

논문공개발표회안내

2024년 1학기 대학원 전자전기공학부 석.박사 학위청구논문 공개발표회를 아래와 같이 실시할 예정입니다.

2024. 4. 30. 대학원 전자전기공학부장

일	시	장 소	전 공	과정	성 명	지도교수	논 문 제 목	심 사 위 원 회	
								구 분	성 명
2024. 5. 8.(수) 09:00~09:20		IT3-103	산업대학원 회로및시스템전공	석사	박종규	최두현	YOLOv5를 이용한 RS3 시스템 에어컨용 리모컨 케이스 고정용 접착제 도포 결함 검출	주심 위원 위원	박은진 김종화 최두현
2024. 5. 8.(수) 09:30~09:50		"	산업대학원 제어및계측공학전공	석사	하태원	최두현	YOLO를 이용한 에스컬레이터 넘어짐 사고 감지 시스템 설계 및 구현	주심 위원 위원	김종화 박은진 최두현
점심 시간									
2024. 5. 8.(수) 13:00~13:20		IT3-103	회로 및 임베디드 시스템 공학	석사	유승바 에브 보보훈	최준림	Road Lane Markings Detection and Classification Design based on Memory Optimization	주심 위원 위원	문병인 최준림 김선민
2024. 5. 8.(수) 13:30~14:10		"	"	박사	민동직	심재훈	Inverter-Based Low-Voltage, Energy-Efficient Analog Circuit Design	주심 위원 위원 위원	조건희 심재훈 우지용 김선민 박세훈
2024. 5. 8.(수) 14:20~14:40		"	"	석사	김규성	심재훈	Design of a Phase-Locked Loop with an Extended Linear Range using Dual-Loop Detection	주심 위원 위원	조건희 심재훈 박세훈

※ 좌장은 지도교수님께서 맡아 주십시오...

논문공개발표회안내

2024년 1학기 대학원 전자전기공학부 석.박사 학위청구논문 공개발표회를 아래와 같이 실시할 예정입니다.

2024. 4. 30. 대학원 전자전기공학부장

일	시	장 소	전 공	과정	성 명	지도교수	논 문 제 목	심 사 위 원 회	
								구 분	성 명
2024. 5. 10.(금)	14:00~14:40	IT1-916	멀티미디어 및 의공학전공	박사	문운찬	한준구	Accommodation-capable holographic displays based on various field of view expansion methods	주심 위원 위원 위원	최무한 한준구 도윤선 김휘 임용준
2024. 5. 10.(금)	14:50~15:30	"	전자파 및 광전자 공학	박사	정희동	이승열	Design of functional metasurface for next-generation display component	주심 위원 위원 위원	최무한 이승열 도윤선 최상조 김현태
2024. 5. 10.(금)	15:40~16:20	"	"	박사	장효준	태흥식	Atmospheric pressure plasma jet and in-solution plasma polymerization for conductive polymer film and its electrical properties in normal air and its potential application as gas detecting	주심 위원 위원 위원	최무한 태흥식 도윤선 신재 서정현

※ 좌장은 지도교수님께서 맡아 주십시오...

논문공개발표회안내

2024년 1학기 대학원 전자전기공학부 석.박사 학위청구논문 공개발표회를 아래와 같이 실시할 예정입니다.

2024. 4. 30. 대학원 전자전자공학부장

일	시	장 소	전 공	과정	성 명	지도교수	논 문 제 목	심 사 위 원 회	
								구 분	성 명
2024. 5. 10.(금) 14:00~14:20		IT3-104	반도체 및 디스플레이 공학	석사	평전하오	배진혁	Numerical Analysis on Subgap Density of State-Based Electrical Characteristics in Amorphous Zinc Tin Oxide Thin Film Transistors	주심위원 위원	장재원 배진혁 우성윤
2024. 5. 10.(금) 14:30~15:10		"	"	박사	서경호	배진혁	Numerical Study on the Light Trapping Mechanism of Lead-Free Perovskite-Based Solar Cells: From Single to Tandem Configuration	주심위원 위원 위원	장재원 배진혁 장병철 우성윤 나현수
2024. 5. 10.(금) 15:20~15:40		"	"	석사	쿠이지에	지관웨이	Structural Simulation and Characteristic Analysis of SiC MOSFET	주심위원 위원	함성호 지관웨이 우성윤
2024. 5. 10.(금) 15:50~16:30		"	"	박사	노효웅	박홍식	Precise analysis of diagnostic biomarkers in body fluids for clinical application of liquid biopsy	주심위원 위원 위원	함성호 박홍식 공성호 박중후 이준영
2024. 5. 10.(금) 16:40~17:00		"	산업대학원 반도체 공학전공	석사	박일몽	공성호	적외선 감지용 25um pixel array 마이크로볼로미터 센서 제작	주심위원 위원	박홍식 공성호 정대웅

※ 좌장은 지도교수님께서 맡아 주십시오...

논문공개발표회안내

2024년 1학기 대학원 전자전기공학부 석.박사 학위청구논문 공개발표회를 아래와 같이 실시할 예정입니다.

2024. 4. 30. 대학원 전자전기공학부장

일	시	장 소	전 공	과정	성 명	지도교수	논 문 제 목	심 사 위 원 회	
								구 분	성 명
2024. 5. 10.(금)	13:00~13:20	IT1-513	정보 통신 공학	석사	이석현	정성아	RSMA for IRS-assisted WPCNs: Sum-Rate and Harvested Energy Maximization	주심 위원 위원	조호신 최정식 정성아
2024. 5. 10.(금)	13:30~14:10	"	"	박사	김지훈	한동석	Deep Learning-Based Blind Orthogonal fre-quency division multiplexing System Parameter Estimation	주심 위원 위원 위원	조호신 한동석 최정식 이수인 조봉균
2024. 5. 10.(금)	14:20~15:00	"	"	박사	김명현	박영호	A secure and privacy-preserving scheme for electric vehicle energy trading system using decentralized identifier	주심 위원 위원 위원	한동석 박영호 정임식 최정식 이경운
2024. 5. 10.(금)	15:10~15:50	"	"	박사	박해준	김민영	RGBD 기반 물체 인식 및 음성 인식 기술을 활용한 지능형 로봇의 수 파지 동작 제어	주심 위원 위원 위원	이연정 김민영 박순용 서준호 서정욱
2024. 5. 10.(금)	16:00~16:40	"	지능시스템 및 제어공학	박사	스브라트 쿠마르스와인	벨루볼루	Game Theory and Reinforcement Learning-Based Shared Control for Autonomous Vehicles	주심 위원 위원 위원	이상문 이동익 김민영 벨루볼루 박찬은
2024. 5. 10.(금)	16:50~17:30	"	"	박사	신우상	이상문	Anomaly detection using score-based perturbation consistency	주심 위원 위원 위원	윤종필 이상문 정희철 이동규 구교권

※ 좌장은 지도교수님께서 맡아 주십시오...