

2022-2학기 연구논문/작품 발표회 명단(소프트웨어학과, 컴퓨터공학과)

소프트웨어학과						
No.	발표번호	학번	작품/논문		제목	지도교수
1	1	2014310199	작품	공동	Legit messenger	타메르
2		2017311491				
3		2017314917				
4	2	2017312860	작품	개인	강화학습을 이용한 컴파일러 최적화 문제 해결	김유성
5	3	2011314124	작품	개인	야구 경기에서 타자가 안타를 칠 확률과 요인 분석	이지형
6	4	2014312840	작품	개인	MD5알고리즘을 활용한 중복 제거	남범석
7	5	2015310785	작품	개인	유니티를 활용한 모바일 캐주얼 게임 제작	정윤경
8	6	2015312882	작품	개인	야구 선수들의 투구 시뮬레이팅	이성길
9	7	2015313076	작품	개인	다각도 이미지 분석을 통한 3D 모델링	이성길
10	8	2016310586	논문	개인	LLVM CFI와 비교한 Windows CFG의 한계점	최형기
11	9	2016311213	작품	개인	프로그래밍 학습자를 위한 코드 번역 시스템	이은석
12	10	2016311427	작품	개인	영상분석을 통한 사용자 집중도 향상 프로그램	우홍욱
13	11	2016311600	논문	개인	로그 저장장치에 따른 메인 메모리 DBMS 동시성 제어기법 성능 평가	이상원
14	12	2016312029	작품	개인	VeloxDFS: 분산 데이터셋에 대한 스트리밍 액세스로 디스크 검색 감소	남범석
15	13	2016312429	작품	개인	실시간 물리 기반 대기/구름 렌더링	이성길
16	14	2016313683	작품	공동	확장성과 대규모의 부하를 고려한 Online Judge 시스템 설계 및 구현	김영훈
17		2018312900				
18	15	2016314638	작품	개인	그리기 기반의 모바일 디펜스 게임 개발	허재필
19	16	2017310022	작품	공동	카카오톡 프로필 사진 분석을 통한 프로필 뮤직 추천 서비스	우홍욱
20		2017312425				
21	17	2017310100	작품	개인	프로가드가 적용된 안드로이드 앱 위변조 공격	김형식
22	18	2017310108	작품	공동	교류 블로그	김영훈
23		2017314699				
24	19	2017310528	작품	개인	공연동아리 연합 활성화를 위한 플랫폼 서비스 "Tune Up"	정윤경
25	20	2017311005	작품	공동	골프 스포츠 AI 모델 구현과 실효성 검증	김광수
26		2017312222				
27		2018314754				
28	21	2017311710	작품	개인	주식 매매 전략 분석을 통한 코인 매매 프로그램 구현	우홍욱
29	22	2017311725	논문	개인	카카오 신원확인 프로토콜 기술 및 취약점 분석	최형기
30	23	2017311745	작품	개인	GUI-based Benchmarking Tool on RocksDB	엄영익
31	24	2017311764	논문	개인	포렌식 관점에서의 라인 분석: MAC OS 애플리케이션 토큰 관리	최형기

2022-2학기 연구논문/작품 발표회 명단(소프트웨어학과, 컴퓨터공학과)

32	25	2017311983	작품	개인	서로 다른 프로세스에서 실행 중인 persistent GPU kernel 간 메시지 전달 채널 구현	김영훈
33	26	2017312172	작품	개인	SUMO 시뮬레이션을 활용한 강화학습 기반 차량 특성에 따른 고속도로 차선 변경 전략	우홍욱
34	27	2017312443	작품	개인	딥 러닝 모델을 이용한 암호화폐 가격 예측 및 자동 매매 시스템 제작	박진영
35	28	2017312475	작품	공동	유사 영화 추천 시스템	고영중
36		2016311146				
37	29	2017312582	작품	개인	StoryPlayBook - 비개발자도 쉽게 컴포넌트 테스트 및 화면 구성을 할 수 있는 툴	정태명
38	30	2017312683	논문	개인	적은 양의 병렬 말뭉치를 가진 한국어 방언 간 딥 러닝 기반 기계번역 모델	이종욱
39	31	2017313156	작품	개인	블록체인을 활용한 리워드형 크라우드 펀딩 서비스	김형식
40	32	2017314006	논문	개인	지식 종류를 이용한 BERT기반 주제분류 모델	김재광
41	33	2017314309	작품	개인	뉴스 기사 감성 분석과 시계열 데이터를 이용한 주식 방향성 예측	이종욱
42	34	2017314600	작품	개인	자연어 처리 기술을 활용한 뉴스 구독 어플리케이션	김영훈
43	35	2017314626	논문	공동	Discard 명령의 F2FS 성능 영향	이상원
44		2017314655				
45	36	2017314649	작품	개인	네트워크 Latency를 고려한 실시간 전략게임(RTS) 개발	염익준
46	37	2017314833	작품	공동	AI 기반 온라인 음색 및 음성 보정 서비스	우홍욱
47		2019311918				
48	38	2018310072	작품	공동	가상 스타일링 어플리케이션	김광수
49		2018312183				
50	39	2018311882	작품	공동	트위터 이미지를 통해 해시태그 추천 서비스	고영중
51		2018312588				
52	40	2018312175	작품	개인	AUTO encoder 및 다양한 추천 알고리즘을 통한 보드게임 추천 어플리케이션의 제작	고영중
53	41	2018314894	작품	개인	작성 당시의 주변 환경을 함께 기록해주는 메모 어플리케이션	정태명
54	42	2018315083	작품	개인	Automatic Feedback Generation Based on Instructor's Intent	이은석
55	43	2019310483	논문	개인	신경망 검색을 활용한 산업별 객체 인식 모델 네트워크 최적화	김재광
56	44	2019312316	논문	개인	1st order motion 모델로 생성된 fake video와 face-swap 모델로 생성된 deepfake video의 차이점 분	우사이먼성일
57	45	2019312518	작품	개인	영어 억양 및 발음 분석 어플리케이션	정윤경
58	46	2019313851	작품	개인	Signature Forgery Detection by Convolutional Neural Networks	박진영
59	47	2019313854	작품	공동	Smartphone-based Dietary Assessment using Semantic Ontology and Deep Learning	타메르
60		2019313856				
61		2019313857				
62		2019313858				
63	48	2019313897	작품	개인	Code Convention and Efficiency Auto Grader	이은석
64	49	2019314505	논문	개인	마커 데이터를 이용하여 관절의 움직임을 추론하는 딥러닝 알고리즘 시스템	우홍욱

