

2019년도 창의작품경진대회 참가 작품

연번	부문	팀명	작품명	지도교수	소속학과	이름	학년
1	컴퓨터 비 전공자부 문	나를봐	사람인식과 회전하는 구체를 이용한 3D 광고판	없음	소비자학과	3	전민주
					전기공학과	4	송승리
						4	김성범
						4	김연혁
2	컴퓨터 비 전공자부 문	Cafe Money	카페 안의 작은 주유소	유호영	전기공학과	4	김연혁
						4	김성범
						4	송승리
					소비자학과	3	전민주
3	학술부문	자원지인	머신러닝기반 가공공정 핵심데이터 예측	김동일	정보통계학과	4	이지인
						4	민자원
4	학술부문	김공유	불량 사전예측을 위한 머신러닝 기반 알고리즘 연구	김동일	컴퓨터공학과	4	김진섭
						4	유예지
						4	공유정
5	학술부문	자비스	웨어러블 생체센서를 이용한 사용자 감정 예측 프로그램 개발	김형신	컴퓨터공학과	4	이재훈
						4	박찬일
						4	김도연
6	학술부문	하두이노	SoC드론을 위한 영상처리 및 자율비 행	남병규	컴퓨터공학과	4	이동환
						4	윤 신
						4	안희준
7	학술부문	졸벤저스	잡음에 강한 딥러닝 기반의 기침 소 리 인식 모델	이규철	컴퓨터공학과	4	이진원
						4	정태표
						4	정진휘
8	학술부문	소규영	실시간 사물인식 네트워크를 이용한 시각장애인을 위한 감정인식 어플리 케이션	임성수	컴퓨터공학과	4	최소영
						4	심규영
9	학술부문	이고김이정	말라리아에 감염된 적혈구 세포 이미 지 분류	장경선	컴퓨터공학과	4	김소형
						4	정광영
						4	고영석
						4	이은비
10	학술부문	KKYU	안드로이드 프레임워크 콘텐츠 프로 바이더 리팩토링을 통한 코드 품질 개선	조은선	컴퓨터공학과	4	김지수
						4	김현아
						4	양다은
11	학술부문	배터리	패키지 스캐닝 개선을 통한 안드로이드 부팅 속도 향상기법	조은선	컴퓨터공학과	4	임정근
						4	김시현
						4	박경수

2019년도 창의작품경진대회 참가 작품

연번	부문	팀명	작품명	지도교수	소속학과	이름	학년
12	개발부문	Mac3am	사용자 감정 맞춤 음악 플레이어	강지훈	컴퓨터공학과	4	박지훈
						4	임재권
13	개발부문	DIS	딥러닝을 이용한 이미지 인식 시스템 개발	김경섭	컴퓨터공학과	4	김낙현
						4	장진우
						4	정수환
14	개발부문	찾아내자	초분광 카메라와 딥러닝을 이용한 종자 발아여부 판별	김경섭	컴퓨터공학과	4	김현태
					바이오시스템 기계공학과	4	김한기
					컴퓨터공학과	4	김병진
15	개발부문	VOS	음성 데이터를 이용한 딥러닝 기반 신원확인 시스템	김경섭	물리학과	4	이상건
					컴퓨터공학과	4	남상훈
						4	박윤정
16	개발부문	땡땡조	스케줄 기반 건강 코칭 어플리케이션	김기일	컴퓨터공학과	4	박주영
						4	함진규
						4	임정아
17	개발부문	오렌지주스	스마트미러를 활용한 면접 대비 프로그램	김기일	컴퓨터공학과	4	심지수
						4	안정은
						4	이신형
18	개발부문	개성왕만두	스케줄에 따라 자동으로 업데이트 되는 현황판	김기일	컴퓨터공학과	4	김은지
						4	박혜연
						4	차은지
19	개발부문	조각레몬	건강데이터를 이용한 헬스케어 서비스 추천 시스템 개발	김동일	컴퓨터공학과	4	강효정
						4	정민혜
						4	한정원
20	개발부문	문을열어조	QR코드 및 OTP기반의 스마트 도어락 시스템	김영국	컴퓨터공학과	4	정수빈
						4	윤혜원
						4	이승재
21	개발부문	육조	Spring Framework를 활용한 웹 기반 소프트웨어 유지보수 관리 시스템	김영국	컴퓨터공학과	4	윤지승
						4	김진수
						4	유영근
22	개발부문	인저영	눈동자 인식을 통한 스마트폰 자동 스크롤 어플리케이션	김영국	컴퓨터공학과	4	오현정
						4	이재인
						4	최유정
23	개발부문	6조	딥러닝 기반의 교육용 Q&A 자동 생성 시스템	김영국	컴퓨터공학과	4	권성수
						4	허규진
						4	임병언

