

プログラム 名 称	材料科学
概 要	多様化する産業構造とそのニーズに対応するために、工学を俯瞰する広い視点と基礎的な材料科学を身に付けた人材を育成する。すなわち、複雑化した工学ならびに材料科学の課題から問題点を抽出して解決できる人材の育成を目指す。
履修資格	
修了要件	次の条件をすべて満たしていること。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 所定の授業科目について12単位以上を修得していること。 ・ 学位プログラムが決定していること。 ・ 学位プログラムが材料科学プログラムではないこと。 ・ 創生学部生で「材料科学領域学修科目パッケージ」を選択していないこと。
その他 特記事項	

区分	開講番号	開設科目名	単位	学期	曜日	形態	対象学年	分野	水準	定員	隔年開講	備考
	254T0301	基礎無機化学	2	第4ターム	月5,木5	講義	1,2,3,4,5,6	47,54	03	170		
	253T0302	基礎有機化学	2	第3ターム	月5,木5	講義	1,2,3,4,5,6	47,54	03	170		
	251T6004	基礎電磁気学	2	第1ターム	月2,木2	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	253T6006	基礎量子力学(工)	2	第3ターム	月2,木2	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	254T6007	基礎統計物理	2	第4ターム	火4,金4	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	252T6008	基礎材料物理化学	2	第2ターム	月5,木5	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	252T6009	基礎材料組織学	2	第2ターム	火1,金1	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	253T6017	受動電気回路素子論	2	第3ターム	水1,水2	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	253T6025	材料分析化学	2	第3ターム	月4,木4	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	254T6028	高分子科学	2	第4ターム	月4,木4	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	254T6031	工業生化学	2	第4ターム	月2,木2	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	253T6003	物理数学	2	第3ターム	火1,金1	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	251T6005	基礎解析力学	2	第1ターム	火2,金2	講義	2,3,4,5,6	54	04	68		
	252T6035	計測工学	2	第2ターム	月3,木3	講義	3,4,5,6	54	04	68		

※1 対象学年はシラバス「聴講指定等」も参照してください。 ※2 定員等の関係で履修できない科目もあります。