2022-2학기 연구논문/작품 발표회 명단(소프트웨어학과, 컴퓨터공학과)

65	50	2019314659	논문	개인	Blending KD: 반복형 구조를 띤 모델을 위한 지식 증류	고종환
66	51	2019314755	논문	개인	Analysis and Mitigation of Data Sanitization Overhead in DAX File Systems	서의성
67	52	2019315436	작품	개인	rough the social network, open access publishing, and international collaboration: A mediation ana	우홍욱
68	53	2019315437	논문	개인	농산물 가격 예측에서 오차를 줄이기 위한 요소 탐색	이종욱
69	54	2019315443	작품	개인	OCR을 활용한 식자재 관리 애플리케이션 [냉장고 타이머]	이진규
70	55	2019315472	작품	개인	One to One 소액 대출 서비스	우홍욱
71	56	2019315475	작품	개인	Fortist	고영중
72	57	2019315530	작품	개인	Computer Vision 기반 수익형 광고 어플리케이션	우홍욱
73	58	2019315537	작품	개인	강화학습과 GAN을 이용한 이미지 복원	우홍욱

컴퓨터공학과						
No.	발표번호	학번	작품/논문		제목	지도교수
74	59	2011311552	작품	개인	개인화된 음식 추천 어플리케이션	염익준
75	60	2012313622	논문	개인	멜로디 기반의 음악 추천 알고리즘 개발	이종욱
76	61	2013311054	작품	개인	퍼스널 모빌리티 공유 플랫폼	한환수
77	62	2013312016	작품	개인	저전력 블루투스 비콘과 추측 방법을 활용한 실내측위	정재훈
78	63	2013314522	작품	개인	서울, 경기도 주거용 부동산 데이터 대시보드	조재민
79	64	2014310375	작품	개인	btc by data : 온라인 커뮤니티 크롤링을 활용한 암호화폐 분석 웹사이트	박진영
80	65	2014310637	작품	개인	SES-Editor 프로그램의 안정화 및 기능 개선	조대호
81	66	2015310342	작품	개인	DACON Anomaly Detection Framework	김광수
82	67	2015312874	논문	개인	주민등록증과 Hyperledger를 활용한 블록체인 기반의 분산인증 시스템	우사이면성일
83	68	2015314257	작품	개인	스마트 키오스크	김유성
84	69	2015314366	작품	개인	코로나 확진자 추이 예측	정윤경
85	70	2015318838	작품	개인	기계학습을 이용한 RTP 혼잡 제어	박호건
86	71	2016310886	작품	개인	아파트 단지 데이터 기반, 효율적인 택배 배달 알고리즘 개발	정재훈
87	72	2016310944	논문	개인	Comparison of CSAT and SAT using deep learning and suggestions for improvement of CSAT	서의성
88	73	2016311072	작품	개인	경쟁 프로그래밍 통계 시각화 및 문제 추천 시스템	우홍욱
89	74	2016311076	작품	개인	반려동물 간식 맞춤 추천 시스템 개발	정태명
90	75	2016311595	작품	개인	산업현장 안전모 미착용 탐색 시스템	정태명
91	76	2016311667	작품	공동	keyBERT & GPT-3를 이용한 카카오톡 기반 일기 생성 서비스	김영훈
92		2016314598				
93	77	2016311867	작품	개인	VR 기반 발표불안 치료 프로그램	이종욱
94	78	2016312818	작품	개인	뇌 컴퓨터 인터페이스 개발을 위한 특징 추출과 가상현실 속의 이동 동작 제어	조재민

2022-2학기 연구논문/작품 발표회 명단(소프트웨어학과, 컴퓨터공학과)

95	79	2016312841	작품	개인	대출상담사 고객관리 서비스 앱을 통한 View System과 Compose Library 비교	이진규
96	80	2016312961	작품	개인	광고주를 위한 유튜브 크리에이터 성향 분석 서비스	우홍욱
97	81	2016313549	논문	개인	Bloom filter Cost를 고려한 RocksDB 캐시 관리 정책	이상원
98	82	2016314669	논문	개인	KoBigBird를 활용한 수능 국어 문제풀이 모델	김재광
99	83	2016314786	작품	개인	기계 학습을 통한 NBA 선수 연봉 예측 모델 구현	우홍욱
100	84	2016314869	작품	개인	Instagram Search Engine Optimization (InSEO)	타메르