

(理工情報生命学院 生命地球科学研究群 博士前期課程)										汎用コンピテンス					専門コンピテンス		
Degree Programs in Life and Earth Sciences, Graduate School of Science and Technology (Master's Program)										Generic Competences					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 Stand ard regis trati on year	単位数 Credits			授業形態 Course Methods			1	2	3	4	5	1	2	3
				必修 Requi red	選択 Core Elect ives	自由 Free Elect ives	講義 Lectu res	演習 Class Exerc ises	実験 実習 Pract ical train ing	知の 活 用 力 Know ledg e appl icat ion comp eten ce	マネ ジ メ ン ト 能 力 Mana geme nt comp eten ce	コ ミュ ニ ケー ション 能 力 Comm unic atio n comp eten ce	チ ー ム ワ ー ク 力 Team work comp eten ce	国際 性 Inte rnat iona lity comp eten ce	イノ ベ ー シ ョ ン 力 Inno vati on abil ity	専門 知識 Spec iali zed know ledg e	高度 英語 実践 力 Adva nced prac tica l Engl ish
■ライフイノベーション（生体分子材料）学位プログラム（M） Master's Program in Life Science Innovation (Biomolecular Engineering)																	
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			○							○		○
	OAS0801	レギュラトリーサイエンス	Regulatory Science	2	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			○					○	○			○
OAXA043	修士力実践プログラム	Master's Competency Development	1	1						○	○			○			
専門科目 Major Subjects	OAXA701	バイオマテリアルサイエンス	Biomaterials Science	1	1			○								○	○
	OAXA702	生体分子工学	Biomolecular Engineering	1	1			○								○	○
	OAXA703	プロジェクトマネジメント	Project Management	1	1			○								○	○
	OAXA12S	ライフイノベーション修士研究I	Master's Research in Life Science Innovation I	1	3				○		○	○	○		○	○	
	OAXA12F	ライフイノベーション修士研究 I	Master's Research in Life Science Innovation I	1	3				○		○	○	○		○	○	
	OAXA13S	ライフイノベーション修士研究II	Master's Research in Life Science Innovation II	1	3				○		○	○	○		○	○	
	OAXA13F	ライフイノベーション修士研究 II	Master's Research in Life Science Innovation II	1	3				○		○	○	○		○	○	
	OAXA22S	ライフイノベーション修士研究III	Master's Research in Life Science Innovation III	2	3				○		○	○	○		○	○	
	OAXA22F	ライフイノベーション修士研究 III	Master's Research in Life Science Innovation III	2	3				○		○	○	○		○	○	
	OAXA23S	ライフイノベーション修士研究IV	Master's Research in Life Science Innovation IV	2	3				○		○	○	○		○	○	
	OAXA23F	ライフイノベーション修士研究 IV	Master's Research in Life Science Innovation IV	2	3				○		○	○	○		○	○	

※「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.