

農学科 履修モデル

コース		農業開拓・運営業・団体 農業の後継者・新規就農者	農業・流通関係の会社へ 食品・流通関係の会社へ の就職を目指す	学術情熱調査車 博物館や図書館などで 働く学芸員、司書を目指す	公務員(農学系) 農業公務員、地方公務員を 目指す	教員(農業) 農業の教員を目指す	教員(理科) 中学・高校の理科の教 員を目指す	大学院進学を目標す る
開講区分	概要	JA、農業を経営する法人 人・会社などへの就職を 目指す	農業の後継農をを目指す	食品・流通関係の会社へ の就職を目指す	国家公務員、地方公務員 を目指す	農業の教員を目指す	中学・高校の理科の教 員を目指す	大学院進学を目標す る
総合教育科目	人間関係科目	科学と哲学	科学と哲学	生命倫理 科学と哲学	生命倫理 科学と哲学	生命倫理 生命倫理	生命倫理 科学と哲学	
	社会関係科目	現代社会の諸問題	現代社会の諸問題	経済入門 現代社会の諸問題	日本国憲法	日本国憲法	日本国憲法	
	自然関係科目	生物学 化学	生物学	生物学 地学 数学 化学	生物学 地学 数学 化学	生物学 地学 生物学 化学 物理学	生物学 地学 生物学 化学 数学	
	課題別科目	食料生産と自然環境 英語科目	食料生産と自然環境 TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 英会話(一) 英会話(二) ビジネス英語	食料生産と自然環境 英会話(一) 英会話(二)	食料生産と自然環境 TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 英会話(一) 英会話(二) ビジネス英語	食料生産と自然環境 TOEIC英語(一) TOEIC英語(二)	食料生産と自然環境 科学英語	食料生産と自然環境 科学英語
	スポーツ関係科目							
	就職準備科目	インターネット 環境科学	インターネット 環境科学	動植物園論 生物化学 知的財産論	動植物園論 生物化学 知的財産論	農業と生態系 農業経営学 植物生理生態学 植物生長調節論	農業と生態系 農業経営学 植物生理生態学 植物生長調節論	農業と生態系 農業経営学 植物生長調節論
	学部専門教育科目	専門共通科目 農業科学 生物化学 知的財産論	農業と生態系 農業経営学 植物生理生態学 植物生長調節論	分子生物学 植物生長調節論 自然再生技術論	分子生物学 植物生長調節論 自然再生技術論	農業と生態系 農業経営学 植物生理生態学 植物生長調節論	農業と生態系 農業経営学 植物生長調節論 分子生物学	農業と生態系 農業経営学 植物生長調節論
	学際領域科目	農業と生態系 農業経営学 植物生理生態学 植物生長調節論	農業と生態系 農業経営学 農作物マーケティング論 植物防疫論	農作物マーケティング論 植物防疫論	農作物マーケティング論 植物防疫論	農業と生態系 農業経営学 植物生理生態学 植物生長調節論	農業と生態系 農業経営学 植物生理生態学 植物生長調節論	農業と生態系 農業経営学 植物生理生態学 植物生長調節論
	学科専門科目	専門基礎科目 実験計画法 植物栄養学 資源植物論 雑草学 農産物マーケティング論 植物防疫論	農業気象学 植物栄養学 農作業システム論 農産物マーケティング論 植物防疫論	農産物マーケティング論 植物防疫論	資源植物論 植物防疫論	植物防疫論	農業気象学 植物栄養学 資源植物論 植物防疫論	農業気象学 植物栄養学 資源植物論
	専門コア科目	植物育種学 植物病原微生物学(一) 植物病原微生物学(二) 昆虫生態学 果樹園芸学 野菜園芸学 花卉園芸学 バイオナーサリー論 ポストハーベスト論	食用作物学(一) 食用作物学(二) 昆虫栽培論 野菜栽培論 花卉栽培論 園芸環境植物学	食用作物学(一) 食用作物学(二) 昆虫生態学 果樹栽培論 野菜栽培論 花卉栽培論 ポストハーベスト論	食用作物学(一) 食用作物学(二) 工芸作物学 草地・飼料作物学 果樹園芸学 野菜園芸学 花卉園芸学 ポストハーベスト論	昆蟲機能利用学	植物工学	昆蟲機能利用学
	他学科・他学部科目							

