



안전 지킴이 창의융합 아카데미 BEEBOY School

BEEBOY 로봇은 '저가형 모바일 무선 네트워크 장치'로 재해·재난지역에 살포된 후 스스로 위치를 잡아 탐지망을 구축하고, 센서네트워킹을 통해 조난된 사람의 위치를 구조팀에 알려줌으로써 많은 인명들을 구조할 수 있습니다.



접수기간 2021년 11월 30일(화)까지 (선착순 마감)

접수방법 교육비 입금 후 교육신청서 제출 시 참가 접수 완료

교육기간 2021년 12월 27일(월) ~ 12월 30일(목) (4일 / 총 26시간)

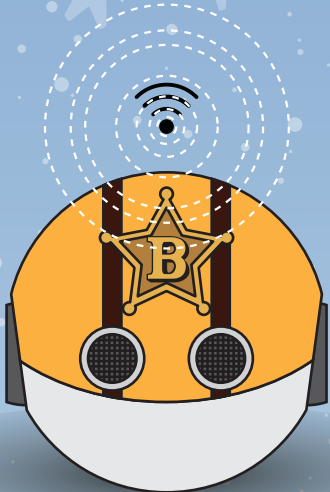
대 상 공학계열 학부생 20명
(개인노트북 지참)

장 소 부산대학교 제11공학관 301-2호 / 삼성산학협동관 창의팩토리

참가혜택 수료증 발급 및 중식 제공 / 수료증 발급 및 키트제공(10만원 상당) / 원거리 교육생 숙박 지원

참가비 2만원(접수 시 선납 / 교육 종료 후 출석률에 따라 차등 환불되며 수료학생은 전액 환불)
부득이한 사정으로 신청 취소 시 교육 시작 5일 전까지 사전 연락

문의 부산대학교 공학교육거점센터 ☎ 051-510-3767 ✉ projectbee@pusan.ac.kr
부산대학교 공학교육혁신센터 ☎ 051-510-3766 ✉ picee@pusan.ac.kr



과정명	강사	교육내용	교육시간
아카데미 소개	이창수 본부장 (아이디엠에스)	BEEBOY 로봇 소개 및 활용	1시간
3D모델링 S/W 교육	이창수 본부장 (아이디엠에스)	Fusion360 설계 교육 및 BEEBOY 로봇 3D 모델링	14시간
3D프린팅	홍정호 연구원 (부산대 창의팩토리)	3D 프린터 사용 방법 교육 및 부품 출력	4시간
임베디드	김영식 대표 (RSA)	아두이노 보드 활용 교육 및 BEEBOY 로봇 구동실습	7시간



부산대학교 공학교육거점센터
PUSAN NATIONAL UNIVERSITY ALLIANCE OF BEE CENTERS