

農学部 動物科学科

動物

| 分野 | 区分 | 授業科目 | 単位数 | 週時間数 | | | | 教職 | |
|----------|--------|-------------------|---------|------|-----|-----|-----|----|--|
| | | | | 一年次 | 二年次 | 三年次 | 四年次 | | |
| 総合教育科目 | 導入科目 | 必 フレッシュマンセミナー | 2 | F2 | | | | | |
| | | 必 共通演習 | 1 | L1 | | | | | |
| | | 必 情報基礎(一) | 2 | F2 | | | | 必 | |
| | | 必 情報基礎(二) | 2 | L2 | | | | | |
| | 関係科目 | スポーツ・レクリエーション(一) | 1 | F2 | | | | 必 | |
| | | スポーツ・レクリエーション(二) | 1 | L2 | | | | 必 | |
| | 課題別科目 | 特別講義(一) | 2 | F2 | | | | | |
| | | 特別講義(二) | 2 | F2 | | | | | |
| | | 特別講義(三) | 2 | F2 | | | | | |
| | | 特別講義(四) | 2 | F2 | | | | | |
| | | 国際ナショナル・スタディーズ(一) | 2 | F2 | | | | | |
| | | 国際ナショナル・スタディーズ(二) | 2 | L2 | | | | | |
| | 就職準備科目 | キャリアデザイン | 1 | | F1 | | | | |
| | | ビジネスマナー | 1 | | F1 | | | | |
| | | インターンシップ | 1 | | | 1 | | | |
| | 学部共通科目 | リメディアル教育科目 | 基礎生物 | 2 | F2 | | | | |
| | | 基礎化学 | 2 | F2 | | | | | |
| | | 基礎数学 | 2 | F2 | | | | | |
| | | 文章表現 | 2 | F2 | | | | | |
| | 外国語科目 | 全学共通科目 | 必 英語(一) | 2 | F2 | | | 必 | |
| 必 英語(二) | | | 2 | L2 | | | | | |
| 必 英語(三) | | | 2 | | F2 | | | | |
| 必 英語(四) | | | 2 | | L2 | | | | |
| 実用英語科目 | | 英語リーディング(一) | 2 | F2 | | | | | |
| | | 英語リーディング(二) | 2 | L2 | | | | | |
| | | 英会話(一) | 2 | | F2 | | | | |
| | | 英会話(二) | 2 | | L2 | | | | |
| | | TOEIC英語(一) | 2 | | F2 | | | | |
| | | TOEIC英語(二) | 2 | | L2 | | | | |
| | | 英語プレゼンテーション(一) | 2 | | | F2 | | | |
| | | 英語プレゼンテーション(二) | 2 | | | L2 | | | |
| | | 科学英語(一) | 2 | | | L2 | | | |
| | | 科学英語(二) | 2 | | | | F2 | | |
| | | 初修外国語科目 | 中国語(一) | 2 | | F2 | | | |
| | | | 中国語(二) | 2 | | L2 | | | |
| スペイン語(一) | 2 | | | F2 | | | | | |
| スペイン語(二) | 2 | | | L2 | | | | | |

| 分野 | 区分 | 授業科目 | 単位数 | 週時間数 | | | | 教職 |
|-----------------|------------|-------------|-----|------|-----|-----|------|------|
| | | | | 一年次 | 二年次 | 三年次 | 四年次 | |
| 専門教育科目 | 人間関係科目 | 必 科学と哲学 | 2 | | F2 | | | |
| | | 必 芸術 | 2 | | F2 | | | |
| | | 必 生命倫理 | 2 | | L2 | | | 理生 |
| | | 必 文化人類学 | 2 | | L2 | | | |
| | 社会関係科目 | 必 経済入門 | 2 | | F2 | | | |
| | | 必 国際関係を考える | 2 | | F2 | | | |
| | | 必 日本国憲法 | 2 | | L2 | | | 必 |
| | 自然関係科目 | 必 現代社会の諸問題 | 2 | | L2 | | | |
| | | 必 生物学 | 2 | L2 | | | | (理生) |
| | | 必 化学 | 2 | L2 | | | | (理化) |
| | | 必 数学 | 2 | L2 | | | | |
| | | 必 物理学 | 2 | L2 | | | | (理物) |
| | 専門共通科目 | 必 地学 | 2 | | F2 | | | (理地) |
| | | 必 農学原論 | 2 | F2 | | | | (農) |
| | | 必 ● 農業実習(一) | 3 | F6 | | | | 農 |
| | | 必 基礎演習 | 1 | F1 | | | | |
| | | 必 ● 農業実習(二) | 3 | L6 | | | | (農) |
| | | 必 心理学概論 | 2 | L2 | | | | |
| | | 必 生化学 | 2 | | L2 | | | 理化 |
| | | 必 環境科学 | 2 | | | F2 | | 理化 |
| 必 知的財産論 | | 2 | | | F2 | | | |
| 必 動植物園論 | | 2 | | | L2 | | | |
| 必 農業インターンシップ(一) | | 2 | F2 | | | | | |
| 必 農業インターンシップ(二) | 2 | L2 | | | | | | |
| 専門基礎科目 | 必 ○ 動物科学概論 | 2 | F2 | | | | (農) | |
| | 必 動物分類学 | 2 | F2 | | | | (農) | |
| | 必 化学実験 | 2 | L4 | | | | (理化) | |
| | 必 生物学実験 | 2 | L4 | | | | (理生) | |
| | 必 ○ 牧場実習 | 2 | | F2 | | | | |
| | 必 生物統計学 | 2 | | L2 | | | 理生 | |
| | 必 実験動物学 | 2 | | L2 | | | 理生 | |
| 必 動物微生物学 | 2 | | | F2 | | 理生 | | |