畜産学科 履修モデル

コース		就農者	食品関連企業	製薬関連企業	公務員・畜産関連団体	教員関連	進学
開講区分	概要	酪農、肉用牛生産、養豚及び飼養などとの畜産業に携わる人材の育成	食品や飼料の製造及び品質管理等に携わる人材の育成	動物や人の健康を守る人材の育成	行政機関及び畜産関連団体で働く人材の育成	農業に関連した学校教育を自指す人材の育成	畜産に関連した生産や生命の科学的追及する人材の育成
総合教育科目	人間関係科目	生命倫理	生命倫理	生命倫理	文化人類学	生命倫理	理科に関連した学校教育を自指す人材の育成
	社会関係科目	経済入門	経済入門	経済入門	日本国憲法	日本国憲法	生命倫理
	自然関係科目	生物学	生物学 化学	生物学 化学	現代社会の諸問題	現代社会の諸問題	科学と哲学
					生物学	生物学	国際関係を考える
課題別科目	食品安全	食品安全	食品安全	食品安全	食品安全	食品安全	生物学
英語科目	英会話(一) 英会話(二)	ビジネス英語	ビジネス英語	ビジネス英語	英会話(一) 英会話(二)	英会話(一) 英会話(二)	数学
初修外国語科目	中国語(一) スペイン語(一)	中国語(一) スペイン語(一)	中国語(一) スペイン語(一)	中国語(一) スペイン語(一)	動物福祉	動物福祉	地学
スポーツ関係科目					環境科学	環境科学	
学部専門教育科目	専門共通科目	動物福祉	動物福祉	農業と生態系	農業と生態系	動物園論	生物化学
	学際領域科目	農業経営学	農業経営学	分子生物学	植物生理学	動物園論	知的財産論
学科専門科目	専門基礎科目	家畜論(牛) 家畜論(豚) 家畜論(綿山羊・馬) 家畜論(家禽) 草地学 畜産関連法規	家畜栄養学 家畜微生物学 食品衛生学 畜産関連法規	家畜論(牛) 家畜論(豚) 家畜論(綿山羊・馬) 家畜論(家禽) 畜産関連法規 動物細胞工学 食品衛生学 草地学	家畜論(牛) 家畜論(豚) 家畜論(綿山羊・馬) 家畜論(家禽) 畜産関連法規 動物細胞工学 食品衛生学 草地学	実験動物学 動物細胞工学 動物生体機構学 動物生体機構学	分子生物学 実験動物学 動物資源学 動物資源学 家畜人工授精論 飼料学 市場流通論 家畜管理学
	生命科学分野の科目	動物資源学 家畜人工授授精論 飼料学 市場流通論 家畜管理学	動物免疫学 動物免疫学 食品微生物学 動物性食品機能学 市場流通論	動物資源学 動物資源学 家畜臨床検査論 家畜疾病学 市場流通論 家畜管理学	動物資源学 動物資源学 家畜人工授精論 飼料学 市場流通論 家畜管理学	動物生理学 動物資源学 家畜疾病学 市場流通論 家畜管理学	希望分野別科目 希望分野別科目
	専門コア科目						

