

授業科目	博士課程前期								担当教員	
	1年次				2年次					
	1	2	3	4	1	2	3	4		
	単	単	単	単	単	単	単	単		
	時	時	時	時	時	時	時	時		
	間	間	間	間	間	間	間	間		
	位	位	位	位	位	位	位	位		
必修	物理化学概論	2	2							相田, 山崎
	無機化学概論	2	2							井上, 三吉
	有機化学概論	2	2							深澤
	化学特別研究	2	6	2	6	2	6	2	6	各教員
選	現代英語			2	2					小島
	構造物理化学 I	2	2							開講しない
	構造物理化学 II			2	2					江幡, 井口
	固体物性化学 I	2	2							井上
	固体物性化学 II			2	2					井上
	錯体化学 I	2	2							開講しない
	錯体化学 II			2	2					開講しない
	分析化学 I	2	2							開講しない
	分析化学 II			2	2					開講しない
	構造有機化学 I	2	2							灰野
	構造有機化学 II			2	2					深澤
	光機能化学			2	2					齋藤 (自然科学研究支援開発センター)
	放射線反応化学	2	2							開講しない
	量子化学			2	2					開講しない
	集積化学	2	2							大野, 岡田
	反応物理化学 I	2	2							開講しない
	反応物理化学 II			2	2					開講しない
	反応有機化学 I	2	2							河内
	反応有機化学 II			2	2					山本
	天然物有機化学 I	2	2							開講しない
	天然物有機化学 II			2	2					開講しない
	計算情報化学			2	2					松原 (特任助教授), 相田
	計算化学演習			2						松原 (特任助教授), 相田: 後期集中
	物質科学特論			2	2					岩田 (特任教授), 相田
	量子情報科学	2								神沼 (予定), 相田: 夏期集中
	計算機活用特論	2								相田, 森本 (総合科学部): 夏期集中
	計算機活用演習	2								相田, 森本 (総合科学部): 夏期集中
	択	構造物理化学セミナー	1	2	1	2	1	2	1	2
固体物性化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	井上, 山田
錯体化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	三吉, 水田
分析化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	藤原 (照), 塚原
構造有機化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	深澤, 灰野
量子化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	相田, 石橋
反応物理化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	山崎, 田林
反応有機化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	山本, 河内
天然物有機化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	大方, 小島
集積化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	大野, 岡田
量子生命科学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	相田, 泉, 片柳
光機能化学セミナー		1	2	1	2	1	2	1	2	齋藤 (自然科学研究支援開発センター)
有機化学系合同セミナー		1	2			1	2			大方, 深澤, 山本
特別講義		無機固体化学特論-無機固体の超伝導, 磁気物性- (1単位, 前期集中)								秋光 純 (青山学院大学)
		反応物理化学特論-レーザー分光学で量子状態選択的素過程を探る- (1単位, 後期集中)								築山光一 (東京理科大学)
		有機合成化学 (1単位, 後期集中)								加藤修雄 (大阪大学)