

(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 Program)										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	2	3	4	5	1	2	3	
				必修 Required	選択 Core Electives	自由 Free Electives	講義 Lectures	演習 Class Exercises	実験 Practical training	知の活用 力	マネジメント 能力	コミュニケーション 能力	チームワーク 力	国際性	イノベーション 力	専門知識	高度英語実践 力	
■ ライフサイエンス (生体分子材料) 学位プログラム (M) Master's Program in Life Science Innovation (E)																		
基礎科目 General Foundation Subjects	OAS051	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	ライフサイエンス実習	Practices in Life Science Innovation	1	1						○				○		○	
	OAXA024	ライフサイエンスチーム型演習 (基礎)	Team Learning in Life Science Innovation (Basic)	1	1				○			○	○	○	○	○		○
	OAXA025	ライフサイエンスチーム型演習 (発展)	Team Learning in Life Science Innovation (Advanced)	1		1			○			○	○	○	○	○		○
OAXA031	博士前期ライフサイエンスセミナー	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	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			○								○	○	
	OAXA10F	ライフサイエンス博士前期演習I秋	Life Science Innovation Master's Special Seminar I Fall	1	1				○			○	○	○	○	○	○	
	OAXA10S	ライフサイエンス博士前期演習I春	Life Science Innovation Master's Special Seminar I Spring	1	1				○			○	○	○	○	○	○	
	OAXA11F	ライフサイエンス博士前期研究I秋	Life Science Innovation Master's Special Research I Fall	1	2				○			○	○	○	○	○	○	
	OAXA11S	ライフサイエンス博士前期研究I春	Life Science Innovation Master's Special Research I Spring	1	2				○			○	○	○	○	○	○	
	OAXA20F	ライフサイエンス博士前期演習II秋	Life Science Innovation Master's Special Seminar II Fall	2	1				○			○	○	○	○	○	○	
	OAXA20S	ライフサイエンス博士前期演習II春	Life Science Innovation Master's Special Seminar II Spring	2	1				○			○	○	○	○	○	○	
	OAXA21F	ライフサイエンス博士前期研究II秋	Life Science Innovation Master's Special Research II Fall	2	2				○			○	○	○	○	○	○	
OAXA21S	ライフサイエンス博士前期研究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.