

DCS 2022 하계종합학술대회 대학생논문 수상 리스트

구분	논문제목	저자
대상	게임 장르특성을 결합한 인디게임 콘텐츠 설계	김*범, 이*민, 전*영, 이*현, 류*택, 이*선
금상	안드로이드 환경에서 네이버 앱의 포렌식 아티팩트 분석 도구	변*수, 이*훈
금상	YOLO 기반 공유형 운송기기 불법 주행 검출 시스템 설계	최*기, 신*주, 박*영, 김*술
금상	파킨슨병의 재활 운동 보조를 위한 모바일 응용프로그램 설계 및 구현	이*현, 김*현, 신*빈, 이*민, 채*지, 박*동
금상	블록체인에 기반한 전자제어장치의 데이터 무결성 검증	변*필, 강*화, 사*, 신*수
금상	비대면 팀프로젝트를 위한 캡스톤디자인 홈페이지 설계	김*진, 박*주, 이*학, 이*우, 이*균, 성*
금상	유니티 게임 엔진을 이용한 3D 추리 게임 개발	변*주, 전*호, 박*홍
금상	노인 돌봄 로봇을 활용한 신체활동 콘텐츠 설계	홍*호, 최*림, 한*혜, 김*욱
은상	효율적인 초음파 에너지 발생을 위한 멀티주파수 초음파 트랜스듀스 알고리즘 개발	박*철, 서*민, 김*성
은상	여행 코스 추천 웹 서비스 개발	이*희, 이*은, 유*영, 김*호
은상	인공지능을 활용한 자신과 유사한 동물상 찾기 웹 페이지	서*규, 차*희, 김*우, 이*진, 박*주, 임*규
은상	Unity를 이용한 3D RPG 게임 설계	오*준, 양*욱, 임*현, 하*철
은상	서울시 골목상권 활성화를 위한 SNS영향력 지수 기반의 SNS활용전략도출	황*수, 김*정, 문*빈, 임*아, 최*민, 한*민, 이*연
은상	NFT 기반 미술품 거래 웹사이트 설계	김*영, 정*훈, 김*진, 성*윤, 연*묵, 이*민, 정*림, 최*명
은상	Faster R-CNN 기반 딥러닝 모델의 다양한 규제기법을 활용한 성능 비교	박*영, 최*기, 오*민, 김*술
동상	설치류 반려동물을 돌보는 반려인을 위한 맞춤형 커뮤니티 앱 구현	임*진, 강*진, 김*수, 이*선, 장*건
동상	웹 Express와 Socket.io를 통한 in-web-chat 구현과 중복 접속에 대한 고찰	최*영, 고*진, 김*권
동상	대학생을 위한 정보공유 웹 서비스 프로젝트	김*근, 한*호, 문*인, 안*정
동상	웹 서비스 제공에 있어 Express.js 와 Nest.js의 성능 비교 및 분석	문*인, 한*호
동상	웹 서비스를 위한 프론트엔드 프레임워크 비교 분석	안*정, 김*근
동상	라즈베리파이 카메라와 YOLO 기술을 이용한 키(성장) 발육 다이어리 앱 개발	남*원, 정*실, 이*한, 김*성
동상	방문 및 예약환자를 위한 병원통합예약 앱 설계	박*주, 김*진, 박*철, 송*섭
동상	이커머스 구매전환율 향상을 위한 지능형 고객 관리 시스템	강*빈, 오*민, 홍*영, 신*비, 임*순
동상	LNG 저장탱크용 작업 안전 Local Panel 모니터링용 HMI 설계	박*진, 김*기, 김*성
동상	협업 필터링 기반 플레이리스트 노래 및 태그 추천시스템 개발	김*윤
동상	League of Legends 게임 승률향상을 위한 챔피언 조합 추천 알고리즘 설계	유*중, 현*풍, 최*희, 이*호, 이*선
동상	증강현실 기술을 활용한 농수산 식품 생산 이력 추적 및 실시간 주문 서비스 모델 제안	장*연, 이*선
