リ ン 科 目	哲学・思想入門 社会思想史 先史学入門 歴史学入門 文学・言語学入門 芸術学入門 文化人類学入門 地理学入門 社会学入門 心理学入門 現代教育学入門 教育基礎学入門 法学入門 政治学入門 経済学入門 経済史入門 The Law and Politics of International Society	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 2	4	4
理 系 デ イ シ プ リ ン 科 目	微分積分学 線形代数 無機物質化学 有機物質化学 細胞生物学 集団生物学 情報科学 自然科学総合実験（基礎） 自然科学総合実験（発展）	1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1 1	12.5	21.5
	物理学概論A 物理学概論B 基幹物理学I A 基幹物理学I B	1.5 1.5 1.5 1.5	3	
	数理統計学 基礎化学結合論 基礎化学熱力学 基礎生物有機化学 基礎生化学 分子生物学 生態系の科学	1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5	6	
	社会と数理科学 微分積分学・同演習A	1 1.5		

	微分積分学・同演習B	1.5		
	微分積分学・同演習I	1.5		
	微分積分学・同演習II	1.5		
	微分積分学・同演習III	1.5		
	線形代数学・同演習A	1.5		
	線形代数学・同演習B	1.5		
	数学演習I A	1		
	数学演習I B	1		
	数学演習II	1		
	身の回りの物理学A	1		
	身の回りの物理学B	1		
	物理学概論A演習	1		
	物理学概論B演習	1		
	基幹物理学I A演習	1		
	基幹物理学I B演習	1		
	力学演習	1		
	物理学の進展	1.5		
	基幹物理学II	1.5		
	電気電子工学入門	2		
	原子核物理学	2		
	身の回りの化学	1		
	基礎化学	1.5		
	現代化学	1.5		
	機器分析学	2		
	生命の科学A	1		
	生命の科学B	1		
	基礎生物学概要	1.5		
	地球と宇宙の科学	1		
	地球科学	1		
	最先端地球科学	1		
	宇宙科学概論	1.5		
	デザイン思考	1		
	図形科学	1.5		
	空間表現実習I	2		
	空間表現実習II	2		
	世界建築史	2		
	日本建築史	2		
	建築デザイン	2		
	デザイン史	2		
	プログラミング演習	1		
	コンピュータープログラミング入門	1		
サイバーセキュリティ科目	サイバーセキュリティ基礎論	1	1	1
健康・スポーツ	健康・スポーツ科学演習	1	1	1

科目	身体運動科学実習Ⅰ	1		
	身体運動科学実習Ⅱ	1		
	身体運動科学実習Ⅲ	1		
	身体運動科学実習Ⅳ	1		
	健康・スポーツ科学講義ⅠA	1		
	健康・スポーツ科学講義ⅠB	1		
	健康・スポーツ科学講義Ⅱ	2		
総合科目	アカデミック・フロンティアⅠ	1	1. 5	1. 5
	アカデミック・フロンティアⅡ	1		
	大学とは何かⅠ	1		
	大学とは何かⅡ	1		
	九州大学の歴史Ⅰ	1		
	九州大学の歴史Ⅱ	1		
	女性学・男性学Ⅰ	1		
	女性学・男性学Ⅱ	1		
	日本事情	2		
	社会連携活動論：ボランティア	1		
	社会連携活動論：インターンシップ	1		
	Law in Everyday Life A	1		
	Law in Everyday Life B	1		
	バリアフリー支援入門	1		
	ユニバーサルデザイン研究	1		
	アクセシビリティ入門	1		
	アクセシビリティ支援入門	1		
	人と人をつなぐ技法	1		
	コミュニケーション入門	1		
	体験してわかる自然科学	1		
	健康疫学・内科学から見たキャンパスライフ	1		
	心理学・精神医学から見たキャンパスライフ	1		
	アジア埋蔵文化財学A	1		
	アジア埋蔵文化財学B	1		
	韓国・朝鮮研究の最前線Ⅰ	1		
	韓国・朝鮮研究の最前線Ⅱ	1		
	グローバル社会を生きるⅠ	1		
	グローバル社会を生きるⅡ	1		
	社会参加のための日本語教育Ⅰ	1		
	社会参加のための日本語教育Ⅱ	1		
	フィールドに学ぶA	1		
	フィールドに学ぶB	1		
	教育テスト論	2		
	現代企業分析	1		
	現代経済事情	1		
	ことばの科学	1		
	外国語プレゼンテーション	1		
	水の科学	2		
	医療倫理学Ⅰ	1		
	医療倫理学Ⅱ	1		

