

**부산형 지역혁신중심 대학지원체계(RISE)**  
**RISE 사업 특성화 분야 참여학과·전공**

연번	특성화 분야 (대학원 융합전공명)	계열	대학원 참여학과 (원소속 기준)	학부과정 연관 학과	비고
1	이차전지 (해양모빌리티용 배터리 융합전공)	공학	금속공학과	신소재공학과	
2			전기공학과	전기공학과	
3			전자공학과	전자공학과	
4			화학공학과	화학공학과	특성화분야 중복 참여
5		자연과학	화학과	화학과	특성화분야 중복 참여
6	수소에너지테크 (수소에너지시스템 융합전공)	공학	기계공학과	기계공학과	
7			에너지·자원공학과	미래에너지공학전공	
8			전기공학과	전기공학과	특성화분야 중복 참여
9			조선해양공학과	조선해양공학과	
10			화학공학과	화학공학과	특성화분야 중복 참여
11	바이오 헬스: 저속노화 토달솔루션 (휴먼메타케어 융합전공)	자연과학	건강과학과	건강관리학과 의약생명공학과	
12			식품영양학과	식품영양학과	
13			바이오메디컬학과	바이오메디컬학과	
14		예체능	체육학과	체육학과	
15	바이오 헬스: 스마트팜	자연과학	응용생명과학과	바이오소재공학과 스마트그린자원학과 응용생물공학과	
16			식품생명공학과	식품생명공학과	
18	바이오 헬스: 방사성의약품	생명자원과학		바이오소재공학과 응용생물공학과 식품생명공학과 스마트그린자원학과	9개학과 연계
		건강과학	중개의과학과	식품영양학과 의약생명공학과 건강관리학과	
		자연과학		바이오메디컬학과 화학과	
19		의학	의학과 데이터사이언스융합학과	의학과	의학과·학연과정
20		자연과학	화학과	화학과	학연과정, 특성화분야 중복 참여