

(理工情報生命学術院 生命地球科学研究群 博士前期課程) Degree Programs in Life and Earth Sciences, Graduate School of Science and Technology (Master's Pr										汎用コンピテンス Generic Competences					専門コンピテンス Specific Competences		
科目区分 Course Category	科目番号 Course Number	授業科目の名称 Course Name	標準履修年次 Standard registration year	単位数 Credits			授業形態 Course Methods			1 知の活用能力	2 マネジメント能力	3 コミュニケーション能力	4 チームワーク力	5 国際性	1 イノベーション力	2 専門知識	3 高度英語実践力
				必修 Required	選択 Core Electives	自由 Free Electives	講義 Lectures	演習 Class Exercises	実験 Practical training								
■ライフイノベーション（食料革新）学位プログラム（M） Master's Program in Life Science Innovation (Food																	
基礎科目 General Foundation Subjects	OAS0511	医学概論	Introduction to Medicine	1	1			○							○		○
	OAXA002	創薬概論	Introduction to Drug Discovery	1	1			○							○		○
	OAXA003	食品科学概論	Introduction to Food Science	1	1			○							○		○
	OAXA004	バイオリソース概論	Introduction to Bioresource	1	1			○							○		○
	OAXA005	自然史概論	Introduction to Natural History	1	1						○				○		○
	OAXA006	バイオインフォマティクス概論	Introduction to Bioinformatics	1	1			○							○		○
	OAXA013	レギュラトリーサイエンス	Regulatory Science	2	1			○						○	○		○
	OAXA021	ライフイノベーション実習	Practices in Life Science Innovation	1	1						○				○		○
	OAXA024	ライフイノベーションチーム型演習（基礎）	Team Learning in Life Science Innovation (Basic)	1	1					○					○		○
	OAXA025	ライフイノベーションチーム型演習（発展）	Team Learning in Life Science Innovation (Advanced)	1	1					○					○		○
	OAXA031	博士前期ライフイノベーションセミナー	Master's Life Science Innovation Seminar	1	1			○							○		○
	OAXA041	博士前期インターンシップI	Master's Internship I	1・2		1					○				○		
OAXA042	博士前期インターンシップII	Master's Internship II	1・2		1					○				○			
専門科目 Major Subjects	OAXA502	食品機能学	Food Functionality	1	1			○								○	○
	OAXA503	食品安全学	Food Safety	1	1			○								○	○
	OAXA504	食品・医薬品マネジメント学	Management in Food and Pharmaceuticals	1	1			○								○	○
	OAXA10F	ライフイノベーション博士前期演習I秋	Life Science Innovation Master's Special Seminar I Fall	1	1					○					○	○	
	OAXA10S	ライフイノベーション博士前期演習I春	Life Science Innovation Master's Special Seminar I Spring	1	1					○					○	○	
	OAXA11F	ライフイノベーション博士前期研究I秋	Life Science Innovation Master's Special Research I Fall	1	2						○				○	○	
	OAXA11S	ライフイノベーション博士前期研究I春	Life Science Innovation Master's Special Research I Spring	1	2						○				○	○	
	OAXA20F	ライフイノベーション博士前期演習II秋	Life Science Innovation Master's Special Seminar II Fall	2	1					○					○	○	
	OAXA20S	ライフイノベーション博士前期演習II春	Life Science Innovation Master's Special Seminar II Spring	2	1					○					○	○	
	OAXA21F	ライフイノベーション博士前期研究II秋	Life Science Innovation Master's Special Research II Fall	2	2						○				○	○	
OAXA21S	ライフイノベーション博士前期研究II春	Life Science Innovation Master's Special Research II Spring	2	2						○				○	○		

※「必修」は学位プログラムとしての必修を表す。"Required" indicates required for each degree program.