

専門科目（応用物質工学専攻）

（平成27年度入学）

区分	授業科目	単位数	年次別配当		備考	
			1年次	2年次		
専門展開科目	必修	応用物質工学輪講	2		2	
		応用物質工学実験	4	2	2	
		特別研究Ⅰ	5	5		
		特別研究Ⅱ	7		7	
		計	18	7	11	
	選択	資源工学	2	2		
		有機化学特論	2	2		
		生体機能工学	2		2	
		高分子化学特論	2		2	
		有機材料工学	2		2	
		エコマテリアル	2		2	
		化学情報工学	2	2		
		組織制御学	2	2		
		移動現象論	2	2		
		材料物理学	2	2		
		化学熱力学	2	2		
		基礎電子化学	2	2		
		相変換工学	2	2		
		分子生命科学	2	2		
		材料強度工学	2		2	
細胞情報科学	2		2			
計	32	20	12			
教養科目（必修）開設単位数		8	4	4		
教養科目（選択）開設単位数		10		10		
専門共通科目（必修）開設単位数		14	10	4		
専門共通科目（選択）開設単位数		26	8	4		
			14			
専門展開科目（必修）開設単位数		18	7	11		
専門展開科目（選択）開設単位数		32	20	12		
開設単位数合計		108	49	45		
			14			
修得単位数	62単位以上	教養科目		必修	8単位	
				選択	2単位	
		専門共通科目		必修	14単位	
				選択	2単位	
		専門展開科目		必修	18単位	
				選択	18単位以上 （教養科目及び専門共通科目の選択を含む。）	