

工学情報生命学院 生命地球科学研究群 博士前期課程 博士前期課程 Degree Programs in Life and Earth Sciences, Graduate School of Science and Technology (Master's Program)			汎用コンピテンシス Generic Competencies										専門コンピテンシス Specific Competencies				
			1	2	3	4	5	6	7	8	9						
科目区分 Course Category	科目番号 Course Number	授業科目名 Course Name	標準修得 単位 Standard credits year	必修 Required	選択 Elective	自由 Free	講義 Lectures	演習 Class Exercises	実験実習 Practical training	知の 活用 能力 Knowledge application competence	マネージメント 能力 Management competence	コミュニケーション 能力 Communication competence	チームワーク 能力 Teamwork competence	国際性 能力 International competence	専門性 能力 Specialty	基礎的知識 Basic knowledge	実践力 能力 Practical skills
農生物資源科学学位プログラム (M) Master's Program in Agro-Bioresources Science and Technology	00M0011	生物資源科学序論法	1	1	0					○				○		○	
	00M0012	国際生物資源科学序論法(Introduction to International Agro-Bioresources Science and Technology)	1	1	0					○				○		○	
	00M0013	農林生物科学特論Ⅰ	1-2	1	0					○						○	
	00M0014	農林社会経済科学特論Ⅰ	1-2	1	0					○						○	
	00M0015	生物資源工学特論Ⅰ	1-2	1	0					○						○	
	00M0020	英文論文の書き方(生命科学)	1-2	1	0							○		○		○	
	00M0025	研究コンプライアンス(生命科学)	1-2	1	0							○		○		○	
	00M0030	国際農業科学序論法	1	1	0					○						○	
	00M0035	国際農業科学特論Ⅰ	1	1	0					○						○	
	00M0037	農林生物科学特論Ⅱ	1-2	1	0					○						○	
	00M0038	農林社会経済科学特論Ⅱ	1-2	1	0					○						○	
	00M0039	生物資源工学特論Ⅱ	1-2	1	0					○						○	
	00M0010	応用生命科学特論Ⅰ	1-2	1	0							○		○		○	
	00M0012	Revolving current topics in life science and engineering	1	2	0						○			○		○	
	00M0013	Metabolomics	1-2	1	0							○		○		○	
	00M0014	International communication	1-2	2	0						○			○		○	
	00M0015	統計解析演習	Seminar in Statistical Analysis	1	1	0				○				○		○	
	00M0016	基礎植物バイオテクノロジー論	1-2	2	0					○				○		○	
	00M0017	Introduction to Sustainable Agriculture in Rural Area	1-2	2	0					○				○		○	
	00M0018	Concept of Sustainability Index	1-2	2	0					○				○		○	
	00M0020	農業科学演習ⅠS	Seminar in Agricultural Sciences IS	1	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学演習ⅡF	Seminar in Agricultural Sciences IIF	1	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学演習ⅢS	Seminar in Agricultural Sciences IIS	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学演習ⅣF	Seminar in Agricultural Sciences IIF	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅠS	Research in Agricultural Sciences IS	1	3	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅡS	Research in Agricultural Sciences IIS	1	3	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅢS	Research in Agricultural Sciences IIS	2	3	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅣF	Research in Agricultural Sciences IIF	2	3	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅤF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅥF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅦF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅧF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅨF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅩF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅪF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅫF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅬF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅭF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅮF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
	00M0020	農業科学特論ⅯF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○	
00M0020	農業科学特論ⅰF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅱF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅲF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅴF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅵF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅷF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅸF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅹF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅺF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅻF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅼF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅽF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅾF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○		○		○		○		
00M0020	農業科学特論ⅿF(春)	Seminar in Agricultural Sciences IIF (Spring)	2	2	0				○								