

CNU 100년,
위대한 미래를 향한 **새로운 출발**

충남대학교 Chungnam National University



자연과학대학 4호관 109호
#109, Science Building 4

연락처

Tel. 042) 821-6263 소재화학연구소
Research Institute of Materials
Chemistry

Tel. 042) 821-5471 화학과
Department of Chemistry



Research Institute of Materials Chemistry
Chungnam National University

CNU Create
New
University



2022 충남대학교 소재화학연구소 국내심포지움

과학자를 위한 미생물의 의미 및 최근 연구동향

| 일시 | **2022년 5월 26일(목)**
May 26th (Thursday) 2022

| 장소 | **충남대학교 자연과학대학 4호관 109호**
#109, Science Building 4,
Chungnam National University

| 주관 | **충남대학교 소재화학연구소**
Research Institute of Materials Chemistry,
Chungnam National University

| 후원 | **충남대 화학물질특성분석 핵심연구지원센터**
CNU Chemistry Core Facility
충남대학교 기초과학연구원
CNU Research Institute of Basic Sciences



충남대학교 소재화학연구소



초대의 글

충남대학교 소재화학연구소에서는 “과학자를 위한 미생물의 의미 및 최근 연구 동향”이라는 주제를 가지고 “2022년 소재화학연구소 국내학술대회”를 개최하게 되었습니다.

지난 2년여 간 코로나19 사태를 겪으면서 바이오 및 의료에 많은 관심이 집중되고 있습니다. 특히 장내 미생물은 면역 체계 등 인간의 건강과 밀접한 관계가 있다고 알려져 있습니다. 이번 2022년 소재화학연구소 국내학술대회에는 장내 미생물에 관련된 연구를 활발히 수행하고 계시는 국내 3분의 연사를 모셨습니다. 이번 학술대회를 통하여 과학자가 알아야하는 미생물의 의미를 알아보고 최근 미생물 연구 통향을 파악하는 시간이 되기 바라며, 이를 통하여 화학과 생물학의 연결점을 찾고 많은 공동 연구가 활성화되기를 기대합니다.

활발한 대화의 장이 되기를 기대하며 여러분의 많은 참석을 부탁드립니다.

2022년 5월

소재화학연구소장 김 정 권

2022 Symposium on Materials Chemistry

Date: May 26th (Thursday) 2022

Location: #109, Science Building 4, Chungnam National University

Program

15:00 – 15:30 등록

15:30 – 15:40 축사 및 개회사

최 성 희 교수 (충남대학교 자연과학대학장)

김 정 권 교수 (충남대학교 소재화학연구소장)

좌 장 : 명 창 우 교수 (충남대학교 화학과)

15:40 – 16:10 이 철 호 박사 (한국생명공학연구원)

“Role of Gut Microbiota, *Akkermansia muciniphila*, in Healthy Aging”

16:10 – 16:40 유 희 민 박사 (한국표준과학연구원)

“The microbiome and recent probiotics research”

16:40 – 17:10 강 덕 진 박사 (한국표준과학연구원)

“Quantitative proteomic analysis of gut microbiome for discovery of pharmabiotics”

17:10 – 17:20 사진 촬영

17:20 – 17:30 마무리

17:30 만찬