2027(令和9)年度　農学部応用生物化学科　学位授与方針対応表

AB

色	学年
	1
	2
	3
	4

記号	学位授与方針との関係
◎	強く関係がある
○	関係がある

部門（教養・専門）	領域	ナンバリングコード	授業科目	ナンバリング構成					学位授与方針			備考
				学部・学科	学年	部門（教養・専門）	領域	科目番号	1. 高い教養、言語力、コミュニケーション力、プレゼンテーション力、生き物・自然に対する敬愛の念、高い倫理観および豊かな人間性を身に付けている。	2. 応用生物化学（生命科学、食品科学、分子化学、生物制御科学）と科学リテラシーに関する高度な専門的学識、論理的思考力、研究デザイン能力、解析技術、研究遂行能力、情報技術および情報発信能力を有し、生命現象や自然環境を分子レベルで正しく理解することによって健康長寿社会や環境調和型社会の実現に貢献することができる。	3. 生命科学、食品科学、分子化学、生物制御科学分野における課題探求能力および問題解決能力を修得し、人生における学問の重要性を理解して生涯にわたって主体的に学び、様々な分野で中心的、協調的、独創的に活躍できる応用力や適応力を身に付けている。	
教養教育部門	人文社会科目群	AB10001	世界の歴史と文化	AB	1	0	0	01	◎			
		AB10002	日本の歴史と文化	AB	1	0	0	02	◎			
		AB10003	哲学	AB	1	0	0	03	◎			
		AB10004	心理学	AB	1	0	0	04	◎			
		AB10005	日本語学	AB	1	0	0	05	◎			
		AB10006	日本国憲法	AB	1	0	0	06	◎			
		AB10007	暮らしの中の法律	AB	1	0	0	07	◎			
		AB10008	政治学	AB	1	0	0	08	◎			
		AB10009	社会学	AB	1	0	0	09	◎			
		AB10010	経済学	AB	1	0	0	10	◎			
		AB10011	宗教の世界	AB	1	0	0	11	◎			
		AB10012	メディアリテラシー	AB	1	0	0	12	◎			
	自然科学科目群	AB10101	地球と宇宙	AB	1	0	1	01	◎			
		AB10102	生命・食料・環境	AB	1	0	1	02	◎			
		AB10103	物質の成り立ち	AB	1	0	1	03	◎			
	言語コミュニケーション科目群	AB10201	英語Ⅰ	AB	1	0	2	01	◎			
		AB10202	英会話Ⅰ	AB	1	0	2	02	◎			
		AB10203	英語Ⅱ	AB	1	0	2	03	◎			
		AB10204	英会話Ⅱ	AB	1	0	2	04	◎			
		AB10205	中国語Ⅰ	AB	1	0	2	05	◎			
		AB10206	中国語Ⅱ	AB	1	0	2	06	◎			
		AB10207	ドイツ語Ⅰ	AB	1	0	2	07	◎			
		AB10208	ドイツ語Ⅱ	AB	1	0	2	08	◎			
		AB10209	フランス語Ⅰ	AB	1	0	2	09	◎			
		AB10210	フランス語Ⅱ	AB	1	0	2	10	◎			
		AB10211	海外語学研修Ⅰ	AB	1	0	2	11	◎			
		AB10212	海外語学研修Ⅱ	AB	1	0	2	12	◎			
		AB20213	英語Ⅲ	AB	2	0	2	13	◎			
		AB20214	英会話Ⅲ	AB	2	0	2	14	◎			
		AB20215	英語Ⅳ	AB	2	0	2	15	◎			
		AB20216	英会話Ⅳ	AB	2	0	2	16	◎			
	情報技術科目群	AB10301	データサイエンス・AI入門	AB	1	0	3	01	◎			
		AB10302	情報機器の操作Ⅰ	AB	1	0	3	02	◎			
		AB10303	情報機器の操作Ⅱ	AB	1	0	3	03	◎			
		AB20304	情報機器の操作Ⅲ	AB	2	0	3	04	◎			
	健康とスポーツ科目群	AB10401	健康・スポーツ科学Ⅰ	AB	1	0	4	01	◎			
		AB10402	健康・スポーツ科学Ⅱ	AB	1	0	4	02	◎			
		AB20403	健康・スポーツ科学Ⅲ	AB	2	0	4	03	◎			
		AB20404	健康・スポーツ科学Ⅳ	AB	2	0	4	04	◎			
		AB20405	健康・スポーツ科学Ⅴ	AB	2	0	4	05	◎			
	キャリア教育科目群	AB20501	インターンシップⅠ	AB	2	0	5	01	◎			
		AB20502	インターンシップⅡ	AB	2	0	5	02	◎			
		AB20503	職業指導論	AB	2	0	5	03	◎			
		AB20504	キャリアデザイン学	AB	2	0	5	04	◎			
その他	データサイエンス・AI応用基礎	AB10601	データサイエンス・AI応用基礎Ⅰ	AB	1	0	6	01	◎			
		AB20601	データサイエンス・AI応用基礎Ⅱ	AB	2	0	6	01	◎			
専門教育部門	基礎教育科目群	AB11001	生物学Ⅰ	AB	1	1	0	01		◎		
		AB11002	生物学Ⅱ	AB	1	1	0	02		◎		
		AB11003	化学Ⅰ	AB	1	1	0	03		◎		
		AB11004	化学Ⅱ	AB	1	1	0	04		◎		
		AB11005	物理学	AB	1	1	0	05		◎		
		AB11006	地学	AB	1	1	0	06		◎		
		AB11007	数学	AB	1	1	0	07		◎		
		AB11008	生物学実験	AB	1	1	0	08		◎		
		AB11009	化学実験	AB	1	1	0	09		◎		
