

SHOW GUIDE BOOK

KOREA LIFE SCIENCE WEEK 2023

코리아
라이프사이언스 위크

with KOREA LAB Autumn

2023.11.14(화)-16(목) COEX 1층 B2홀
(관람시간 10:00-17:00)

행사 개요

- **행사명** 코리아 라이프사이언스 위크 2023 KOREA LIFE SCIENCE WEEK (KOLS WEEK)
국제연구·실험 및 첨단 분석장비 전시회 (KOREA LAB Autumn)
- **일자** 2023년 11월 14일(화) ~ 16일(목), 3일간
- **관람시간** 오전 10시 - 오후 5시
- **장소** 코엑스 1층, B2홀
- **주최**  (주)경연전람,  (주)사이언스21
- **후원** 산업통상자원부, 충청북도, 한국신약개발연구조합, 첨단재생의료산업협회, 한국바이오의약품협회, 융복합 의료제품 촉진지원센터, 첨단의료바이오연구원, 서울홍릉강소특구 INNOPOLIS, 제약산업전략연구원 등
- **스폰서**
 - DIAMOND**  Clean&Safety Lab System — SHINYOUNG LST CO., LTD
 - GOLD**  (주) 영사이언스 **Biostar*** Nature Cell
 - SILVER**  Clarivate™  ACRO  Honeywell

행사 구성



● 전시회

- Bio · Medical · Pharma
- [KOREA LAB Autumn] Laboratory and R&D Equipment

● 컨퍼런스/포럼

- 첨단재생의료 발전전략 포럼
- 제약·바이오헬스 통계포럼
- 제약·바이오 사업개발 전략포럼

● IR/투자포럼/세미나

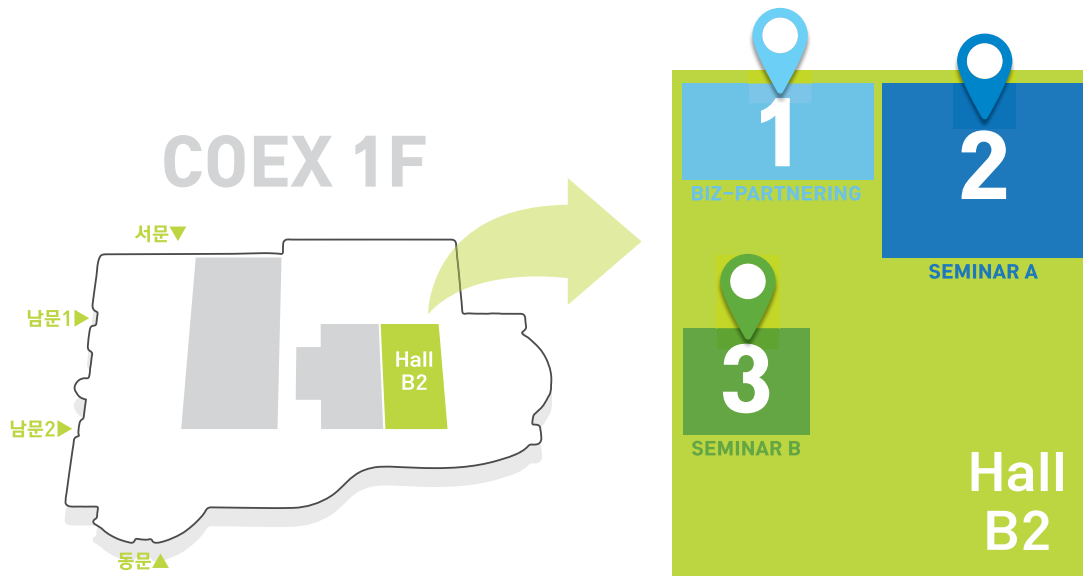
- 유망 바이오벤처 · 스타트업 투자포럼
- 연구개발중심 우량 제약 · 바이오기업 IR
- 참가업체 신제품 · 신기술세미나

● 네트워킹

- 해외바이어 1:1 상담회
- 비즈파트너링
- 글로벌 네트워킹 리셉션 (KOLS 비어파티)