	バイオエシックス入門	1		
	科学の進歩と女性科学者Ⅰ	1		
	科学の進歩と女性科学者Ⅱ	1		
	糸島の水と土と緑Ⅰ	1		
	糸島の水と土と緑Ⅱ	1		
	命のあり方・尊さと食の連関	2		
	食肉加工の理論と実践	2		
	先進的植物生産システム概論Ⅰ	1		
	先進的植物生産システム概論Ⅱ	1		
	体験的農業生産学入門	1		
	農のための植物-環境系輸送現象論	1		
	農のための最適環境制御	1		
	食科学の新展開	1		
	作物生産とフロンティア研究	1		
	持続可能な農業生産・食料流通システム	1		
	農業と微生物	1		
	企業から見たサイバーセキュリティ	1		
	サイバーセキュリティ演習	1		
	セキュリティエンジニアリング演習（サーバー構築編）	1		
	セキュリティエンジニアリング演習（ハードウェア設計編）	1		
	セキュリティエンジニアリング演習（IoTセキュリティ編）	1		
	分子の科学	2		
	「留学」考	1		
	Contemporary American Society: A Sociological Introduction	1		
	アイデア・ラボⅠ	2		
	アントレプレナーシップ入門	2		
	少人数セミナー	1		
	九州大学基幹教育科目履修規則（平成25年度九大規則第120号）第3条第2項の規定により定める授業科目			
高 年 次 基 幹 教 育 科 目	科学の歴史A	1	2	2
	科学の歴史B	1		
	科学の基礎（哲学的考察）	1		
	脳情報科学入門	1		
	認知心理学	1		
	Brain and Mind	1		
	機械学習と人工知能	1		
	現代社会Ⅰ	2		
	現代社会Ⅱ	2		
	現代社会Ⅲ	2		
	現代社会Ⅳ	2		
	現代史Ⅰ	2		

現代史Ⅱ	2
現代史Ⅲ	2
現代史Ⅳ	2
EU論基礎—制度と経済—	2
技術と産業・企業	2
グローバル化とアジア経済	2
金融と経済	2
サイバー空間デザイン	2
芸術学概論	1
音楽・音響論	2
デザインと観察	2
環境問題と自然科学	2
環境調和型社会の構築	2
グリーンケミストリー	2
自然災害と防災	2
生態系の構造と機能Ⅰ	1
生態系の構造と機能Ⅱ	1
男女共同参画	2
ボランティア活動Ⅰ	1
ボランティア活動Ⅱ	1
インターンシップⅠ	1
インターンシップⅡ	1
漢方医薬学	1
チーム医療演習	1
バイオインフォマティクス	2
臨床イメージング	1
社会と健康	2
国際保健と医療	2
アクセシビリティマネジメント研究	2
地球の進化と環境	2
生物多様性と人間文化	1
遺伝子組換え生物の利用と制御	2
バイオテクノロジー詳論	2
平和と安全の構築学	1
文化と社会の理論	2
東アジアと日本—その歴史と現在—	2
East Asian Images of Japan	1
法文化学入門	2
法史学入門	2
ローマ法史	2
東アジアの政治と社会	2
プレゼンテーション基礎	1
レトリック基礎	1
共創発想法	2
動的現象の科学	2
誘導現象の科学	2
データマイニングと情報可視化	1
技術と倫理	1

