

(理工情報生命学院 数理物質科学研究群 博士後期課程)							汎用コンピテンス					専門コンピテンス							
科目区分	授業科目の名称	配当年次	単位数			授業形態				1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
			必修	選択	自由	講義	演習	実験・実習	知の創成力	マネジメント能力	コミュニケーション能力	リーダーシップ力	国際性	理論設計能力	物質機能解析力	材料創生力	工学基礎力	英語交渉能力	
■国際マテリアルズイノベーション学位プログラム (D)																			
専門科目	Research in MI IIIA	1前・後	3						○	○				○	○	○	○		
	Research in MI IIIB	1後・前	3						○	○				○	○	○	○		
	Research in MI IVA	2前・後	3						○	○				○	○	○	○		
	Research in MI IVB	2後・前	3						○	○				○	○	○	○		
	Research in MI VA	3前・後	3						○	○				○	○	○	○		
	Research in MI VB	3後・前	3						○	○				○	○	○	○		
	Research Proposal	1通	1					○	○		○			○				○	○
	Open Seminar IIIA	1前・後	1					○	○		○			○				○	○
	Open Seminar IIIB	1後・前	1					○	○		○			○				○	○
	Open Seminar IVA	2前・後	1					○	○		○			○				○	○
	Open Seminar IVB	2後・前	1					○	○		○			○				○	○
	Open Seminar VA	3前・後	1					○	○		○			○				○	○
	Open Seminar VB	3後・前	1					○	○		○			○				○	○
	Joint Seminar IIIA	1前・後	1		1			○	○		○			○				○	○
	Joint Seminar IIIB	1後・前	1		1			○	○		○			○				○	○
	Joint Seminar IVA	2前・後	1		1			○	○		○			○				○	○
	Joint Seminar IVB	2後・前	1		1			○	○		○			○				○	○
	Joint Seminar VA	3前・後	1		1			○	○		○			○				○	○
	Joint Seminar VB	3後・前	1		1			○	○		○			○				○	○
	小計 (19科目)			25	6	0													
学位プログラム小計 (19科目)			25	6	0														

※「必修」は学位プログラムとしての必修を表す。