

2026

생명공학과 심포지엄

SCIENCE
PEOPLE
COLLABORATION
A BRIGHTER
TOMORROW

EMERGING TRENDS IN BIOTECHNOLOGY

📅 2026년 9월 17일 (목) 14:00-16:50

📍 가톨릭대학교 김수환관 K366

👤 주최 : 가톨릭대학교 생명공학과

*Biotechnology
for a Better
Future*

프로그램

최장 강남주 교수

시간	제목	연사 / 소속
14:00-14:10	개회식 및 단체사진 촬영	강남주 교수 생명공학과 학과장, 가톨릭대학교
14:10-14:15	기관 소개 및 국제 연구 협력 한-프랑스 연구 협력 10주년 기념 및 국제 DEINOV 프로젝트(2026-2031) 출범	Dr. Laurence BLANCHARD CNRS/BIAM, CEA Cadarache
14:15-14:45	Radiation Resistance in <i>Deinococcus</i> Bacteria	Dr. Arjan de GROOT CEA/BIAM, CEA Cadarache
14:45-15:15	<i>Deinococcus radiodurans</i> – From (Uvr)A to (Fts)Z	Dr. Joanna TIMMINS CNRS/Institute for Structural Biology (IBS), Grenoble
15:15-15:25	☕ 휴식	
15:25-15:45	Engineering seed oils for hydroxy fatty acid production in camelina and high-oleic, low-saturated oil in soybean	김현욱 교수 세종대학교
15:45-16:05	AI-Guided Food Material Discovery and Design: From Bioactivity to Food Functionality	양희 교수 국민대학교
16:05-16:25	A Shared Mobilome Links Antibiotic Resistance Genes in the Poultry Production Chain to the Human Gut	성훈제 교수 전북대학교
16:25-16:45	Evolution and Vitality: a Research Story	김필 교수 가톨릭대학교
16:45-16:50	폐회사	

특별 프로그램

시간	프로그램	안내
17:00-17:30	Cryo-EM 시설 견학	정정민 교수 가톨릭대학교



가톨릭대학교
THE CATHOLIC UNIVERSITY OF KOREA

*Together
for Life through Biotechnology*