

	Applied Biological Science Program

2

2

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

(8)

(9)

(10)

(1)

(2)

(3)

Graduate Thesis

(4)

(3)

(1)

plan

(do)

(plan)

(do)

(check)

(action)

(check)

(action)

(plan)

(do)

(check)

(action)

(2)



1

2

3

4

4

4

5

2

2(

6

3

17

)

別表第2 (生物生産学部細則第6条第3項, 第17条関係)

○

区分	科目区分	要修得単位数	授業科目	単位数	履修年次										
					1年次		2年次		3年次		4年次				
					前	後	前	後	前	後	前	後			
専門教育科目	専門科目	56	海外協定校で学ぶパッケージ科目(注1)	12				○		○			○		
			分野別専門パッケージ科目(注2)	10					○	○	○	○			
			Graduate Thesis I	2					○						
			Graduate Thesis II	2						○					
			Graduate Thesis III	2								○			
			Graduate Thesis IV	2									○		
			必修科目 計30単位												
			専門英語科目群(注3)	Global Environmental Issues and Managements	3					○					
				Modern Food Science	3					○					
				Insect Science	3					○					
				Fish Production	3					○					
				Plankton Biology	3					○					
				Animal Science and Technology	3					○					
Physiology of Field Crop Production	3						○								
Introduction Physiology of Domestic Animals	3						○								
Molecular-level Understanding of Functionality of Foods	3						○								
Resource Management	3										○				
選択必修科目 計18単位															
選択科目 計8単位選択(注4~7)															
<p>(注1) 「海外協定校で学ぶパッケージ科目」は、派遣先で各自が科目を選択し単位取得する。</p> <p>(注2) 「分野別専門パッケージ科目」は、他の4つの主専攻プログラム(水圏統合科学, 応用動植物科学, 食品科学, 分子農学生命科学)のコア領域の中から指導教員の履修指導による履修計画に沿った科目群を指し、学生ごとに履修科目は異なる。</p> <p>(注3) 「専門英語科目群」はAIMSプログラム留学生向けの演習を含めた3単位科目を履修し、6科目(18単位)以上取得すること。なお、授業は9月下旬から12月末で行われるので留意すること。</p> <p>(注4) 他の4つの主専攻プログラムの専門科目も選択科目に含めることができる。</p> <p>(注5) 専門基礎科目の選択必修科目を選択科目に含めることができる。</p> <p>(注6) 専門英語科目群で18単位を超えて履修した科目も選択科目に含めることができる。</p> <p>(注7) 教養教育科目及び教職に関する科目は含めることはできない。</p>															
合計		124													

〔卒業要件単位数〕124単位 (教養教育科目44単位+専門基礎科目24単位+専門科目56単位)

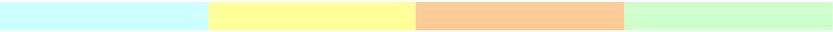
		専門分野に関わる課題を解決するために、学際的・総合的に考える能力や、広い視野から俯瞰し行動する能力について、優れた力を持っている。	専門分野に関わる課題を解決するために、学際的・総合的に考える能力や、広い視野から俯瞰し行動する能力について、十分な力を持っている。	
		専門分野を学ぶために必要な基本的な知識があり、かつ深く理解し、他の項目と関連付けて応用的な説明ができる。		専門分野を学ぶために必要な基本的な知識があり、概ね理解し、基本的な説明ができる。
				力

					(1)		(2)		(3)		(1)		(2)		(3)		(4)		(1)		
		2		1	100	1														100	
		2			100	1														100	
		2			100	1														100	
		11		1-4						60	1					40	1			100	
		2								100	1									100	
		9		1-6	100	1														100	
		2		1-2						100	1									100	
		2					100	1												100	
		2					100	1												100	
		2					100	1												100	
		2					100	1												100	
	I II	2		1-3								100	1							100	
	I II	2		1-3								100	1							100	
	I II	2		1-3								100	1							100	
	Introduction to Applied Biological Science I	2					100	1												100	
		2					100	1												100	
		2					100	1												100	
		2					100	1												100	

					(1)		(2)		(3)		(1)		(2)		(3)		(4)		(1)		
		2					100	1													100
		2					100	1													100
		2					100	1													100
		2					100	1													100
		1										100	1								100
		1										100	1								100
		1										100	1								100
		1										100	1								100
	Introduction to Applied Biological Science II	2					100	1													100
		2					100	1													100
		2			50	1											50	1			100
	I	2					50	1								50	1				100
	II	1	2				50	1								50	1				100
		2					100	1													100
		2					100	1													100
	Global Environmental Issues and Managements	3		4				100	1												100
	Modern Food Science	3		4				100	1												100
	Insect Science	3		4				100	1												100
	Fish Production	3		4				100	1												100
	Plankton Biology	3		4				100	1												100
	Animal Science and Technology	3		4				100	1												100
	Physiology of Field Crop Production	3		4				100	1												100

					(1)		(2)		(3)		(1)		(2)		(3)		(4)		(1)			(2)	
	Introduction physiology of Domestic Animals	3		4				100	1												100		
	Molecular-level Understanding of Functionality of Foods	3		4				100	1												100		
	Resource Management	3		4				100	1												100		
		12		4,6,8											80	1				20	1	100	
		10		5 8									100	1								100	
	Graduate Thesis I	2															20	1	80	1	100		
	Graduate Thesis II	2															20	1	80	1	100		
	Graduate Thesis III	2															20	1	80	1	100		
	Graduate Thesis IV	2															20	1	80	1	100		

		Cyan						
		Cyan						
		Cyan						
		Cyan						
			Yellow					
			Yellow					
			Yellow					
					Orange			
				Yellow	Orange		Orange	Orange
			Yellow					
	Cyan							
			Yellow			Green	Green	
					Orange		Orange	Orange
						Green	Green	Green



国際生物生産学主専攻プログラム担当教員リスト

このプログラムは、水圏統合科学主専攻プログラム、応用動植物科学プログラム、食品科学プログラム、分子農学生命科学プログラムを横断的に学ぶようカリキュラムを構成している。このため担当教員は、学年チューター長および各プログラム主任が兼ねることで構成する。別途、卒業論文指導教員を含めることができるものとする。なお、プログラム配属学生には、別途担当教員リストを通知する。

教員名	プログラム・職名	内線番号	研究室	メールアドレス
	チューター長			
	水圏統合科学主専攻プログラム主任			
	応用動植物科学プログラム主任			
	食品科学プログラム主任			
	分子農学生命科学プログラム主任			