バイオセラピー学科 履修モデル

コース		種苗・緑化関連産業	人間植物関係専門企画・管理・教育普及職	植物介在療法関連	調査・自然保護・環境教育職(植物系)	調査・自然保護・環境教育職(動物系)	動物園・動物管理技術系職	
開講区分	概要	花や種苗の産業にかかわるため、生産技術や植物活用の知識の習得を目指す。	植物を介して人、社会、環境に福祉的に貢献する企業、団体、行政の扱い手育成を目指す。	園芸療法士を目指す。	植物の保護・保全にかかわるため、多様な植物の知識習得を目指す。	野生動物管理、調査、自然解説員、自然系NGOなどをを目指す。	高度な専門知識と技術が必要な、動物取り扱い業を目指す。	
総合教育科目	人間関係科目	文化人類学 生命倫理 科学と哲学	科学と哲学 芸術	文化人類学 生命倫理	文化人類学 生命倫理 科学と哲学	文化人類学 生命倫理	文化人類学 生命倫理	
	社会関係科目	現代社会の諸問題 経済入門	現代社会の諸問題 国際関係を考える	現代社会の諸問題	現代社会の諸問題 国際関係を考える	経済入門 国際関係を考える	経済入門 現代社会の諸問題	
	自然関係科目	生物学 化学	生物学	生物学	生物学	生物学	生物学	
学部専門教育科目	課題別科目	食料生産と自然環境 特別講義のうち1科目	食料生産と自然環境 ハイアドリブーと生活 環境と人間	食料生産と自然環境 特別講義のうち1科目	食料生産と自然環境 特別講義のうち1科目	食料生産と自然環境 特別講義のうち1科目	食料生産と自然環境 特別講義のうち1科目	
	英語科目	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二)	英会話(一) 英会話(二)		英会話(一) 英会話(二)	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二)	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二)	
	就職準備科目	インターンシップ	インターンシップ			ビジネスマナー	インターンシップ	
	専門共通科目	環境科学 生物化学 知的財産論 動植物園論	環境科学 動植物園論 健康福祉概論 心理学概論	動植物園論 健康新福祉概論 心理学概論	環境科学 知的財産論 動植物園論	環境科学 動物福祉 動植物園論	動物福祉 知的財産論 環境科学 動植物園論 健康福祉概論 心理学概論	
	創生型科目		実学的生命活用	実学的生命活用				
	学際領域科目	植物生理生態学 自然再生技術論 農業と生態系 植物生長調節論 民族植物学	植物生理生態学 自然再生技術論 地球環境政策論 農業と生態系 農業經營学 民族植物学	植物生理生態学 植物生長調節論 民族植物学	植物生理生態学 自然再生技術論 地球環境政策論 農業と生態系 民族植物学	植物生理生態学 自然再生技術論 地球環境政策論 農業と生態系 民族植物学	地球環境政策論	
学科専門科目	専門基礎科目	生物統計学 生物保全学 生物環境関係法規 遺伝学	生物統計学 生物保全学 人体生理学 人体生理学	ボランティア論 子どもの発達と生き物 ボランティア論 人体生理学	生物統計学 生物保全学 人体生理学 子どもの発達と生き物	生物統計学 生物保全学 生物環境関係法規 遺伝学 ボランティア論 人体生理学 家畜生理・生体機構学 家畜行動心理学 生物保全学	生物統計学 子どもの発達と生き物 生物環境関係法規 遺伝学 ボランティア論 人体生理学 家畜生理・生体機構学 家畜行動心理学 生物保全学	
	専門コア科目	植物育成管理論 植物形態・分類学 植物地理学 園芸植物活用法 社会園芸学 都市園芸学 野菜・草花の育て方 果樹・樹木の育て方 ハーブの育て方	植物育成管理論 植物形態・分類学 野菜・草花の育て方 果樹・樹木の育て方 ハーブの育て方 社会園芸学 都市園芸学 ハーブの育て方 植物介在療法学(二) 園芸植物活用法 社会福祉概論 生物介在療法評価法	植物育成管理論 植物形態・分類学 野菜・草花の育て方 果樹・樹木の育て方 ハーブの育て方 植物地理学 植物介在療法学(二) 園芸植物活用法 リハビリテーション医学概論 療法の場の設計 生物介在療法評価法 看護・介護概論	植物育成管理論 植物形態・分類学 野菜・草花の育て方 果樹・樹木の育て方 ハーブの育て方 植物地理学 植物介在療法学(二) 園芸植物活用法 リハビリテーション医学概論 療法の場の設計 生物介在療法評価法 看護・介護概論	植物育成管理論 植物形態・分類学 野菜・草花の育て方 果樹・樹木の育て方 ハーブの育て方 植物地理学 植物形態・分類学 社会園芸学 都市園芸学	野生動物生態学 世界の動物 動物形態・分類学 伴侶動物ブリーディング論 家畜管理学 家畜栄養学 心理臨床・教育と動物 野生動物生態学	世界の動物 動物形態・分類学 伴侶動物ブリーディング論 家畜管理学 家畜栄養学 心理臨床・教育と動物 野生動物生態学
	他学科(畜産学科)科目							
	植物介在療法特別カリキュラム			カリキュラムの科目履修				

