

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	人文社会科学目群	哲学 心理学 日本国憲法 暮らしの中の法律 メディアリテラシー	世界の歴史と文化 日本の歴史と文化 政治学 社会学 経済学 宗教の世界							<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>&lt;凡例&gt;</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: yellow; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>必修科目</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>選択科目</span> </div> </div>	
		日本語学									
		自然科学目群	地球と宇宙 生命・食料・環境	物質の成り立ち							自然科学目群
		言語コミュニケーション科目群	英語基礎Ⅰ 英会話基礎Ⅰ 英語初級Ⅰ 英会話初級Ⅰ 英語中級Ⅰ 英会話中級Ⅰ 英語上級Ⅰ 英会話上級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>	英語基礎Ⅱ 英会話基礎Ⅱ 英語初級Ⅱ 英会話初級Ⅱ 英語中級Ⅱ 英会話中級Ⅱ 英語上級Ⅱ 英会話上級Ⅱ 中国語Ⅱ ドイツ語Ⅱ フランス語Ⅱ	英語基礎Ⅲ 英会話基礎Ⅲ 英語初級Ⅲ 英会話初級Ⅲ 英語中級Ⅲ 英会話中級Ⅲ 英語上級Ⅲ 英会話上級Ⅲ	英語基礎Ⅳ 英会話基礎Ⅳ 英語初級Ⅳ 英会話初級Ⅳ 英語中級Ⅳ 英会話中級Ⅳ 英語上級Ⅳ 英会話上級Ⅳ					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	情報機器の操作Ⅱ	情報機器の操作Ⅲ						
	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
	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						教育科目群

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	情報科学 地学実験 物理学実験		科学英語 I 科学英語 II				<凡例> 必修科目 選択科目		基礎教育科目群
	学系共通	応用生物化学概説	無機化学 I 植物生命科学 農場実習	無機化学 II 統計学	フィールド生産科学	公衆衛生学 果樹生産・加工品学	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	
					応用生物化学特別講義 I							
					応用生物化学特別講義 II							
					農学特別講義 I							
				農学特別講義 II								
生命科学系		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 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				生命科学系		
食品科学系	食物文化論	食品化学総論	栄養科学 I 食品原料学 畜産食品原料学 食品加工実習	栄養科学 II 食品利用学 畜産食品製造科学 I	応用生物化学実験 V 食品安全・衛生学 畜産食品製造科学 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				生物有機化学 農薬科学 I 応用生物化学実験 II	化粧品化学 農薬科学 II	生物制御化学				生物制御科学系		