| 分野 | 区分 | 授業科目 | 単位数 | 週時間数 | | | | 教職 |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------|------|-----|-----|-----|----|
| | | | | 一年次 | 二年次 | 三年次 | 四年次 | |
| 専 門 教 育 科 目 | 専 門 コ ア 科 目 | 動物資源学 | 2 | L2 | | | | 理生 |
| | | 必 動物生理学 | 2 | L2 | | | | 理生 |
| | | 必 ● 動物生殖学 | 2 | | F2 | | | 理生 |
| | | 必 ○ 動物遺伝学 | 2 | | F2 | | | 理生 |
| | | 動物生理遺伝学 | 2 | | F2 | | | 理生 |
| | | 必 ○ 動物栄養学 | 2 | | F2 | | | 農 |
| | | 必 ○ 動物衛生学 | 2 | | F2 | | | 農 |
| | | 必 動物行動学 | 2 | | F2 | | | 理生 |
| | | トリの生殖学 | 2 | | L2 | | | 理生 |
| | | 動物育種学 | 2 | | L2 | | | 理生 |
| | | 飼科学 | 2 | | L2 | | | 農 |
| | | 動物感染症学 | 2 | | L2 | | | 農 |
| | | ● 生殖生理学 | 2 | | | F2 | | 農 |
| | | 動物免疫学 | 2 | | | F2 | | 理生 |
| | | 行動評価制御学 | 2 | | | F2 | | 理生 |
| | 動物生理化学 | 2 | | | L2 | | 理生 | |
| | 栄養分子制御学 | 2 | | | L2 | | 農 | |
| | ヒトと動物の関係学 | 2 | | | L2 | | 農 | |
| | 学 際 領 域 科 目 | 必 ● 動物解剖学 | 2 | F2 | | | | 理生 |
| | | ○ 動物管理学 | 2 | L2 | | | | 農 |
| | | 農業気象学 | 2 | | F2 | | | 理地 |
| | | 植物栄養学 | 2 | | F2 | | | 農 |
| | | 植物生理生態学 | 2 | | L2 | | | |
| | | 農業経営学 | 2 | | | F2 | | 農 |
| | | 生命科学 | 2 | | | F2 | | 理生 |
| | | 自然再生技術論 | 2 | | | F2 | | 理生 |
| | | 植物生長調節論 | 2 | | | L2 | | |
| | | ○ 分子生物学 | 2 | | | L2 | | 理生 |
| | | 農産物マーケティング論 | 2 | | | L2 | | 農 |
| | | 総 合 化 科 目 | 必 ● 動物科学実験実習 | 2 | | 4 | | |
| 必 動物科学基礎実験実習 | | | 2 | | | 4 | | 農 |
| 必 動物科学応用実験実習 | | | 2 | | | | 4 | 農 |
| 必 卒業論文 | | | 4 | | | | 4 | |

| 卒業要件単位数 | | |
|---|--------|-----------------|
| 授業科目区分 | | 必要単位数 |
| (a) 総合教育科目 | 必修科目 | 7単位 |
| (b) 外国語科目 | 必修科目 | 8単位 |
| (c) 専門教育科目 | 必修科目 | 39単位 |
| | 選択必修科目 | 12単位 |
| 総合教育科目 + (d) 外国語科目 + 専門教育科目 | | の選択科目と選択必修科目の余剰 |
| 合計 | | 58単位以上 |
| 合計 | | 124単位以上 |

区分欄の必は必修科目,選必は選択必修科目を表す。(空白は選択科目)。教職欄の「必」・「○で囲んだ科目」は,教員免許取得の主要科目のため,教職必修科目とする。

卒業要件単位数について

●区分(d)には次の単位を含めることができる。

- 1 他学部聴講・他学科聴講・英語による専門教育プログラム・日本語科目で修得した単位。ただし,合計して30単位を上限とする(他学部聴講・他学科聴講の履修制限単位数は30単位)。
- 2 選択必修科目のうち,卒業要件の必要単位数を超えて修得した単位。
- 3 区分(c)の選択科目のうち,卒業要件の必要単位数を超えて修得した単位。

●リメディアル教育科目の修得単位は,卒業要件単位に含めない。

- 注) 1 週時間数欄のFは前学期配当科目,Lは後学期配当科目を表す。
- 注) 2 外国語科目の初修外国語は,在学中1か国語のみ履修することができる(複数の外国語の履修は認めない)。
- 注) 3 学科基礎科目の人間関係科目は4科目中から2科目を選び必修とする。
- 注) 4 学科基礎科目の社会関係科目は4科目中から2科目を選び必修とする。
- 注) 5 学科基礎科目の自然関係科目は5科目中から2科目を選び必修とする。
- 注) 6 全学共通科目の英語(一)～(四)は農学部全体でクラス分けを行う。
- 注) 7 農業実習(一)(二)・共通演習・基礎演習・農学原論は農学部全体でクラス分けを行う。
- 注) 8 ●は家畜人工授精師(家畜人工授精ならびに家畜体内受精卵移植)に関する講習会受講資格に必要な科目である。
- 注) 9 ○は,家畜人工授精師(家畜人工授精ならびに家畜体内受精卵移植)に関する講習会受講資格に推奨されている科目である。