医療における倫理	2		
研究と倫理	1		
社会と倫理	1		
インフォームドコンセント	1		
薬害	1		
臨床倫理	1		
アントレプレナーシップ・会計/ファイナンス基礎	1		
アントレプレナーシップ・戦略論基礎	1		
アントレプレナーシップ・組織論基礎	1		
アントレプレナーシップ・マーケティング基礎	1		
事業創造デザイン特論Ⅰ	1		
事業創造デザイン特論Ⅱ	1		
リスクマネジメント	2		
ビジネス統計学	1		
社会統計学A	1		
社会統計学B	1		
社会調査法ⅠA	1		
社会調査法ⅠB	1		
社会調査法ⅡA	1		
社会調査法ⅡB	1		
教育学特論	2		
教育心理学特論（教育・学校心理学）	2		
日本国憲法	2		
九州大学基幹教育科目履修規則（平成25年度九大規則第120号）第3条第2項の規定により定める授業科目			
上記に掲げる最低修得単位のほか、備考2に定める授業科目		3	3

(備考)

- 1 「日本語Ⅰ」～「日本語Ⅶ」については、外国人留学生を対象とする授業科目として開設し、第2外国語として最低修得単位数に含めることができる。
- 2 基幹教育科目のうち、最低修得単位数を超えて修得する授業科目。

別表第2 各コース共通科目

区分	授業科目	単位数	備考
必修科目	農学入門Ⅰ	2	
	農学入門Ⅱ	2	
	計	4	
選共	アグリフードシステムと農学	2	4科目以上を選択し、8単位以上修得すること。
	分子細胞生物学	2	

必修 科目	通 基 礎 科 目	生物生産生態学	2	
		生物化学	2	
		有機化学 I	2	
		物理数学	2	
		数値解析学	2	
		ミクロ経済学	2	
		政治経済学	2	
		計	18	
選 択 科 目	博物館実習	3	*は、外国人留学生を対象とする授業科目	
	動物学標本実習	2		
	物理学総論	2		
	地学通論	2		
	職業指導学 I	2		
	職業指導学 II	2		
	* 日本農業入門 I	2		
	* 日本農業入門 II	2		
	* 日本農業技術概論 I	2		
	* 日本農業技術概論 II	2		

別表第3 コース及び分野別専攻教育科目

生物資源生産科学コース	
各分野共通科目	
授 業 科 目	単 位

必 修 科 目	
科学英語	1
卒業研究	8
計	9
選 択 必 修 科 目	
遺伝学	2
作物学総論	2
園芸科学総論	2
植物生理学	2
微生物学	2
応用昆虫学	2
昆虫機能学	2
灌漑工学	2
水環境工学	2
土壌学	2
気象学	2
農地環境工学	2
農地情報工学	1
回帰分析入門	1
経済政策論	2
経営科学	2
流通経済学	2
経済数学	2
計量経済学	2

計	36
備考 7科目以上を選択し、14単位以上修得すること。	
選 択 科 目	
作物学各論	2
園芸資源植物学	2
天敵微生物学	2
生物的防除学	2
園芸科学各論	2
植物育種学各論	2
植物病理学各論	2
熱帯作物・環境学概論	2
実地見学実習	1
備考 他コース（分野）の授業科目を選択科目として履修することができる。	
農学分野	
授 業 科 目	単 位
必 修 科 目	
生物統計演習	1
植物育種学総論	2
植物生産生理学	2
植物病理学総論	2
基礎昆虫学	2
農学実験第一	2
農学実験第二	2
農学実験第三	2

分子生物学実験	1
化学実験	1
農場実習 I	3
農場実習 II	1
計	2 1
生物生産環境工学分野	
授 業 科 目	単 位
必 修 科 目	
生物生産環境工学概論	2
地理空間情報解析学	2
地理空間情報解析学実習	1
農村計画学概論	1
水理学 I	2
土質理工学 I	2
土壌物理学	1
農業気象学	2
環境分析化学	2
生物生産環境工学実験 I	2
生物生産環境工学実験 II	1
農場実習 V	1
地域環境問題演習	1
技術者倫理	2
計	2 2
選 択 必 修 科 目	

