

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	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">哲学</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">心理学</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">日本国憲法</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">暮らしの中の法律</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">メディアリテラシー</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 10px;">日本語学</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">世界の歴史と文化</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">日本の歴史と文化</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">政治学</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">社会学</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">経済学</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">宗教の世界</div>								<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <凡例> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: yellow; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> 必修科目 </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> 選択科目 </div> </div>	人文社会科学目群	教養教育部門			
	自然科学目群	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">地球と宇宙</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">生命・食料・環境</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">物質の成り立ち</div>							自然科学目群						
	言語コミュニケーション科目群	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語基礎Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話基礎Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語初級Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話初級Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語中級Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話中級Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語上級Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話上級Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">中国語Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">ドイツ語Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">フランス語Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">海外語学研修Ⅰ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">海外語学研修Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">日本語Ⅰ（通年）</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">日本語Ⅱ（通年）</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">日本語Ⅲ（通年）</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">日本語Ⅳ（通年）</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語基礎Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話基礎Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語初級Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話初級Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語中級Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話中級Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語上級Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話上級Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">中国語Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">ドイツ語Ⅱ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">フランス語Ⅱ</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語基礎Ⅲ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話基礎Ⅲ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語初級Ⅲ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話初級Ⅲ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語中級Ⅲ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話中級Ⅲ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語上級Ⅲ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話上級Ⅲ</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語基礎Ⅳ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話基礎Ⅳ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語初級Ⅳ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話初級Ⅳ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語中級Ⅳ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話中級Ⅳ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英語上級Ⅳ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">英会話上級Ⅳ</div>											言語コミュニケーション科目群
	情報技術科目群	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">情報機器の操作Ⅰ</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">情報機器の操作Ⅱ</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">情報機器の操作Ⅲ</div>										情報技術科目群		
	健康とスポーツ科目群	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">健康・スポーツ科学Ⅰ</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">健康・スポーツ科学Ⅱ</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">健康・スポーツ科学Ⅲ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">健康・スポーツ科学Ⅳ</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">健康・スポーツ科学Ⅴ</div>									健康とスポーツ科目群		
	キャリア教育科目群			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">インターンシップⅠ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">インターンシップⅡ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">キャリアデザイン学</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">職業指導論</div>									キャリア教育科目群		
	その他	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">データサイエンス・AI応用基礎</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">データサイエンス・AI応用基礎Ⅰ</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">データサイエンス・AI応用基礎Ⅱ</div>										データサイエンス・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	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	
	学系共通	応用生物化学概説	無機化学 I 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 (データサイエンス・AI入門) 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 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				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		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	化粧品化学 農薬科学 II	生物制御化学				生物制御科学系	