



Korean Association of Human Ecology

한국생활과학회 NEWS LETTER

(사) 한국생활과학회

www.kahe.or.kr

2024년 제1호

인사말

“어느새 멋진 신록의 6월이...”

회원여러분 안녕하세요

2024년 1월 1일 첫날부터 저의 올 한 해 계획 중 가장 새롭고 무게감으로 다가온 한 가지는 40년 동안 탄탄한 입지를 다져온 한국생활과학회 사단법인을 잘 이끌고 유지해야 한다는 것이었습니다. 제24대 임원진과 함께 출발한 회장으로써 많은 회원들이 참여하고 싶은 학회, 학문적 성과를 이루는 좋은 교두보 역할을 하는 학회가 되기를 소망하며 시작한 바쁜 날들이었는데, 어느 날 멋진 신록의 6월이 저에게 다가와 있었습니다. 그동안 회원 여러분의 많은 관심과 성원에 감사의 마음을 전합니다.

2024년 상반기에는 임원 취임의 주무관청 승인과 법원등기변경, 공익법인으로서 2023 사업실적과 2024 사업계획서 제출, 기부금내역 및 활용 실적 보고가 있었으며, 학회 주요 사업으로 2024 한국과학기술단체총연합회(과총) 국내학술대회 지원사업과 국내학술지 지원사업 신청, 2024 하계학술대회 ‘디지털 AI시대의 생활과학 패러다임’ 개최, 2024 한국생활과학회지 제33권 1호~3호 발행을 추진하였습니다. 2024년 상반기에 추진해 온 사업들을 돌아보면서 여전히 많은 부분이 부족한 채로 남은 사업을 하반기에 잘 채워나가도록 노력하겠습니다.

앞으로 하반기에는 2024 동계학술대회, 제45차 정기총회 및 차기 회장단 인준, 학회 홈페이지 개편 등 주요 사업들이 계획되어 있습니다. 회원 여러분의 지속적인 관심과 많은 참여를 부탁드립니다, 다시 한번 감사드립니다.

2024년 6월 한국생활과학회 회장 김은영 배상

Contents

인사말.....	1
학회소식.....	2
2024하계학술대회.....	3
회원소식.....	4
한국생활과학회지 논문모집.....	5

발행일: 2024년 6월 30일
발행처: (사)한국생활과학회
연락처: 010-4085-5433

학회소식

24대 한국생활과학회 회장단 및 임원 구성

제24대 한국생활과학회 회장단과 임원진을 구성하고, 2024년 1년 동안 학회 운영을 이끌게 된다. 국립중앙과학원(주무관청)에 임원(법정이사 8명)을 변경 승인을 받고(2024.1.25), 사단법인 한국생활과학회 등기 변경을 완료하였다(2024.2.13).

제24대 이사회

회장	김은영 (충북대)
차기회장	이민아 (국립군산대)
부회장	이미숙 (국립공주대) 최일숙 (원광대) 손승희 (한남대) 이현정 (충북대)
총무이사	한현숙 (충북대)
편집이사	이예진 (충남대)
재무이사	이정희 (국립군산대) 김태훈 (경상국립대)
학술이사	김태연 (서원대) 김경아 (충남대) 이정화 (국립부경대) 주수언 (동국대)
설외홍보이사	이현영 (국립군산대) 배문경 (충북대) 이순복 (위덕대)
산학협력이사	이영은 (충북대) 유성은 (국립군산대)
대외사업이사	성희원 (경상국립대) 류경희 (창원대) 지은영 (한국교원대)
조직이사	나종혜 (한남대) 이영민 (경인교대) 이현숙 (동서대)
감사	유현희 (국립군산대) 김선호 (국립공주대)

2024 한국생활과학회 1차 이사회 개최

일시 2024년 2월 21일(수) 11:30 ~ 15:00
장소 대전 유성구 인근 식당
안건 사무국 2023년 결산, 재무보고, 2024년 사업계획(안)
편집국 학회지 발간 현황 보고 및 발전 방안
회원관리, 평이사추천, 기타 학회운영에 관한 사항

2024 한국과학기술총연합회(과총) 학술단체 지원사업 신청

한국생활과학회는 매년 한국과학기술총연합회(학술진흥부) 학술지 지원사업을 유치해 왔으며, 2024년 학술지 지원사업과 올해는 처음으로 학술대회 지원사업도 신청하여 현재 심사중에 있다. 선정 결과는 8월에 발표될 예정이다.