構造力学	2
農村計画学	1
排水工学	1
生物生産環境工学概論	2
水理学Ⅱ	1
土質理工学Ⅱ	2
地域環境工学実習	2
地域環境問題特別講義Ⅰ	1
地域環境問題特別講義Ⅱ	1
利水工学	1
園芸環境工学	2
水文学	2
コンクリート工学	2
熱帯作物・環境学概論	2
計	20
備考 4科目以上を選択し，8単位以上修得すること。	
生物生産システム工学分野	
授 業 科 目	単 位
必 修 科 目	
水理学Ⅰ	2
生物生産機械学	2
農産食料工学	2
熱工学	1
農場実習Ⅳ	2

生物生産システム工学実験	2
構造力学	2
機械設計学	2
応用熱工学	2
農業施設学	1
自動制御工学	2
生物生産システム工学問題演習	1
技術者倫理	2
計	23
選 択 必 修 科 目	
農業気象学	2
単位操作第一	2
単位操作第二	2
植物生産生理学	2
環境分析化学	2
農村計画学概論	1
園芸環境工学	2
生産機械・施設学	2
計	15
備考 6科目以上を選択し，11単位以上修得すること。	
農政経済学分野	
授 業 科 目	単 位
必 修 科 目	
食料農業農村政策学	2

農業経営学	2
食料産業組織論	2
食料流通経済学	2
環境経済学	2
農場実習Ⅲ	2
卒論演習	1
計	13
選 択 必 修 科 目	
農業構造論	2
農業農村計画論	2
食料貿易論	2
食料マーケティング論	2
生物資源経済論	2
経済統計情報論	2
ゲーム理論	2
社会調査分析論	2
農業金融論	2
農業史	2
農村社会学	2
農業法律学	2
計	24
備考 20単位以上修得すること。	
応用生物科学コース	
授 業 科 目	単 位

必 修 科 目	
科学英語	1
分析化学実験	1
物理化学実験	1
微生物学基礎実験	2
卒業研究	8
計	13
応用生命化学分野	
授 業 科 目	単 位
必 修 科 目	
応用生命化学実験	5
応用生命化学発展実験	5
計	10
選 択 必 修 科 目	
生物化学	2
有機化学 I	2
物理数学	2
数値解析学	2
分析化学	2
単位操作第一	2
基礎微生物学	2
生命化学	2
物理化学	2
生物物理化学	2

有機化学Ⅱ	2
生物化学各論Ⅰ	2
発酵微生物学	2
生命情報科学	2
土壌・環境微生物学	2
農薬化学	2
植物生理生化学	2
遺伝子工学技術論	2
生物解析・機器分析法	2
生物化学各論Ⅱ	2
実地見学	1
計	41
備考 34単位以上修得すること。	
選 択 科 目	
栄養化学	2
食糧化学	2
単位操作第二	2
食品衛生化学	2
食品工業分析学	2
土壌学	2
栄養生理学	2
微生物工学	2
食品保蔵学	2
食糧製造化学	2

食品分析学	2
バイオテクノロジー論	1
食品関係法規	1
食糧化学工学分野	
授 業 科 目	単 位
必 修 科 目	
栄養化学	2
食糧化学	2
食品分析学	2
食品衛生化学	2
食品製造工学	2
微生物工学	2
栄養化学実験	1.5
食糧化学実験	1.5
食品分析学実験	1.5
食品衛生化学実験	1.5
食品製造工学実験	2
微生物工学実験	1
遺伝子工学実験	0.5
単位操作実験	0.5
実地見学	1
計	23
選 択 必 修 科 目	
分析化学	2

基礎微生物学	2
生命化学	2
単位操作第一	2
物理化学	2
食品工業分析学	2
単位操作第二	2
実用解析	2
栄養生理学	2
食糧製造化学	2
食品製造機械学	2
食品保蔵学	2
生物統計学	2
バイオテクノロジー論	1
食品関係法規	1
計	28
備考 25. 5単位以上修得すること。	
選 択 科 目	
土壌学	2
植物生理生化学	2
土壌・環境微生物学	2
発酵微生物学	2
生命情報科学	2
生物化学各論 I	2
農薬化学	2

