

(理工情報生命学術院 生命地球科学研究群) Degree Programs in Life and Earth Sciences, Graduate School of Science and Technology								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	実験実 習 Practical trainings	知の 活用 力 Knowledge application competence	マネジ メント 能力 Management competence	コミュニ ケー ション 能力 Communication competence	チー ムワ ーク 力 Teamwork competence	国際 性 International ity competence	研究 力 Research ability	専門 知識 Specialized knowledge	倫理 観 Ethical view
<b>■研究群共通科目 Degree Programs' Common Courses</b>																	
研究群共通 科目 Degree Programs' Common Courses	0AN0101	動物の発生と分化	Development and Differentiation of Animals	1・2		1		○							○	○	○
	0AN0103	動物の反応と調節	Physiology of Animals	1・2		1		○							○	○	○
	0AN0105	植物の発生と分化	Development and Differentiation of Plants	1・2		1		○							○	○	○
	0AN0107	植物の反応と調節	Physiology of Plants	1・2		1		○							○	○	○
	0AN0201	研究コンプライアンス (生命科学)	Research Compliance and Ethics (Life Sciences)	1・2		1		○							○	○	○
	0AN0202	英文論文の書き方 (生命科学)	Writing Scientific Papers in English (Life Sciences)	1・2		1		○			○				○	○	○
	0AN0301	地球進化科学特別講義I	Special Lecture in Earth Evolution Sciences I	1・2		1		○							○	○	○
	0AN0303	地球科学における統計解析法	Method of Statistical Analysis in Geosciences	1・2		1		○							○	○	○
	0AN0401	水環境論	Environmental Hydrology	1・2		1		○							○	○	○
	0AN0403	Utilization and Recycling of Bio-resources		1・2		2		○			○		○		○	○	○
	0AN0405	Simulation of Environmental Policy		1・2		2		○							○	○	○
	0AN0501	山岳科学概論A	Introduction to Mountain Science A	1		1		○							○	○	○
0AN0502	山岳科学概論B	Introduction to Mountain Science B	1・2		1		○							○	○	○	