[2026 년 8 월 ERICA 우수 연구자]

구분	대학	학과	성명	내용 (Source)	
우수 연구자 Featured Researcher	첨단융합대학	신소재 · 반도체 공학전공	좌용호	– COMPOSITES PART B: ENGINEERING [JCR Q1, IF 0.3%] 게재 – MICROSYSTEMS & NANOENGINEERING [NATURE PARTNER JOURNAL, JCR Q1, IF 0.6%] 게재 – 2026 년 SCI 총 11 편 게재 [JCR Q1 9 편 , 교신저자 8 편] – 2025 년 SCI 총 15 편 게재	
	공학대학	건설환경공학과	김태웅	– Spatial and temporal variations in temperature and precipitation trends in South Korea over the past half-century (1974-2023) using innovative trend analysis [JOURNAL OF HYDRO-ENVIRONMENT RESEARCH 게재 , 2025 고피인용논문 FWCI 7.50] – 2026 년 SCI 논문 8 편 게재 – 2025 년 SCI 논문 15 편 게재 – 2025 World Top 2% 선정	
	공학대학	기계공학과	윤종헌	– THIN-WALLED STRUCTURES [JCR Q1, IF 3.5%] 게재 – ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE [JCR Q1, IF 6.5%] 게재 – 2026 SCI 논문 11 편 게재 [JCR Q1 10 편 , 교신저자 10 편] – 2025 SCI 논문 14 편 게재	
	공학대학	배터리소재 화학공학과	권오민	– ESCIENCE [JCR Q1, IF 0.5%] 게재 – SMALL [JCR Q1, IF 10.6%] 게재 – ENERGY STORAGE MATERIALS [JCR Q1, IF 5.2%] 게재 – 2025 신임교원	
	커뮤니케이션 & 컬처대학	문화콘텐츠학과	김치호	– 한국콘텐츠학회 [KCI Q1] 게재 – 2026 년 SCI & KCI 총 8 편 게재 – 2025 년 KCI 총 7 편 게재 – 2025~ 저역서 2 권 출판	

** 선정기준 : 최신 TOP Journal 게재 및 News H 에 보도된 우수연구자를 취합· 선정, ScholarWorkS@ERICA 에 롤링배너로 게재*

ScholarWorks

Hanyang University ERICA Campus

검색어를 입력해주세요.

조직 연구자 연구성과 저널

추천 연구자



좌용호

ERICA 첨단융합대학

ERICA 신소재·반도체공학전공

이 연구자의 최근 논문

- Ultrathin atomic layer deposition oxide coatings for suppressing Ni diss...
- Interfacial anchoring via thin –OH functional enables hydration-resistan...
- Ultralight SiC nanowire aerogels with exceptional thermal stability enab...
- Key Challenges and Strategies for Commercialization of All-Solid-State...

ScholarWorks

Hanyang University ERICA Campus

검색어를 입력해주세요.

조직 → 연구자 → 연구성과 → 저널 →

추천 연구자



김태웅

ERICA 공학대학

ERICA 건설환경공학과

이 연구자의 최근 논문

- Spatiotemporal evaluation of CMIP6 extreme precipitation indices acro...
- 홍수 사례 분석을 통한 제내지 침수방지시설의 다층 위험도 평가 기준 개발
- 가뭄의 시·공간적 복합 전이를 고려한 가뭄 위험지역 식별
- Water consumption characteristics of energy and food sectors using w...

→

ScholarWorks
Hanyang University ERICA Campus

검색어를 입력해주세요.

조직 → 연구자 → 연구성과 → 저널 →

추천 연구자



윤종헌

ERICA 공학대학

ERICA 기계공학과

이 연구자의 최근 논문

- Structural analysis of helically coiled once-through steam generator tu...
- Optimization of heating sequences for joint installation of district heatin...
- Phenomenological modeling of galvannealed coating flaking under vari...
- Deep learning prediction of weld bead geometry during multi-pass mul...

→

ScholarWorks

Hanyang University ERICA Campus

검색어를 입력해주세요.

조직 연구자 연구성과 저널

추천 연구자



김치호

ERICA 커뮤니케이션&컬처대학

ERICA 문화콘텐츠학과

이 연구자의 최근 논문

- 정부 유튜브 콘텐츠 프레임과 시민 반응의 구조적 정합성 분석 : 네트워크 의제설정...
- OTT 광고의 콘텐츠 속성 연구: 의미생성경로를 통한 이론적 프레임워크 제안
- 스트레이 키즈 팬덤의 언어권별 담론 분화 양상 분석
- 온라인 적대 담론의 형성 기제와 정동의 재배치 : <인어공주> 수용자의 문화적 소외...

ScholarWorks
Hanyang University ERICA Campus

검색어를 입력해주세요.

조직 → 연구자 → 연구성과 → 저널 →

추천 연구자



권오민

ERICA 공학대학

ERICA 배터리소재화학공학과

이 연구자의 최근 논문

- Dendrite-tolerant fast-kinetics design for all-solid-state lithium-metal b...
- Topotactic Nitridation Enabled Core-Shell La4Ti3(O,N)12@LaTiO2N for ...
- Oxygen-induced lithium inter-cage conduction for enhanced performa...
- Unraveling Li-ion transport mechanisms in high-entropy anion-disorder...

→

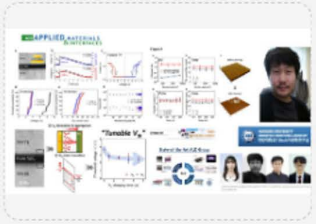
ScholarWorks

Hanyang University ERICA Campus

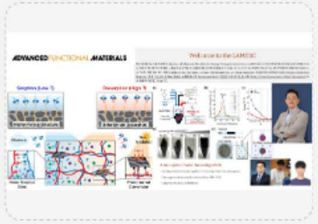
소식



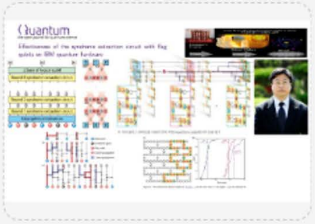
에너지바이오학과 방진호 교수, 코발트 프리 배터리 수명 저하 원인 규명



ERICA 신소재·반도체공학 박태주교수 차세대 반도체 상용화 앞당길 '순수 실리카 선택 소자' 개발



에너지바이오학과 유원철교수 '햇빛만으로도 공기 중 물 수확' 고성능 소재 개발 "



국방지능정보융합공학부 권영헌교수, IBM 양자컴퓨터에서 '플래그 큐비트' 기반 오류 정정 회로 세

최신 자료

2026 Article

Biological consequences of Z-nucleic acid sensing by ZBP1 and ADAR1

Lu, Fei; Tang, Linghuan; Kim, Chun; Lai, Dengm...

2026 Article

Oxidation method affects radiocarbon analysis of natural solid samples: Implications for elemental

Lee, Seung-Cheol; Lee, Gwan-Ho; Koh, Hyuns...

2026 Article

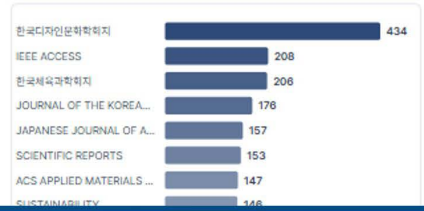
Developing a strategic framework for prioritizing green remodeling in early childhood education and daycare

Nguyen, Thi Vi Anh; Kim, Byeol; Ahn, Yong Han...

키워드 클라우드



발행 건수 상위 저널



연도별 발행 트렌드