有機化学Ⅱ	2
遺伝子工学技術論	2
生物物理化学	2
生物解析・機器分析法	2
生物化学各論Ⅱ	2
生物情報科学	2
計	24
備考 他コース（分野）の授業科目を選択科目として履修することができる。	
地球森林科学コース	
授 業 科 目	単 位
必 修 科 目	
科学英語	1
森林調査実習Ⅰ	1
森林調査実習Ⅱ	1
樹木形態解剖学実験	1
基礎有機化学実験	1
基礎計測学実験	1
卒業研究	8
計	14
選 択 必 修 科 目	
森林生態学	2
木質科学	2
材料物理化学	2

環境地学	2
木質構造力学	2
森林環境経営学	2
生物化学	2
有機化学 I	2
数値解析学	2
計	18
備考 6科目以上を選択し、12単位以上修得すること。	
選 択 科 目	
森林計画学	2
森林工学	2
森林保全砂防学	2
森林政策学	2
造林学	2
植物代謝制御学	2
森林化学	2
木質材料工学	2
生物資源化学	2
高分子材料学	2
バイオマテリアル科学	2
環境生物学	2
森林水文・水資源学	2
森林資源管理学	2
景観管理学	2

北方圏森林管理学	2
森林植物学実験	1
樹木利用学実験	1
樹木化学実験	1
造林学実習	1
実地見学	1
森林資源環境モニタリング論	2
森林砂防測量学	2
森林資源・山村経済学	2
樹木学	2
森林機能制御学演習	1
森林機能開発学実験	1
生物材料機能学実験	1
森林砂防測量学実習	1
森林計画学実習	1
森林政策学実習	1
実践機器分析	2
山地森林管理学	2
生態水文学実習	1
国際森林社会学	2
森林保護学	2
木材保存学	2
建築設計製図学	2
木の建築デザイン	2

製紙プロセス工学	2
機能材料設計論	1
備考 他コース（分野）の授業科目を選択科目として履修することができる。	
動物生産科学コース	
授 業 科 目	単 位
必 修 科 目	
動物生産科学概論	2
科学英語	1
基礎生物学実験	2
基礎化学実験	1
卒業研究	8
計	14
選 択 必 修 科 目	
無脊椎動物学	2
魚類学	2
動物学	2
飼料学	2
動物生理学	2
水族生理生態学	2
動物組織学	2
動物行動生態学	2
計	16
備考 8科目から7科目以上選択し、14単位以上修得すること。	
アニマルサイエンス分野	

授 業 科 目	単 位
選 択 必 修 科 目	
動物生殖生理学	2
家畜生体機構学	2
動物発生学	2
動物性食品製造学	2
家畜飼養管理学	2
動物遺伝育種学	2
草地学	2
畜産食品化学工学	2
生物統計解析	1
動物生殖生理学実験	2
畜産化学実験	2
動物及び動物発生学実験	1
飼料学実験	1
家畜生体機構学実験	1
家畜飼養管理学実験	1
腸内細菌学	2
家畜衛生学	2
牧場実習	2
農場実習	3
実地見学	1
計	35
備考 実験・実習8科目13単位を含む26単位以上修得すること。	

選 択 科 目	
水産資源学	2
魚類免疫学	2
水族生化学	2
海洋微生物学	2
浮遊生物学	2
水産生物環境学	2
水産増殖学	2
藻類学	2
海洋資源化学	2
水族生化学概論	1
水産食品科学	1
水産海洋学	1
栽培漁業学	1
海洋科学第一	1
水産経済学	1
乗船実習 I	2
備考 他コース（分野）の授業科目を選択科目として履修することができる。	
水産科学分野	
授 業 科 目	単 位
選 択 必 修 科 目	
水産資源学	2
魚類免疫学	2

