

2026학년도 - 2학기 정규수업 강의계획서

교과목명	국문	에너지 나노소재 공학					
	영문	Energy Nanomaterials Engineering					
학기	4 학년 2 학기			학 점	3	☒ 이론	☐ 실습
담당교수	(부산대) 박민준 mjpark@pusan.ac.kr (부산대) 김재호 jhkim8@pusan.ac.kr			모듈(트랙)	E1 고효율 E-에너지 저장 소재		
				강의실	부산공유대학 강의실		
교과구분	■ 전공선택			강의시간	금, 6-7교시 16:30~19:30		
팀티칭_주차별 수업계획							
주차	교수명	수업환경			수업내용		
	1~3차시	1차시	2차시	3차시			
[1] 09/04(금)	김재호	ON	ON	ON	원자구조의 기본개념설명		
[2] 09/11(금)	김재호	ON	ON	ON	원자와 분자간의 결합의 종류		
[3] 09/18(금)	김재호	ON	ON	ON	고체의 구조 - 결정구조와 비정질구조		
[4] 09/25(금)	김재호	ON	ON	ON	재료의 전기적 성질		
[5] 10/02(금)	김재호	ON	ON	ON	재료의 상변화-상평형도		
[6] 10/09(금)	김재호	ON	ON	ON	금속, 세라믹, 고분자		
[7] 10/16(금)	김재호	ON	ON	ON	나노소재개론		
[8] 10/23(금)	김재호	OFF	ON	ON	중간고사(오프) 및 수업리뷰(온)		
[9] 10/30(금)	박민준	ON	ON	ON	리튬이온전지와 나노소재		
[10] 11/06(금)	박민준	ON	ON	ON	나트륨이온전지와 나노소재		
[11] 11/13(금)	박민준	ON	ON	ON	금속 공기전지와 나노소재		
[12] 11/20(금)	박민준	ON	ON	ON	레독스 플로우전지와 나노소재		
[13] 11/27(금)	박민준	ON	ON	ON	전고체 전지와 나노소재		
[14] 12/04(금)	박민준	ON	ON	ON	리튬황 전지와 나노소재		
[15] 12/18(금)	박민준	OFF	ON	ON	기말고사(오프) 및 수업리뷰(온)		