2024 학술활동지원사업 신청

사업명 2024 한국생활과학회 정기학술대회(하계학술대회)
신청금액 4,500,000원

2024 학술지 지원사업 신청

학술지명 한국생활과학회지 (Korean Journal of Human Ecology)
사업기간 2024.1.1.~2024.12.31.
신청금액 8,800,000원

2024 한국생활과학회 하계학술대회

한국생활과학회 2024 하계학술대회 개최

본 학회는 5월 31일에 『디지털, AI시대의 생활과학 패러다임』이라는 주제로 하계학술대회를 충북대학교에서 개최하였다. 1부 개회식에서는 충북여성과학기술인회(최윤정 회장)와 충북대 생활과학대학(김미경 학장)의 축사가 있었으며, 유현희 교수(군산대), 이영민 교수(경인교대), 이정희 교수(군산대)가 공로상을 수상하였다. 학술대회 프로그램의 △기조강연은 더아이엠씨 전채남 대표의 ‘인류진화의 선택적 적응환경으로서 빅데이터와 인공지능’ 분과별 특별강연으로는 △의생활분야의 ‘AI가 패션산업을 혁신하는 방법’ △식생활 분야의 ‘인공지능과 플랫폼 기반 식습관과 건강데이터 수집 및 분석방법’ △아동가족분야의 ‘디지털 인공지능 기술을 적용한 아동가족 연구’ △주생활분야의 ‘AI 스마트홈 현재와 미래’ 강연과 토론이 진행되었다. 또한 전국 22개 대학, 연구소 및 산업체의 회원님들이 참여하여 학술논문 구두발표, 포스터발표 및 학생논문경진대회 세션에서는 총 72편의 논문발표가 이루어졌다. 본 학술대회를 통해 디지털 환경변화에 따른 생활과학 패러다임을 재조명해보고, 앞으로 생활과학의 미래 성장동력을 창출하는 계기가 되었다.

주제: 디지털, AI시대의 생활과학 패러다임

일시: 2024년 5월 31일(금) 12:30-17:00

장소: 충북대학교 생활과학대학

주관: 한국생활과학회, 충북대학교 생활과학연구소



[개회식 회장인사]



[임원진과 강연자들의 기념촬영]



[기조강연]



[학생논문경진대회]



[포스터 발표]



[특별강연]

회원소식

충남대학교 식품영양학과 김경아 교수 '2024 과총 제34회 과학기술우수논문상' 수상



김경아 교수(충남대 식품영양학과)의 논문 “TNF- α /IFN- γ 로 유도된 각질형성 세포 및 LPS로 유도된 대식세포에서 열처리 맥문동 에탄올 추출물의 CCL22 및 NO 생성 억제 효능”이 한국과학기술단체총연합회 주관하는 ‘2024 제34회 과학기술우수논문상’으로 선정되어 7월 11일 시상식에 참여하였다.

한국생활과학회는 2023년 1년(2023.1.1~2023.12.31)간 본 학회지에 2편 이상 논문을 게재한 자 중 생활과학 학문분야에서 현저한 연구업적을 남긴 자로서 대상 논문의 제1저자 또는 교신저자이며 연구논문의 창의성, 학문적 기여도, 충실성, 논리적 구성과 형식을 기준으로 선정하여 김경아 교수의 논문을 4월 과총에 논문상 후보로 추천하였다.