동상	YOLO-v2-Tiny를 이용한 실시간 관광지 인증시스템	박*면, 김*래, 김*석, 이*우, 공*현, 백*기
동상	청각장애인을 위한 IoT 디바이스 통신 애플리케이션 개발	신*지, 엄*연, 이*경, 임*혁
동상	자율주행 차량 기반 테마 공유 플랫폼 서비스 제안	신*빈, 김*지, 이*현, 최*하, 황*욱
동상	프로세스 마이닝을 이용한 이커머스 고객 행동 분석	김*현, 이*현, 김*민, 곽*정, 박*동
동상	항공기 비행 시뮬레이션 게임 설계	곽*환, 강*우, 조*훈, 하*철
동상	DRDoS에 대한 패킷과 로그 분석	오*석, 나*욱, 신*수
동상	초보자를 위한 음악 악보 음계 제공 프로그램	최*규, 최*호
동상	장애아동을 위한 혼합현실 기술 기반 손 씻기 기술 교육용 디지털 콘텐츠 설계에 관한 연구	박*하, 임*원, 이*선
동상	YOLOv5 기반 딥러닝을 이용한 실시간 낙상 감지 시스템	윤*균, 기*석, 김*현, 전*민, 박*영, 김*수, 이*희
동상	사용자 행동 인식 스마트 홈 시스템 설계와 구현	김*재, 남*준, 이*영, 오*균, 조*형, 박*주, 임*규
동상	데이터경제시대를 선도하는 가명정보의 안전성확보 방안	장*욱, 최*원, 이*성, 장*숙
동상	Matplotlib을 이용한 암호화페 거래 시스템 에 대한 연구	모*원, 김*윤, 신*수
동상	카카오 맵 API를 이용한 감염병 대기 시간 알림 시스템	황**성, 서*유, 신*수
동상	QR코드를 활용한 무인 주문기기의 사용성 향상	이*상, 임*섭, 오*석
동상	Klaytn 블록체인을 이용한 NFT 플랫폼 구축	윤*연, 오*우, 오*석
동상	노 코드 교육 프로그램 모델 설계	이*수, 김*수, 김*완, 김*정, 장*경
동상	감정반응이 자기결정성을 통해 학업성취도에 미치는 영향: 스마트 러닝 이용자를 중심으로	조*서, 권*순
동상	마음챙김요인이 카카오키키 서비스의 몰입과 만족을 통한 충성도에 미치는 영향	김*영, 권*순
동상	대상관계 요인이 즐거움과 자기효능감을 통해 이용자 만족에 미치는 영향 : SNS이용자를 중심으로	채*인, 권*순
동상	AI 가중치 적용 플랫폼모 게임	안*훈, 황*우, 하*철
동상	여행 성향 설문 기법을 통한 국내 여행지 추천 프로그램	정*지, 홍*향, 편*늘, 서*현
동상	코로나19 현황 및 역사 웹사이트 설계 및 제작	김*철, 김*현, 강*민, 송*섭
동상	대전 문화 홍보 웹사이트 설계 및 제작	이*은, 한*연, 강*조
동상	언리얼엔진5를 이용한 목원대학교 길찾기 플랫폼 설계 및 제작	김*훈, 성*현, 최*아, 김*호
동상	3D 플랫폼모 게임 제작	권*환, 이*윤, 황*호, 여*수
동상	위치서비스 기반 사용자 안전 우선 라이드 셰어링 애플리케이션	편*늘, 김*원, 최*희, 이*호, 최*명
동상	태양광 그림자에 관한 연구	정*성, 강*욱, 김*욱, 송*욱, 안*수, 양*호, 임*숙
동상	자동 잠금센서 및 음성 & 레이저에 관한 연구개발	남*현, 양*현, 김*혜, 박*수, 박*범, 최*욱, 임*숙
동상	유니티 기반 3D 방탈출 게임 설계	강*현, 김*석, 이*희, 여*수
동상	배당지도(웹사이트) 설계 및 제작	김*훈, 김*원, 김*영, 정*훈, 이*민, 강*조