

교과과정 ▶ 교과목 개설 계획

신소재공학부

과목 구분	과목번호	교과목명	강:실:학	2024년 1학기	2024년 2학기
전공 필수	MA2101	재료과학	3:0:3	○	
	MA2102	열역학	3:0:3	○	
	MA2103	유기재료화학	3:0:3	○	
	MA2104	고분자과학	3:0:3		○
	MA3104	전자재료실험	1:4:3	○	
	MA3105	유기재료실험	1:4:3		○
전공 선택	MA2201	재료물리화학	3:0:3		○
	MA2202	현대재료물리	3:0:3	○	
	MA3203	재료의 결정구조	3:0:3		○
	MA3204	상변태	3:0:3		
	MA3207	재료전기화학	3:0:3		
	MA3208	생체재료	3:0:3		
	MA3209	재료역학입문	3:0:3	○	
	MA3210	고분자 화학	3:0:3		
	MA3211	기기분석	3:0:3	○	
	MA3212	나노과학개론	3:0:3	○	
	MA4202	박막공학	3:0:3		
	MA4203	반도체공학	3:0:3	○	
	MA4205	고분자 합성	3:0:3		
	MA4207	의료용 고분자	3:0:3		
	MA4208	재료의 전기적 성질	3:0:3		
	MA4209	나노바이오재료	3:0:3		
	MA4211	플라스틱 전자재료	3:0:3		
	MA4212	전산재료과학의 기초	3:0:3		○
	MA4213	기초양자역학	3:0:3		
	MA4214	재료 분석	3:0:3		
	MA4217	에너지 소재	3:0:3		
	MA4218	표면물리화학	3:0:3		
	MA4219	프린터블 일렉트로닉스	3:0:3		
	MA4220	고분자 구조 및 특성	3:0:3	○	
	MA4221	통계열역학	3:0:3		
	MA4222	고분자 분석	1:4:3		
	MA4223	생화학특론	3:0:3		
	MA4224	생분자공학	3:0:3		
	MA4225	생접합화학 개론	3:0:3	○	
	MA4226	초분자 재료	3:0:3		
연구	MA9101	학사논문연구	0:0:3	○	○
	MA9102	학사논문연구 I	0:0:3	○	○
	MA9103	학사논문연구 II	0:0:3	○	○

※ 교과목 개설 계획은 사정에 따라 변경 될 수 있음