행사 안내



1 해외바이어 초청 1:1 상담회장

- 주최측에서 핵심바이어를 초청, 해외진출을 희망하는 참가기업과의 1:1 상담회 진행

1 비즈파트너링

- 사전등록한 바이어와 참가업체간의 미팅 스케줄을 사전에 확정 후 전시기간 중 미팅 진행 (현장에서 즉석미팅 신청도 가능)

2 포럼/컨퍼런스/세미나

- 한국신약개발연구조합 포럼, 첨단재생의료 발전전략 포럼 등 3일동안 다양한 행사 진행

3 참가업체 프레젠테이션

- KOLS WEEK 참가기업이 준비한 신기술 신제품 세미나 진행

3 글로벌 네트워킹 리셉션 (KOLS 비어파티)

- 주최측에서 행사 참가자 간 네트워킹 기회를 제공하기 위해 마련한 캐주얼 스탠딩 파티 (비어파티 티켓 소지자에 한해 입장 가능)

세미나 전체 일정표

장소	11월 14일(화)	11월 15일(수)	11월 16일(목)
SEMINAR A	· 개막식 · 제약·바이오헬스 통계포럼 · 제약·바이오 사업개발 전략포럼	· 첨단재생의료 발전전략 포럼	· 유망 바이오 벤처·스타트업 투자포럼
SEMINAR B	· 참가업체 신기술·신제품 발표회	· 참가업체 신기술·신제품 발표회	· 연구개발중심 우량 제약·바이오기업 IR (IPIR)

참가기업 리스트 (가나다 순)

 Bio-Medical-Pharma

 [KOREA LAB Autumn] Laboratory and R&D Equipment

 B610	가오넥스	 C200	(주)신영엘에스티	 A100	전라북도
 C500	가톨릭대학교산학협력단	 C400	(주)신코	 B403	(주)전테크
 A602	고큐바테크놀로지(주)	 C402	(주)신코엘앤비	 E500	제약산업전략연구원
 B402	광주과학기술원	 E600	실리코팜(주)	 E401	(주)제이씨바이오
 B304	국가생명윤리정책원	 D402	(주)씨엠코퍼레이션에이티	 A608	제이제이하이진
 A400	국립낙동강생물자원관	 D401	씨티아이코리아(주)	 A607	(주)제핏
 E600	(주)나노팜텍	 D204	(주)아이에스피	 B502	주한덴마크대사관
 E104	(주)네오나노텍	 E600	아테온바이오(주)	 B202	주한벨기에대사관 플란더스투자무역진흥청
 A301	(주)네이처셀	 D106	(주)안세	 B300	(주)지씨셀
 C107	(주)넥스제너	 B604	(주)알토스	 B201	진스크립트바이오테크
 E304	녹색환경안전	 B107	애스톤사이언스	 C303	첨단재생의료산업협회
 B602	(주)뉴로벤티	 A502	약업신문	 E101	(주)청우씨엔티
 E600	닥터노아바이오텍(주)	 A307	에디티지	 C109	큐러블
 E600	(주)디네이처	 D502	에비던트코리아	 A101	클래리베이트
 E306	디켄에스앤에스	 E600	(주)에스트리온	 D500	(주)테크노마트
 C501	라프바이오텍(주)	 B105	(주)에스티원	 E600	(주)프리모리스테라퓨틱스
 B601	(주)레디큐어	 A503	에이비클로날코리아	 B608	(주)플로캠
 B609	(주)메디아크	 E600	에이피티브이오(주)	 B101	한국 하니웰 PMT
 A505	(주)메타이문텍	 E600	(주)에피바오이텍	 E108	한국백크만쿨터
 D107	바이오닉스	 C301	(주)엑셀세라퓨틱스	 E504	한국신약개발연구조합
 E501	(주)바이오메듀스	 E600	(주)엘렉스랩	 C106	(주)한국타쿠미나
 D301	바이오비바	 B301	(주)엘에스케이에스엠오	 E303	한성계기(주)
 B501	(재)백신글로벌산업화기반구축사업단	 E600	(주)엠디문	 E107	현대마이크로(주)
 C403	베르티스	 C100	(주)영사이언스	 E301	화인피씨알
 C204	보성과학(주)	 D100	영인에스티(주)	 E403	(주)휴먼코퍼레이션
 A604	(주)브레인유	 D302	영인엠텍(주)	 C300	ACROBIOSYSTEMS
 B203	브링스글로벌	 D300	(주)올발란스	 B502	BIOMODICS
 D501	(주)비엠에스	 A104	(주)올젠케어	 B202	ATOMS & ART
 A107	비투바이오(주)	 A500	(주)와이바이오로직스	 B502	ATOMS & ART
 B607	사이언스 노트	 D403	(주)우성크라이아텍	 A401	BIOSPECTRUM ASIA
 E404	(주)사이언스21	 B603	(주)움틀	 B202	DICE CRO
 D101	(주)삼흥에너지	 B108	원큐어젠	 B202	EUROPLASMA
 A603	서울 홍릉강소특구사업단	 E503	유나교역	 B502	GLYSIOUS
 E300	세컨 아날리시스	 E600	유씨아이테라퓨틱스	 B202	GUILVER BIOMED
 A300	(주)센트럴바이오	 B100	융복합의료제품 촉진지원센터	 B202	HEALTH CAMPUS LIMBURG DC
 A106	(주)센트리온	 C305	이엔셀(주)	 B502	NCK(NIELS CLAUSON-KAAS)
 E402	셀투바이오	 E102	이카코리아(유)	 A601	SINGAPORE HEALTHTEC (SINGAPORE HEALTH TECHNOLOGIES CONSORTIUM)
 A610	솔루디	 A302	이화여자대학교 산학협력단	 B502	TAILWIND BIOTECH
 D400	스마트 잭	 A403	이화의대부속목동병원	 B401	VECTORBUILDER INC.
 B106	(주)시마인포텍	 B503	인트라링크스		