コース		伴侶動物関連企業職	福祉・医療関連分野	公務員	農業科教員	理科教員	進学
開講区分	概要	伴侶動物関連企業での動物管理・販売・飼育責任者を目指す。	福祉・医療・社会教育関連分野における動物活用のプランナー、実施責任者をめざす。	各種技術職および行政職公務員をめざす。	高校の農業科教員を目指す。	中・高校の理科教員を目指す。	研究職はもとより、各分野でより高度で専門的な職業をめざす。
総合教育科目	人間関係科目	文化人類学 生命倫理 科学と哲学	生命倫理 科学と哲学	技術職公務員を希望する者は、職種によって必要な履修科目が大きく異なるので、指導教員とよく相談して履修してほしい。	生命倫理	生命倫理	進学を希望する者は、志望分野によって必要な履修科目が大きく異なるので、指導教員とよく相談して履修してほしい。
	社会関係科目	経済入門 国際関係を考える	日本国憲法 現代社会の諸問題		日本国憲法	日本国憲法	
	自然関係科目	生物学	数学 物理学				
	課題別科目	食料生産と自然環境 特別講義のうち1科目	環境と人間 特別講義のうち1科目	特別講義のうち2科目	農業科教員を希望する者は、教職課程科目や、ここに示す科目から教員資格取得に必要な単位数を選択すること。	理科教員を希望する者は、教職課程科目や、ここに示す科目から教員資格取得に必要な単位数を選択すること。	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二) 科学英語
	英語科目	ビジネス英語	TOEIC英語(一) TOEIC英語(二)				入試科目に英語が課せられることが多いので、特に英語についてしっかりと学習する必要がある。
	初修外国語科目		ドイツ語・フランス語・中国語のうち1ヶ国語				留学にはTOEFLなどのスコアが必要になるので、在学中から受験してほしい。
	スポーツ関係科目				スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)	スポーツ・レクリエーション(一) スポーツ・レクリエーション(二)	
	就職準備科目	ビジネスマナー インターンシップ	ビジネスマナー インターンシップ				
学部専門教育科目	専門共通科目	動物福祉 知的財産論 動植物園論 健康福祉概論 心理学概論	動物福祉 知的財産論 動植物園論 健康福祉概論 心理学概論			環境科学 生物化学 動植物園論	
	創生型科目		実学的生命活用				
	学際領域科目	地球環境政策論	地球環境政策論 農業と生態系 生命科学	行政職や社会教育系の公務員を希望する者は、個別科目は指定しないが人間・社会関係科目や、創生型のような地域との関わりを持つ科目、および現代的課題を取り上げた科目を重視して履修してほしい。	農業と生態系 農業經營学 (民族植物学)	植物生理生態学 植物生長調節論 生命科学 分子生物学 自然再生技術論	
	学科専門科目	子どもの発達と生き物 生物環境関係法規 遺伝学 家畜生理・生体機構学 家畜行動心理学	生物統計学 子どもの発達と生き物 生物環境関係法規 人体生理学 家畜生理・生体機構学 家畜行動心理学 ボランティア論		家畜生理・生体機構学 家畜行動心理学 (ボランティア論) (生物保全学)	化学美験 生物保全学 遺伝学 生物統計学 (子どもの発達と生き物)	
	専門コア科目	世界の動物 動物形態・分類学 伴侶動物ブリーディング論 家畜管理学 家畜栄養学 心理臨床・教育と動物	世界の動物 動物形態・分類学 伴侶動物ブリーディング論 家畜管理学 家畜栄養学 心理臨床・教育と動物 動物介在療法学(二) リハビリテーション医学概論 療法の場の設計 生物介在療法評価法 看護・介護概論		社会園芸学 都市園芸学 野菜・草花の育て方 果樹・樹木の育て方 ハーブの育て方 植物地理学 園芸植物活用法 (植物介在療法学(二)) (動物介在療法学(二)) (社会福祉概論) (生物介在療法評価法) (心理臨床・教育と動物) (療法の場の設計)	植物育成管理論 植物形態・分類学 野生動物生態学 動物形態・分類学 伴侶動物ブリーディング論 (植物地理学) (世界の動物) (心理臨床・教育と動物)	カッコ内の科目は教員資格の要件ではないが、本学科卒業生としての特色を生かすために履修を勧める。
	他学科(畜産学科)科目	実験動物学 飼料学 家畜疾病学 家畜飼養学(一) 家畜衛生学(一) 家畜繁殖学(一)					

(注意)上記の履修モデルには学部・学科の必修科目は記載しておりません。