

## 生物生産学科 履修モデル

コース		公務員・国際協力機関職員	教員(農業)	バイオ系関連産業	農学系関連産業	環境系関連産業	学術情報関連	農業経営者	大学院進学
開講区分	概要	国家公務員・地方公務員及び国際協力に関連する団体を目指す人材の育成	農業高校の教員を目指す人材の育成	医療・製薬・種苗・農薬などのバイオ産業企業を目指す人材の育成	JAを含む農業生産・加工・流通関係企業を目指す人材の育成	環境調査や野生動物植物の保全などに関する産業を目指す人材の育成	博物館等で働くことを目指す人材の育成	農業後継・新規就農を目指す人材の育成	大学院への進学を目指す
総合教育科目	人間関係科目	コミュニケーション学・心理学倫理学	コミュニケーション学・心理学倫理学	宗教と人間倫理学	コミュニケーション学・心理学倫理学	宗教と人間倫理学	コミュニケーション学・心理学倫理学	コミュニケーション学・心理学倫理学	宗教と人間倫理学
	社会関係科目	日本国憲法 現代社会の諸問題・国際関係論	日本国憲法 生物産業史	現代社会の諸問題・国際関係論 生物産業史	現代社会の諸問題・国際関係論 生物産業史	地理学 現代社会の諸問題・国際関係論	生物産業史 現代社会の諸問題・国際関係論	現代社会の諸問題・国際関係論 生物産業史	生物産業史 現代社会の諸問題・国際関係論
	自然関係科目	生物学 化学 数学	生物学 化学 数学	生物学 化学 統計学	生物学 化学 統計学	生物学 統計学 地学	生物学 地学 統計学	生物学 統計学	生物学 化学 統計学
	課題別科目	寒冷地の生物産業特別講義(一)～(二)	寒冷地の生物産業特別講義(一)～(二)	寒冷地の生物産業特別講義(一)～(二)	寒冷地の生物産業特別講義(一)～(二)	寒冷地の生物産業特別講義(一)～(二)	寒冷地の生物産業特別講義(一)～(二)	寒冷地の生物産業特別講義(一)～(二)	寒冷地の生物産業特別講義(一)～(二)
	語学科目	英語関連科目 中国語	英語関連科目	英語関連科目	英語関連科目 中国語	英語関連科目	英語関連科目	英語関連科目	英語関連科目
	スポーツ関連科目	スポーツリクリエーション(一) スポーツリクリエーション(二)	スポーツリクリエーション(一) スポーツリクリエーション(二)	スポーツリクリエーション(一) スポーツリクリエーション(二)	スポーツリクリエーション(一) スポーツリクリエーション(二)	スポーツリクリエーション(一) スポーツリクリエーション(二)	スポーツリクリエーション(一) スポーツリクリエーション(二)	スポーツリクリエーション(一) スポーツリクリエーション(二)	スポーツリクリエーション(一) スポーツリクリエーション(二)
	就職準備科目	キャリアデザイン ビジネスマナー	ビジネスマナー	キャリアデザイン ビジネスマナー	キャリアデザイン ビジネスマナー	キャリアデザイン ビジネスマナー	ビジネスマナー	ビジネスマナー インターンシップ	キャリアデザイン
学部専門教育科目	専門共通科目	生物資源概論 現代社会論	バイオテクノロジー概論 生物資源概論	生物資源概論 バイオテクノロジー概論 食品科学概論	生物資源概論 バイオテクノロジー概論 食品科学概論	生物資源概論 バイオテクノロジー概論 現代社会論	生物資源概論 現代社会論	生物資源概論 現代社会論 食品科学概論	生物資源概論 バイオテクノロジー概論
	創成型科目	オホーツク学			オホーツク学	オホーツク学	オホーツク学	オホーツク学	
	学際領域科目	現代環境論	産業気象学	現代環境論	現代環境論 産業気象学	現代環境論 産業気象学	現代環境論 産業気象学	現代環境論 産業気象学	現代環境論
学科専門科目	専門基礎科目	細胞生物学 分子生物学 土壤肥料学 生態学 動物生理学	細胞生物学 分子生物学 バイオケミストリー 土壤肥料学 実験動物学 生態学 動物生理学	細胞生物学 分子生物学 バイオケミストリー 実験動物学 動物生理学	細胞生物学 分子生物学 土壤肥料学 動物生理学	細胞生物学 分子生物学 土壤肥料学 生態学 動物生理学	細胞生物学 分子生物学 土壤肥料学 生態学 動物生理学	土壤肥料学 動物生理学	細胞生物学 分子生物学 バイオケミストリー 土壤肥料学 生態学 動物生理学
	専門コア科目	作物学 園芸学 動物栄養学 動物生産管理学 動物遺伝学 森林環境科学  *なお、所属分野に配当された選択必修科目を履修すること	作物学 植物分子生理学 園芸学 植物病理学 動物生殖工学 動物バイオテクノロジー 動物栄養学 動物生産管理学 動物遺伝学 育林学 森林環境学  *なお、所属分野に配当された選択必修科目を履修すること	植物分子生理学 植物病理学 動物生殖工学 動物バイオテクノロジー 動物栄養学 動物遺伝学  *なお、所属分野に配当された選択必修科目を履修すること	作物学 園芸学 植物病理学 動物生殖工学 動物生産管理学 動物遺伝学 育林学  *なお、所属分野に配当された選択必修科目を履修すること	野生動物の行動と保全 育林学 森林環境科学 動物栄養学 植物病理学  *なお、所属分野に配当された選択必修科目を履修すること	野生動物の行動と保全 森林環境科学 動物遺伝学 植物病理学  *なお、所属分野に配当された選択必修科目を履修すること	作物学 園芸学 植物病理学 動物生殖工学 動物生産管理学 動物遺伝学 育林学  *なお、所属分野に配当された選択必修科目を履修すること	大学院進学を志願する者は、指導教員とよく相談して志願分野に関連する専門科目を履修すること。