본 연구는 맥문동(*Liriope platyphylla* root)의 항염증 또는 항아토피 효능을 평가하여 피부염증 및 피부질환을 완화시키는 새로운 기능성 소재를 개발함으로써 의약품, 화장품 및 식품 등에 적용 가능성과 창의성이 높은 실험 연구이다. 이 연구에서 연구진은 건조된 맥문동과 열처리된 맥문동을 용매별로 추출하여 시료를 제작하고, 세포독성평가, Nitric oxide생성 및 CCL22발현량 억제 효과를 검증하였다. 아직까지 시도되지 않은 열처리 전과 후를 비교하는 사전사후 실험설계를 사용하여 저해 활성이 개선된 것을 실증적으로 확인하고, 맥문동 추출물의 활용 가능성을 높이려고 시도한 연구이다.

김경아 교수는 “충남대학교 분자영양학실험실에서는 염증성 질환에 대한 기능성 식이 성분의 효능 및 분자영양학적 작용 기전을 규명하는 연구를 수행하고 있으며 본 논문은 충남 지역특화 육성작물의 기능성에 대한 연구결과로 앞으로도 염증노화와 근감소 및 장내 미생물과의 연관성에 대해서도 관심을 가지고 연구하고자 한다. 이러한 연구에는 영양학, 농식물, 의학, 약학 등 다양한 학문 영역과 연계하는 융합적 접근의 생활과학 기술 개발이 요구되고 있으며 이를 위해서는 다양한 융합연구가 더욱 활성화 되어야 한다”라고 말했다.

한편, 한국과학기술단체총연합회 (KOFST)에서는 매년 과총 학술단체회원의 추천을 받아 창의적인 연구활동을 통하여 우수한 논문을 발표한 과학기술인에게 「과학기술우수논문상」을 시상해 오고 있다.



2024 회원소식

회원이 저자인 출판물 또는 신간도서 등 학회 회원 여러분의 여러 소식을 기다리고 있습니다. 알리고 싶은 소식이나 내용이 있으시면 언제든지 학회 이메일(kahe@kahe.or.kr)로 보내주십시오.

한국생활과학회지 (Korean Journal of Human Ecology) 논문모집 안내

📌 2024년 한국생활과학회 논문모집 안내

한국생활과학회지는 KCI등재지로 연6회(2월,4월,6월,8월,10월,12월) 발간됩니다.

한국생활과학회지는 의생활, 식생활, 주생활, 아동, 가족, 소비자, 가정교육 분야의 논문을 모집하고 있습니다. 학회 홈페이지에서 투고 안내를 참고하시어 학회 온라인 논문투고시스템 (<http://kjhe.jams.or.kr>)에서 투고해 주시기 바랍니다. 논문 투고서, 저작권 이전 동의서, 연구 윤리 확인서는 편집국 이메일로 제출해 주시면 됩니다. 한국생활과학회지에 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.



권(호)	발간예정일
33권 1호	2024년 2월 28일
33권 2호	2024년 4월 30일
33권 3호	2024년 6월 30일
33권 4호	2024년 8월 31일
33권 5호	2024년 10월 31일
33권 6호	2024년 12월 31일

편집국 이메일 journal@kahe.or.kr
연락처 010-4085-5434

회원가입 안내

📌 회원 가입 방법 안내

- ① 한국생활과학회 홈페이지 상단의 ‘회원가입’ 메뉴, 또는 ‘회원서비스-회원가입’ 메뉴에서 온라인 회원가입
- ② 입회비 및 연회비를 안내된 계좌로 계좌이체
- ③ 사무국에서 온라인상의 회원정보 입력 상태와 입회비 및 연회비 이체 확인 후 정회원 또는 학생회원 효력 발생

구분	입회비	연회비
정회원	2만원	5만원
학생회원	2만원	2만원
단체회원	2만원	10만원

*입회비는 학회가입 최초 1회만 납부함

- 입회비 및 연회비 납부계좌: 우체국 400846-01-004609 / 예금주: 사)한국생활과학회
- 연회원 유지 기간은 가입시점과 관계없이 매년 1월1일~12월 31일까지 1년입니다.
- 학회가입 및 회비 관련 문의사항이 있으시면 사무국(010-4085-5433)으로 연락 바랍니다.