		AB21010	データサイエンス	AB	2	1	0	10		◎		
		AB21011	物理学実験	AB	2	1	0	11		◎		
		AB21012	地学実験	AB	2	1	0	12		◎		
		AB31013	科学英語Ⅰ	AB	3	1	0	13		◎		
		AB31014	科学英語Ⅱ	AB	3	1	0	14		◎		
	専門教育科目群 学系共通	AB11101	応用生物化学概説	AB	1	1	1	01		◎	○	
		AB11102	農場実習	AB	1	1	1	02		◎	○	
		AB11103	無機化学Ⅰ	AB	1	1	1	03		◎		
		AB11104	応用生物化学特別講義Ⅰ	AB	1	1	1	04		◎		
		AB11105	応用生物化学特別講義Ⅱ	AB	1	1	1	05		◎		
		AB11106	農学特別講義Ⅰ	AB	1	1	1	06		◎		
		AB11107	農学特別講義Ⅱ	AB	1	1	1	07		◎		
		AB21108	無機化学Ⅱ	AB	2	1	1	08		◎		
		AB21109	統計学	AB	2	1	1	09		◎		
		AB21110	畜産食品原料学	AB	2	1	1	10		◎		
		AB21111	フィールド生産科学	AB	2	1	1	11		◎		
		AB31112	公衆衛生学	AB	3	1	1	12		◎		
		AB31113	化学工学	AB	3	1	1	13		◎		
		AB31114	食品・環境関連法規	AB	3	1	1	14		◎		
		AB31115	果樹生産・加工品学	AB	3	1	1	15		◎		
		AB31116	ゼミナールⅠ	AB	3	1	1	16		○	◎	
		AB41117	ゼミナールⅡ	AB	4	1	1	17		○	◎	
		AB41118	卒業研究	AB	4	1	1	18		○	◎	
	専門教育科目群 生命科学系	AB11201	細胞生物学	AB	1	1	2	01		◎		
		AB11202	生物化学Ⅰ	AB	1	1	2	02		◎		
		AB21203	生物化学Ⅱ	AB	2	1	2	03		◎		
		AB21204	微生物学Ⅰ	AB	2	1	2	04		◎		
		AB21205	微生物学Ⅱ	AB	2	1	2	05		◎		
		AB21206	応用生物化学実験Ⅰ	AB	2	1	2	06		◎	○	
		AB21207	応用生物化学実験Ⅳ	AB	2	1	2	07		◎	○	
		AB21208	バイオテクノロジー	AB	2	1	2	08		◎		
		AB21209	微生物利用学	AB	2	1	2	09		◎		
		AB21210	代謝生化学	AB	2	1	2	10		◎		
		AB31211	醸造・発酵科学	AB	3	1	2	11		◎		
		AB31212	分子生物学	AB	3	1	2	12		◎		
		AB31213	動物生命科学	AB	3	1	2	13		◎		
		AB31214	タンパク質・遺伝子工学	AB	3	1	2	14		◎		
	専門教育科目群 食品科学系	AB11301	食物文化論	AB	1	1	3	01		◎		
		AB11302	食品化学総論	AB	1	1	3	02		◎		
		AB21303	栄養科学Ⅰ	AB	2	1	3	03		◎		
		AB21304	栄養科学Ⅱ	AB	2	1	3	04		◎		
		AB21305	食品原料学	AB	2	1	3	05		◎		
		AB21306	食品利用学	AB	2	1	3	06		◎		
		AB21307	食品加工実習	AB	2	1	3	07		◎	○	
		AB21308	食品製造科学Ⅰ	AB	2	1	3	08		◎		
		AB31309	食品製造科学Ⅱ	AB	3	1	3	09		◎		
		AB31310	食品安全・衛生学	AB	3	1	3	10		◎		
		AB31311	応用生物化学実験Ⅴ	AB	3	1	3	11		◎	○	
		AB31312	応用生物化学実験Ⅶ	AB	3	1	3	12		◎	○	
		AB31313	食品機能学Ⅰ	AB	3	1	3	13		◎		
		AB31314	食品機能学Ⅱ	AB	3	1	3	14		◎		
		AB31315	食品保蔵学	AB	3	1	3	15		◎		
	専門教育科目群 分子化学系	AB11401	物理化学Ⅰ	AB	1	1	4	01		◎		
		AB11402	有機化学Ⅰ	AB	1	1	4	02		◎		
		AB11403	分析化学	AB	1	1	4	03		◎		
		AB21404	物理化学Ⅱ	AB	2	1	4	04		◎		
		AB21405	有機化学Ⅱ	AB	2	1	4	05		◎		
		AB21406	応用生物化学実験Ⅲ	AB	2	1	4	06		◎	○	
		AB21407	天然物有機化学	AB	2	1	4	07		◎		
		AB21408	生物物理化学	AB	2	1	4	08		◎		
		AB31409	機器分析化学	AB	3	1	4	09		◎		
		AB31410	応用生物化学実験Ⅵ	AB	3	1	4	10		◎	○	
		AB31411	高分子レオロジー	AB	3	1	4	11		◎		
	専門教育科目群 生物制御科学系	AB11501	植物生命科学	AB	1	1	5	01		◎		
		AB21502	農薬科学Ⅰ	AB	2	1	5	02		◎		
		AB21503	応用生物化学実験Ⅱ	AB	2	1	5	03		◎	○	
		AB21504	生物有機化学	AB	2	1	5	04		◎		
		AB31505	農薬科学Ⅱ	AB	3	1	5	05		◎		
		AB31506	香粧品化学	AB	3	1	5	06		◎		
		AB31507	生物制御化学	AB	3	1	5	07		◎		