11/14(화) 1일차

K-BD Group 2023년도 제1회 제약·바이오 통계포럼

주제 : 정량적 데이터 기반 제약·바이오 최신 동향과 미래전략

주최 : 한국신약개발연구조합, 국가임상시험지원재단

주관 : KDRA 제약·바이오 사업개발연구회

협력기관 : 제약산업전략연구원, 한국특허기술진흥원, 인트라링크스

일시/장소 : 11. 14(화) 10:30 - 12:00 / 코엑스 1층 B2홀 전시장 내 Seminar A

※ 사회 : 한국신약개발연구조합 조현제 본부장

시간	주제	연사
10:30-10:35	인사말	이재현 연구회장 제약·바이오 사업개발연구회(성균관대학교 약학대학)
10:35-10:40	축사	여재천 상근이사 한국신약개발연구조합
10:40-11:00	제약·바이오산업의 국내외 시장동향 및 전망	정윤택 대표 제약산업전략연구원
11:00-11:20	국내외 임상시험 최신 동향 및 전망	강령우 센터장 국가임상시험지원재단
11:20-11:40	특허분류체계를 활용한 보건산업 신기술 동향	송영훈 팀장 한국특허기술진흥원
11:40-12:00	국내외 제약·바이오 M&A 및 라이선싱 딜 주요 동향 및 전망	박성환 이사 인트라링크스

