## 제41회 형남과학상 공모전 참가 신청서

공모분야		논문(작품)	소속	학부》대학원
논문 또는 작품 제목	여러 대의 소형 로봇을 탑재한 캥거루 로봇			
저자	이름	학과(부)	전공	학번
대표저자	박상은	전자정보공학부	IT융합전공	20211522
공동저자	이건아	전자정보공학부	IT융합전공	20201599
공동저자	조민규	전자정보공학부	IT융합전공	20201611
대표저자 연락처	핸드폰	010-8665-5237	Email	pse0219@naver.
내용 요약 (200자 내외)	재난, 산업 재해로 인한 붕괴 지역 내 매몰자 탐색은 추가 붕괴 위험이 있어 구조 요원의 생명에도 치명적인 위협이 되고 있으며, 심각한 오염과 위험물이 있는 지역은 구조 요원의 접근이 불가하다. 소형 로봇을 탑재하고 자율주행하면서 재난 지역 탐색을 수행하는 캥거루형 모체 로봇과 접근하기 어려운 협소 지역을 탐사하는 다관절 소형 로봇, 종합 관제 서버로 구성된 재난용 탐사 로봇 시스템을 제작하였다.			

## 지도교수 추천서

보인은 제41회 형남과학상 공모전에 상기 지원자의 논문(작품)을 추천합니 다. 아울러 상기 논문(작품)이 학생 주도의 작업이고, 또한 교내외 공모전 수상작 또는 기 발표된 논문이 아님을 확인합니다.

du: Tola Colon

1) 해당부분에 0표 하시오.

2) 대표저자의 소속을 기준으로 함.

3) 교수 1인당 1편 이내의 논문 또는 작품 추천 가능함.

4) 공동저자 칸 부족시 다음 페이지에 추가하세요.