



한국식품저장유통학회

THE KOREAN SOCIETY OF FOOD PRESERVATION

수신자 회 원

(경 유)

제 목 2024년도 제45차 국제학술대회 및 정기총회 안내

1. 회원여러분의 건승을 기원합니다.

2. 아래와 같이 2024년도 국제학술대회 및 정기총회를 부산 벅스코에서 개최할 예정입니다. 이번 행사는 기조강연, 학술강연, 포스터발표, 대학원생 논문발표대회, 워크숍, 캡스톤디자인, 정기총회 등으로 구성하여 진행하고자 합니다. 성공적인 개최를 위하여 회원 여러분의 적극적인 참여와 협조를 부탁드립니다.

- 아 래 -

- 일 시 : 2024년 8월 28일(수) - 30일(금)
- 장 소 : 부산 벅스코 제2전시장
- 주 제 : Digital FoodTech Initiative and Beyond:
Innovation for Sustainable Future Foods

• 사전등록 안내

- 1) 사전등록 방법 : 학술대회 홈페이지(<https://www.kosfopconference.org>) → Registration
(카드결제 또는 계좌이체)
- 2) 사전등록 기간 : **2024년 6월 10일(월) - 7월 5일(금)**
- 3) 등록비 안내 :

회원구분	사전등록	현장등록
일반회원	140,000	170,000
일반비회원	200,000	220,000
학생회원	90,000	110,000
학생비회원	120,000	140,000

※ **초록 제출에 앞서 반드시 사전등록을 하여 주시기 바랍니다.**

4) 등록비 환불 안내

- 사전등록비를 결제한 후 취소하실 경우 등록 마감일까지는 환불이 가능하나 마감일 이후에는 환불이 불가함을 알려드립니다.
- 등록 취소하실 경우 홈페이지 공지사항의 학술대회 등록 취소 및 환불 신청서를 작성하여 사무실(이메일 또는 팩스)로 제출해 주시기 바랍니다.

• 초록제출 안내

포스터발표, 대학원생 논문발표대회, 캡스톤디자인 경진대회에 참여하실 회원께서는 첨부된 행사 안내 및 초록 작성 방법을 참고하시어 사전등록을 하신 후 초록을 제출해 주시기 바랍니다.

- 1) 초록 제출 기간 : **2024년 6월 10일(월) - 7월 5일(금)**
- 2) 초록 작성 방법 : [첨부 1] 참조
- 3) 초록 제출 방법 : 학술대회 홈페이지 온라인 접수

※ 우수 포스터 발표 시상이 있을 예정이오니 많은 참여 바랍니다.

- 첨 부 : 1. Abstract Submission Guidelines
2. Metagenomic Workshop
3. LC-MS Metabolomic Workshop
4. ChatGPT Practice
5. Graduate Student Competition
6. Capstone Design Competition. 끝.

사단법인 **한국식품저장유통학회** 

담당자	김경민	운영위원장	박미경	회 장	김종국
시 행	한식저유 2024-20 (2024.06.07.)	접 수			
우)	41566 대구광역시 북구 대학로 80 글로벌플라자 1102호			/	www.kosfop.or.kr
전 화	(053)953-9555	팩 스	(053)953-2555	/	kosfop@kosfop.or.kr

[첨부1]

Abstract Submission Guidelines

● 초록의 규격(구두발표, 포스터, 캡스톤디자인)

1. 초록은 훈글(hwp) 워드(Word) 파일을 사용하여 영문 또는 한글로 작성한다. 영문으로 작성할 경우 제목, 저자, 소속, 본문 모두 영문으로 작성한다.
2. 첫 줄에는 제목을 기입한다. 영문 제목의 경우는 첫 번째 단어의 첫 글자만 대문자로 작성한다.
3. 다음 줄에 저자(들) 이름을 작성하며, 2인 이상일 경우 쉼표로 구분하며, 대표 발표자의 이름을 오른쪽 어깨에 * 표시를 한다. 소속이 다른 저자는 이름 오른쪽 어깨에 다른 숫자를 표시한다. 모든 저자들의 소속이 같으면 숫자는 표시하지 않는다.
4. 다음 줄에 저자의 소속을 작성하며, 소속이 여럿일 경우는 쉼표로 구분하여 작성하며, 소속의 왼쪽 어깨에 저자 이름과 일치하는 번호를 표시한다. 영문으로 작성할 경우 주소 및 우편번호는 작성하지 않는다.
5. 한 줄 띄우고 다음 줄부터 본문을 작성한다.
6. 연구과제 재원 (funding), 키워드, 참고논문은 작성하지 않는다.

