

農学部 授業科目履修系統図【教養教育部門】

		1年		2年		3年		4年			
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
教養教育部門	人文社会科学科目群	哲学 心理学 日本国憲法 暮らしの中の法律 経済学 メディアリテラシー 日本語学	世界の歴史と文化 日本の歴史と文化 政治学 社会学 宗教の世界					<div><凡例></div> <div><div></div>必修科目</div> <div><div></div>選択科目</div>		人文社会科学科目群	教養教育部門
	自然科学科目群	地球と宇宙 生命・食料・環境	物質の成り立ち							自然科学科目群	
	言語コミュニケーション科目群	英語Ⅰ 英会話Ⅰ 中国語Ⅰ ドイツ語Ⅰ フランス語Ⅰ 海外語学研修Ⅰ 海外語学研修Ⅱ 日本語Ⅰ(通年) 日本語Ⅱ(通年) 日本語Ⅲ(通年) 日本語Ⅳ(通年) <small>(外国人留学生に限り履修可能)</small>	英語Ⅱ 英会話Ⅱ 中国語Ⅱ ドイツ語Ⅱ フランス語Ⅱ	英語Ⅲ 英会話Ⅲ 日本事情概説Ⅰ	英語Ⅳ 英会話Ⅳ 日本事情概説Ⅱ					言語コミュニケーション科目群	
	情報技術科目群	情報機器の操作Ⅰ データサイエンス・AI入門	情報機器の操作Ⅱ	情報機器の操作Ⅲ						情報技術科目群	
	健康とスポーツ科目群	健康・スポーツ科学Ⅰ	健康・スポーツ科学Ⅱ	健康・スポーツ科学Ⅲ 健康・スポーツ科学Ⅳ	健康・スポーツ科学Ⅴ					健康とスポーツ科目群	
	キャリア教育科目群			インターンシップⅠ インターンシップⅡ キャリアデザイン学 職業指導論						キャリア教育科目群	
その他	ディープ・AI応用基礎		データサイエンス・AI応用基礎Ⅰ	データサイエンス・AI応用基礎Ⅱ						ディープ・AI応用基礎	その他

農学部 応用生物化学科 授業科目履修系統図【専門教育部門】

		1年		2年		3年		4年			
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期		
専門教育部門	基礎教育科目群	生物学Ⅰ 生物学Ⅱ 生物学実験 化学Ⅰ 化学Ⅱ 物理学 数学	地学 化学実験	データサイエンス 地学実験 物理学実験		科学英語Ⅰ 科学英語Ⅱ		<div><凡例></div> <div><div></div>必修科目</div> <div><div></div>選択科目</div>		基礎教育科目群	
	学系共通	応用生物化学概説	無機化学Ⅰ	無機化学Ⅱ 統計学			ゼミナールⅠ 化学工学 食品・環境関連法規	卒業研究 ゼミナールⅡ		学系共通	
	生命科学系									生命科学系	専門教育科目群
			生物化学Ⅰ 細胞生物学	微生物学Ⅰ バイオテクノロジー 生物化学Ⅱ	微生物学Ⅱ 微生物利用学 応用生物化学実験Ⅰ 代謝生化学 応用生物化学実験Ⅳ	醸造・発酵科学 動物生命科学 タンパク質・遺伝子工学	分子生物学				
		食物文化論	食品化学総論	栄養科学Ⅰ 食品原料学	栄養科学Ⅱ 食品利用学	応用生物化学実験Ⅴ 食品安全・衛生学 食品製造科学Ⅱ 食品機能学Ⅰ 応用生物化学実験Ⅶ	食品機能学Ⅱ 食品保蔵学				
				食品加工実習	食品製造科学Ⅰ						
	食品科学系									食品科学系	
	分子化学系		物理化学Ⅰ 有機化学Ⅰ 分析化学	物理化学Ⅱ 有機化学Ⅱ	生物物理化学 応用生物化学実験Ⅲ 天然物有機化学	応用生物化学実験Ⅵ 高分子レオロジー			機器分析化学	分子化学系	
	生物制御科学系		植物生命科学		生物有機化学 農薬科学Ⅰ 応用生物化学実験Ⅱ	香粧品化学 農薬科学Ⅱ	生物制御化学			生物制御科学系	