水族生化学	2
海洋微生物学	2
浮遊生物学	2
水産生物環境学	2
水産増殖学	2
藻類学	2
海洋資源化学	2
水族生化学概論	1
水産食品科学	1
水産海洋学	1
栽培漁業学	1
海洋科学第一	1
水産経済学	1
生物統計解析	1
水産生物学実験第一	1
生物化学実験	2
海洋微生物学実験	1
水産生物学実験第二	3
水産化学実験	3
アクアフィールド科学実習	2
環境科学実習	1
藻類学実習	1
増殖学実習	1
実地見学	1

乗船実習Ⅰ	2
乗船実習Ⅱ	2
計	45
備考 実験・実習12科目中11単位を含む26単位以上修得すること。	
選 択 科 目	
動物生殖生理学	2
家畜生体機構学	2
動物発生学	2
動物性食品製造学	2
家畜飼養管理学	2
動物遺伝育種学	2
草地学	2
畜産食品化学工学	2
動物生殖生理学実験	2
畜産化学実験	2
動物及び動物発生学実験	1
飼料学実験	1
家畜生体機構学実験	1
家畜飼養管理学実験	1
腸内細菌学	2
家畜衛生学	2
牧場実習	2
農場実習	3
備考 他コース（分野）の授業科目を選択科目として履修することができる。	

別表第4 生物資源環境学科国際コース 基幹教育科目

区 分		授 業 科 目	単位数	最低修得 単位数	合計最低修 得単位数
KIKAN Education Courses	K I K A N E d u c a t i o n S e m i n a r	KIKAN Education Seminar	1	1	1
	Interdisciplinary Collaborative Learning of Social Issues	Interdisciplinary Collaborative Learning of Social Issues	2.5	2.5	2.5
	Cybersecurity	Primary Course of Cyber Security - How to Survive the Cyber	1	1	1
	Subjects in Humanities and Social Science	Introduction to Law Introduction to Economics Introduction to Philosophy Intercultural Encounters Introduction to Psychology Global Issues Introduction to Japanese History Environmental Geoscience Project Management Language and Communication in Society	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	8	8
	General Subjects	Engagement with Volunteer I Engagement with Volunteer II Engagement with Internship I Engagement with Internship II	1 1 1 1		
	Subjects for Language and Culture	Intensive English Japanese Issues I Intensive English Japanese Issues II Intensive English C Theme-Based Intensive English C Skill-Based	1 1 1 1	4	14
		Integrated Courses : Beginners A Integrated Courses : Beginners B Integrated Courses : Elementary 1A Integrated Courses : Elementary 1B	各1	6	

	Integrated Courses : Elementary 2A Integrated Courses : Elementary 2B Integrated Courses : Pre-Intermediate A Integrated Courses : Pre-Intermediate B Integrated Courses : Intermediate 1A Integrated Courses : Intermediate 1B Integrated Courses : Intermediate 2A Integrated Courses : Intermediate 2B Integrated Courses : Pre-Advanced A Integrated Courses : Pre-Advanced B Integrated Courses : Advanced A Integrated Courses : Advanced B			
	Kanji Courses : Elementary 1A Kanji Courses : Elementary 1B Kanji Courses : Elementary 2A Kanji Courses : Elementary 2B Kanji Courses : Pre-Intermediate A Kanji Courses : Pre-Intermediate B Kanji Courses : Intermediate 1A Kanji Courses : Intermediate 1B Kanji Courses : Intermediate 2A Kanji Courses : Intermediate 2B Kanji Courses : Pre-Advanced A Kanji Courses : Pre-Advanced B Kanji Courses : Advanced A Kanji Courses : Advanced B	各 1	4	
Subjects for Health and Sports Science	Laboratory of Health and Sports Science	1	1	1
Subjects in Science	Computer Programming Exercise Calculus I Calculus II Calculus III Calculus IV Linear Algebra I Linear Algebra II Linear Algebra III Linear Algebra IV Fundamental Physics I Fundamental Physics II Fundamental Physics III Fundamental Physics IV Fundamental Physics V	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	17