◆ 초록의 작성(word processing)

1. 제 목 : 맑은고딕, 12, 진하게, 왼쪽 정렬
2. 저자명 : 맑은고딕, 11, 보통, 오른쪽 정렬
3. 소 속 : 함초롱바탕, 10, 보통, 이탤릭체, 오른쪽 정렬
4. 본 문 : 세 칸 띄우고 작성하며, 함초롱바탕, 11, 보통, 양쪽혼합 정렬
5. 전체 줄간격 : 160%
6. 분 량 : 대학원생발표대회, 캡스톤디자인대회 A5 2/3 페이지
포스터발표 A5 1/2 페이지

- 제목 : 생물정보 솔루션을 활용한 메타게놈 분석
- 일시 : 2024. 08. 28.(수) 13:30-15:30
- 장소 : 부산 BEXCO 제2전시장 3층 322호, 323호
- 인원 : 사전등록자 50명 한정 [선착순]
- 비용 : 5만원 [계좌이체(신한 100-023-761336)]
- 신청방법 : 신청 바로가기 <https://forms.gle/RKapHATnsAE5jymo6>

II 세부 내용

- 강사 : 김경윤 수석
- 학력 : 건국대학교 생명공학 석사
- 경력 : 현 인실리코젠 수석컨설턴트, iLAB 팀장(생물정보 기반 솔루션 및 교육사업 전담)

시간	내용
13:30-14:00	메타게놈 생물정보 개론
14:00-14:40	Amplicon 기반(16s rRNA) 메타게놈 분석
14:40-14:50	Coffee break (10분)
14:50-15:30	Shotgun metagenome 기반 메타게놈 분석

※ 본 메타게놈 분석 강의는 CLC Genomics Workbench Premium 소프트웨어를 사용한 실습 예정입니다.

※ 준비물: 노트북, 여분 배터리

[첨부3]

LC-MS Metabolomic Workshop

2024년 (사)한국식품저장유통학회 국제학술대회 기간 중 아래와 같이 '농산물 및 식품에서 LC-MS 대사체 분석 기술 소개' 워크숍을 개최합니다. 본 워크숍은 농산물 및 식품 가공의 품질특성을 이해하는데 필요한 LC-MS 대사체 및 다변량통계 분석 능력을 향상하기 위해 이론 강의와 실습(다변량 통계분석)을 병행합니다. 신청은 선착순으로 마감되오니, 참가를 원하는 회원은 이른 시일 안에 신청 바랍니다.

I 개요

- 제목 : 농산물 및 식품에서 LC-MS 기반 대사체 및 다변량통계 분석 소개
- 일시 : 2024. 8. 28.(수) 13:30-15:30

- 장 소 : 부산 BEXCO 제2전시장 3층 324호, 325호
- 인 원 : 사전등록자 50명 한정 [선착순]
- 비 용 : 5만원 [계좌이체 (신한 100-023-761336)]
- 신청방법 : 신청 바로가기 <https://forms.gle/Y5B9wepwW9JNLu3G9>

II 세부 내용

- 강 사 : 박치열 부장
- 소 속 : 워터스 코리아
- 경 력 : 전북대학교 화학과 학사
전북대학교 유기화학 석사
워터스 코리아 Market Development Manager (15년)
- 강의프로그램

시 간	내 용	세부내용
13:30-14:30	LC-MS 기반 대사체 분석	MS 이론 및 MS 기반 대사체 정성 분석 방법 소개
14:30-15:30	다변량통계 분석	대사체학 MS 분석 솔루션 및 다변량 통계 분석 소개

※ 본 다변량통계 분석 강의는 다변량 통계분석 프로그램중 하나인 Progenesis QI를 이용하여 설명드릴 계획이며 강사가 준비한 프로그램을 통해 시연할 예정입니다.

[첨부4]

ChatGPT Practice

2024년 (사)한국식품저장유통학회 국제학술대회 기간 중 아래와 같이 ‘ChatGPT 활용 연구자료 및 논문 작성’ 워크숍을 개최합니다. 본 워크숍은 연구논문 작성에 필요한 자료수집 방법 및 논문 작성 능력을 향상하기 위해 이론 강의와 실습을 병행합니다. 신청은 선착순으로 마감되오니, 참가를 원하는 회원은 이른 시일 안에 참가 신청 바랍니다.

I 개요

- 제 목 : ChatGPT 활용 연구자료 및 논문 작성하기
- 일 시 : 2024. 08. 28.(수) 15:40-17:30
- 장 소 : 부산 BEXCO 제2전시장 3층 322호, 323호
- 인 원 : 사전등록자 50명 한정 [선착순]

- 비 용 : 5만원 [계좌이체(신한 100-023-761336)]
- 신청방법 : 신청 바로가기 <https://forms.gle/84RXXMCyZAYHrhS3N7>

II 세부 내용

- 강 사 : 윤명희 강사
- 학 력 : 부산대학교 물리학 석사
- 경 력 : 現 에세이 대표, 디지털융합지식협동조합 이사, 한국소프트웨어기술인협회 책임연구원, 에듀테크 코치, 콘텐츠 크리에이터
- 저 서 : 슬기로운 일상생활의 자동화(광문각, 2024) 등

시 간	내 용	세부내용
15:40-16:00	생성형 AI 소개	생성형 AI 정의 및 발전과정과 최신동향(20분)
16:00-16:30	생성형 AI 연구활용사례	연구 분야에서 생성형 AI 활용 사례(30분)
16:30-16:40	Coffee break (10분)	
16:40-17:30	생성형 AI를 활용한 연구 활용 실습	생성형 AI를 활용한 문헌 연구 및 보고서 작성 실습(50분)

※ 본 강의는 크롬 브라우저를 사용하여 여러 사이트를 사용할 예정으로 사전에 실습이 가능한 크롬 브라우저를 설치한 노트북을 지참하시는 것을 권장합니다.