2019년도 창의작품경진대회 참가 작품

연번	부문	팀명	작품명	지도교수	소속학과	이름	학년
24	개발부문	나만 고양이 없조	안드로이드 환경에서 시각장애인을 위한 장애물 인식/충돌회피 응용 프로그램 개발	김형신	컴퓨터공학과	4	이수정
						4	서혜인
						4	손예지
25	개발부문	Mac 빠진 아이들	iOS 어플리케이션 보안 진단 도구	류재철	컴퓨터공학과	4	이지현
						4	김성민
						4	이미진
26	개발부문	dab	블록체인 기반 신분 증명 애플리케이션	류재철	컴퓨터공학과	4	박준원
						4	배상웅
27	개발부문	3M	Soundshub	없음	컴퓨터공학과	4	민윤기
						4	문준영
						3	임승민
28	개발부문	돈미새	기계학습을 이용한 무선 디바이스 분류 및 식별 시스템	원유재	컴퓨터공학과	4	임동근
						4	김성제
						4	조민석
29	개발부문	0개 언어	블록체인 기반 보안장비 로그관리 기술 연구	원유재	컴퓨터공학과	4	김현지
						4	조영우
					해양안보학과	4	조성환
30	개발부문	WAJUEZHEMEN	블록체인을 이용한 웹 사이트 이용 기록 관리 시스템	원유재	컴퓨터공학과	4	연성화
						4	유성현
						4	김흠
						4	주뢰
31	개발부문	러닝아이	시각장애인을 위한 점자 디바이스 안드로이드 미들웨어 RUNNINGEYE	원유재	컴퓨터공학과	4	김명섭
						4	김태연
						4	김예지
32	개발부문	맑은물	딥러닝 아키텍처 구조에 따른 성능 분석 연구	이규철	컴퓨터공학과	4	주성현
						4	이범진
						4	박경신
33	개발부문	이루머임	멀티미디어 검색을 위한 온톨로지 설계 및 구축	이규철	컴퓨터공학과	4	김진혁
						4	신승혁
						4	정균휘
34	개발부문	진정	잡음에 강한 딥러닝 기반 기침소리 인식 모델 개선	이규철	컴퓨터공학과	4	정유진
						4	허아정
35	개발부문	GUP	GitHub Profile Crawler and Anaylzer	이영석	컴퓨터공학과	4	임형섭
						4	황동준
						4	오은진

2019년도 창의작품경진대회 참가 작품

연번	부문	팀명	작품명	지도교수	소속학과	이름	학년
36	개발부문	Alexa Network Service	Alexa 네트워크 상태 확인 도구	이영석	컴퓨터공학과	4	정진욱
						4	신동령
37	개발부문	KKC	Home IoT using RTOS	이철훈	컴퓨터공학과	4	김창희
						4	김현묵
						4	최용민
38	개발부문	최연하	실시간 소셜 빅데이터 분석을 통한 트렌드 예측 모형 개발	임성수	경제학과	4	최예슬
					컴퓨터공학과	4	진수연
						4	조하정
39	개발부문	백조	해양공공데이터를 이용한 제철어류 시각화	임성수	컴퓨터공학과	4	백성규
						4	조찬수
40	개발부문	어벤져스	A system for Determining Braking Distance by Predicting Weight Using Image Processing to Predict Illegal Red Light Running Events	장경선	컴퓨터공학과	4	권대원
						4	김미지
						4	현도훈
41	개발부문	목이길어 슬픈 성근	목(neck) 초음파 이미지에서의 신경 부위 세그멘테이션	장경선	컴퓨터공학과	4	임성근
						4	이금철
						4	이해원
42	개발부문	봉봉이	인공지능을 활용한 상호소통형 한글 교육 시스템	정상근	컴퓨터공학과	4	이운형
						4	윤동현
						4	박종훈
43	개발부문	AI DJ	인공지능을 이용한 개인 음악 추천 시스템	정상근	컴퓨터공학과	4	조정진
						4	이병만
						4	한진영
44	개발부문	ACIS	창조 도움 프로그램	정상근	컴퓨터공학과	4	임호정
						4	김태완
						4	이준상
						4	이성규
45	개발부문	DOUM	취업도움 챗봇	정상근	컴퓨터공학과	4	김상원
						4	박종국
						4	이철주
46	개발부문	코요테	전기차 충전소 장애 모니터링 시스템	최훈	컴퓨터공학과	4	김다은
						4	김승태
						4	황규진