

理学部第二部 化学科・履修モデル

分野	学士課程1年次		学士課程2年次		学士課程3年次		学士課程4年次		
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
基礎科目分野	講義	基礎物理化学						* B卒業研究は、第二部化学科の研究室以外に、第一部化学科、応用化学科の研究室から選択することができます。	
		基礎無機化学							
		基礎有機化学							
		数学1	数学2						
		物理学1	物理学2						
		情報処理及び演習1	情報処理及び演習2						
		微分積分学1	微分積分学2						
		応用物理学1	応用物理学2						
		生物学1	生物学2						
	基礎化学1	基礎化学2							
実験	基礎化学実験 (基礎化学実験)		一般化学実験	無機化学実験	有機化学実験	物理化学実験			
専門科目分野	物理化学系		物理化学1-1	物理化学1-2	物理化学2-1	物理化学2-2	卒業研究 防災安全特別講義	A 卒業研究・B 卒業研究 佐々木研 青木研 中研 秋津研 原口研 佐竹研 木村研	
				化学熱力学概論 高分子概論	分子構造論1 分子構造論2 材料科学2 反応速度論概論				
	無機化学系		無機化学1-1	無機化学1-2	無機化学2-1	無機化学2-2			
			分析化学2		材料科学1				
	有機化学系		電気化学	放射化学	材料科学3	錯体化学概論			
			有機化学1-1	有機化学1-2	有機化学2-1	有機化学2-2			
			有機化学0	有機化学4		有機化学5 機器分析学2 有機工業化学3			
	共通		有機化学3		生化学1	生化学2			
			分析化学1	機器分析学1	理科教育論1	理科教育論2			
			物理学実験	(物理学実験)		化学のための英語			
		地球環境化学		英語で考える化学1	英語で考える化学2				
		情報科学							
							C 卒業研究		

必修科目  
選択必修科目  
選択科目

\* 物理化学系・無機化学系・有機化学系に記載された科目は、各系を勉強したり、関連の研究室を希望する場合の履修モデルです。