※ 준비물: 노트북, 여분 배터리

[첨부5]

Graduate Student Competition

2024년도 학문적 교류와 연구성과 공유를 통해 대학원생들의 연구역량을 증진하고자, 논문 구두발표(Oral presentation) 대회를 진행하고자 합니다. 회원 여러분의 적극적인 추천과 참여를 부탁드립니다, 아래 내용을 참고하여 기한 내에 접수하여 주시기 바랍니다.

I 구두 논문발표 개요

- 발표분야 : 식품관련 전 분야(융합 분야 가능)
- 발표형태 : PPT 발표
- 참가대상 : 국내외 대학원생 (석사 및 박사과정)
- 발표언어 : 한국어 또는 영어
- 발표시간 : 박사(발표 20분; 질의응답포함), 석사(발표 15분; 질의응답포함)
- 시 상 : 최우수상 1명(상장 및 상금 40만원), 우수상 2명(상장 및 상금 20만원), 장려상 4명

(상장 및 상금 10만원)

※ 참가인원에 따라 시상인원과 상금이 변동될 수 있음

II 구두논문발표 일정

- 초록제출 : 6월 10일(월) - 7월 5일(금)
- 발표자 선정 : 서면심사 통과자는 초록 마감기한 1주일 후 개별 공지
- 발표일시 : 8월 28일(수)
- 발표장소 : 부산 벡스코 제2전시장 3층
- 시상식 : 8월 30일(금) 폐회식
- 평가항목 : 1) 연구의 독창성 및 명확성 2) 연구결과 및 해석의 논리성
3) 발표태도(시간, 자세) 4) 질의에 대한 응답의 적절성
5) 학문적 발전가능성

[첨부6]

Capstone Design Competition

한국식품저장유통학회에서는 식품관련 전공 학부생(대학원생은 참여자로 참여 가능)들의 창의성과 종합적 문제해결 역량 강화를 위하여 캡스톤디자인(Food-Capstone Design, FCD) 경진대회를 개최합니다. 2024 FCD를 위한 아래 내용을 참고하시어 지원신청서를 제출하여 주시기 바랍니다.

I 추진 목적

- 학부생들이 연구·개발하고자 하는 과제 수행 과정 및 결과(물) 발표의 장을 제공하여 학부생들의 연구 역량 및 종합적 사고능력을 증진시키고자 함
- 학부생들의 자기주도적 문제해결, 팀원간 상호 토론 및 협업을 통한 소통, 대학원생 및 지도교수와의 멘토링을 통한 전문역량을 강화하고자 함
- 학부생들의 참신한 아이디어를 식품산업 분야의 새로운 연구 주제로 발굴하고자 함

II 모집 내용

구분	세부내용
연구 주제	식품 관련 전 분야(융합 분야 가능)
팀 구성	학부 재학생 2명 이상으로 팀 구성(대학원생 참여 가능), 지도교수 참여
발표 형태	• 초록 접수 및 포스터 발표(필요 시 포스터 발표와 함께 결과물 전시)

구분	세 부 내 용
	<ul style="list-style-type: none"> • 포스터 발표일 안내: 접수 완료 후 학회 포스터 발표 일정 안내와 함께 공지
초록 접수	<ul style="list-style-type: none"> • 접수 기간: 6월 10일 ~ 7월 5일 • 초록 작성 방법: 학술대회 초록 작성법과 동일 • 온라인 논문 초록 접수 시 '캡스톤디자인' 분야 선택
포스터 작성	<ul style="list-style-type: none"> • 포스터 크기 및 양식: 학술대회 포스터 크기 및 양식과 동일 • 포스터 내용: 자유 양식으로 작성하되 아이디어의 독창성, 종합설계 배경, 목적, 방법 및 과정, 결과 해석 및 활용 방안 등이 잘 나타날 수 있도록 작성 • 종합설계 결과물 제시: 사진(또는 실물) 등으로 제시 가능
포스터 발표	<ul style="list-style-type: none"> • 발표 장소: 학술대회 포스터장 • 포스터 게재 시간에 게시물이 부착되어 있어야 하며 standing time에 제1발표자가 발표 내용에 대하여 질의응답에 응해야 함
시상	<ul style="list-style-type: none"> • 최우수상 1팀(20만원), 우수상 2팀(10만원), 장려상 4팀(5만원)에게 상장과 상금 수여 • 참가 팀의 수에 따라 변동 가능