	Fundamental Physics VI	1	
	Fundamental Physics VII	1	
	Fundamental Physics VIII	1	
	Basic Chemistry I	1	1
	Basic Chemistry II	1	1
	Fundamental Inorganic Chemistry I	1	1
	Fundamental Inorganic Chemistry II	1	1
	Fundamental Organic Chemistry I	1	
	Fundamental Organic Chemistry II	1	
	Introductory Biology I	1	1
	Introductory Biology II	1	1
	Fundamental Cell Biology I	1	1
	Fundamental Cell Biology II	1	1
	Environmental Geoscience I	1	
	Environmental Geoscience II	1	
	Basic Laboratory Experiments in Natural Science I	1	1
	Basic Laboratory Experiments in Natural Science II	1	1
	Drawings on Technical Design I	1	
	Drawings on Technical Design II	1	

別表第5 生物資源環境学科国際コース 専攻教育科目

区 分	授 業 科 目	単位数	最低修得単位数
Technical Communication	Technical Communication 1	2	6
	Technical Communication 2	2	
	Technical Communication 3	2	
Tutorial	Introduction to Bioresource and Bioenvironmental Sciences 1	2	4
	Introduction to Bioresource and Bioenvironmental Sciences 2	2	
Common Basic Subjects	Core Seminar	2	3 4
	Basic Ecology	2	
	Analytical Chemistry	2	
	Physical Mathematics and Practices	3	
	Population Biology and Ecology	2	
	Systematics, Diversity and Evolution	2	
	Applied Cell Biology	2	
	Physiology	2	
	Bio-organic Chemistry	2	
	Introductory Biochemistry	2	
	Information Processing and	3	

	Practices			
	Elementary Economics	2		
	Elementary Statistics	2		
	Current Global Agricultural Issues	2		
	Agricultural Field Visit 1	1		
	Agricultural Field Visit 2	1		
	Business Japanese A	1		
	Business Japanese B	1		
	Business Japanese C	1		
	Scientific Japanese I	1		
	Scientific Japanese II	1		
Specialized Subjects	Special Lecture on Advanced Topics of Agriculture 1	2	18	
	Special Lecture on Advanced Topics of Agriculture 2	2		
	Special Lecture on Advanced Topics of Agriculture 3	2		
	Special Lecture on Advanced Topics of Agriculture 4	2		
	Special Lecture on Advanced Topics of Agriculture 5	2		
	Genetics and Plant Breeding	2		
	Plant Production and Physiology	2		
	Plant Protection and Pest Management	2		
	Agro-production Environmental Engineering	2		
	Agri-Food Production System Engineering	2		
	Agricultural Economics	2		
	Molecular Biology	2		
	Microbiology	2		
	Food Science	2		
	Bio-Engineering	2		
	Forest Management	2		
	Forest Products Science	2		
	Biomaterial Science	2		
	Animal and Marine Life Science	2		
	Environmental and Ecological Science for Animal Production	2		
	Utilization of Animal and Marine Resource	2		
Laboratory Subjects	Laboratory Rotation 1	2		4
	Laboratory Rotation 2	2		

Fieldwork Practice Subjects	Bioresource and Bioenvironment Experiments and Practice 1	1	6
	Bioresource and Bioenvironment Experiments and Practice 2	1	
	Bioresource and Bioenvironment Experiments and Practice 3	1	
	Bioresource and Bioenvironment Experiments and Practice 4	1	
	Fieldwork on Bioresource and Bioenvironment 1	1	
	Fieldwork on Bioresource and Bioenvironment 2	1	
	Thesis	Seminar and Exercise Related to Graduation Thesis	
	Graduation Thesis	8	

別表第6 博物館に関する科目及び単位数

授 業 科 目	単 位
生涯学習概論	2
博物館概論	2
博物館経営論	2
博物館資料論	2
博物館資料保存論	2
博物館展示論	2
博物館教育論	2
博物館情報・メディア論	2
動物学標本実習	2
植物学標本実習	1
地球惑星科学標本実習	2
展示・教育普及実習	2
博物館実習	3