K-BD Group 2023년도 제2회 제약·바이오 사업개발 전략포럼

주제 : 바이오헬스 신규 모달리티 확보를 위한 오픈이노베이션 전략

주최 : 한국신약개발연구조합, 성균관대학교 LINC 3.0 사업단

주관 : KDRA 제약·바이오 사업개발연구회

일시/장소 : 11. 14(화) 13:00 - 17:30 / 코엑스 1층 B2홀 전시장 내 Seminar A

※ 사회 : 한국신약개발연구조합 조현제 본부장

시간	주제	연사
13:00-13:10	인사말	이재현 연구회장 제약·바이오 사업개발연구회(성균관대학교 약학대학)
13:10-13:50	To Build or Not To Build - Navigating Cell and Gene Therapy Commercialization	Matthew Hewitt, Vice President Charles River Laboratories 영어진행
13:50-14:30	모달리티와 타겟이 증가되고 있는 시대의 R&D	박효진 수석 컨설턴트 클래리베이트
14:30-14:40	Break	
14:40-15:20	글로벌 투자 동향을 통해 바라본 오픈이노베이션 현황 및 전략	조원희 대표변호사 법무법인 디라이트
15:20-16:00	글로벌 기업의 오픈이노베이션 사례	임승엽 리더 Merck Life Science
16:00-16:40	브릿지바이오의 오픈이노베이션 사례	이정규 대표 브릿지바이오테라퓨틱스(주)
16:40-17:20	국내 대학·연구기관의 오픈이노베이션 동향	고기영 특허거래전문관 한국발명진흥회
17:20-17:30	종합 Q&A 및 폐회	

참가업체 신기술·신제품 세미나

일시/장소 : 11.14(화) 10:00-15:00 / 코엑스 1층 B2홀 전시장 내 Seminar B

시간	주제	발표사
10:00-10:50	Lonza Cocoon® 플랫폼 소개 - 개인 맞춤형 세포 치료제 자동화 생산 플랫폼 (주)영사이언스	
11:00-11:50	엔도톡신과 발열성 물질 시험에 대한 글로벌 트렌드	(주)영사이언스
13:00-13:50	덴마크 바이오 산업 동향 및 NCK 기업 소개	The Embassy of Denmark
14:00-14:50	Chromatography Challenge and Solution relating to Lab to Process Scale Up	비투바이오(주)

영어진행

11/15(수) 2일차

제4회 첨단재생의료 발전전략 포럼

주제 : 새 시대를 여는 바이오 산업의 혁신 : 첨단재생의료

주최 : 첨단재생의료산업협회, (주)경연전람

일시/장소 : 11. 15(수) 10:20 - 17:00 / 코엑스 1층 B2홀 전시장 내 Seminar A

※ 사회 : 강스탬바이오택 노경환 상무

시간	주제	연사
10:00-10:20	접수 및 등록	
10:20-10:30	환영사	강경선 회장 첨단재생의료산업협회
[Special Lecture]		
10:30-11:00	자가 유래 첨단바이오의약품 투약에 대한 법률적 이해	이동국 변호사 첨단재생의료산업협회 정책위원회 고문 변호사 / 법무법인 동인
Session 1 첨단재생의료 임상연구 적용 사례 좌장 : 박소라 원장 (재생의료진흥재단)		
11:00-11:30	유전자 이입된 중간엽줄기세포의 개발 및 교모세포종 치료 연구	서해영 대표이사 셀레브레인
11:30-12:00	오가노이드 기술을 활용한 첨단재생의료 활성화	이경진 CTO 오가노이드사이언스
12:00-13:30	Lunch Time	

Session 2 엑소좀치료제 현재와 미래

좌장 : 나규흠 대표이사 (프리모리스테라퓨틱스), 문지숙 교수 (차의과대학)

13:30-14:00	엑소좀 기반 치료제: 사업화의 도전과 기회	남기훈 대표이사 시프트바이오
14:00-14:30	Advances in therapeutic applications of extracellular vesicles	김한상 교수 연세의대 종양내과
14:30-15:00	바이오드론™: 세포유래베지클 기반 차세대 약물전달 플랫폼	박성수 상무 엠디문
15:00-15:20	Break Time	

Session 3 CAR Technology : CAR-면역세포 치료시대

좌장 : 황유경 대표 컨설턴트 (YUYA바이오킨설팅), 문한림 대표이사 (메디라마)

15:20-15:50	CAR-T Therapy in AbClon	이종서 대표이사 애플론
15:50-16:20	고형암 타겟 CAR-NK 개발 소개	임호용 유닛장 지씨셀
16:20-16:50	고형암 치료의 게임 체인저: CAR-M 세포치료제의 연구 및 임상 동향	박희호 교수 한양대학교 생명공학과
16:50-17:00	Closing	

참가업체 신기술·신제품 세미나

일시/장소 : 11.15(수) 10:00~17:00 / 코엑스 1층 B2홀 전시장 내 Seminar B

시간	주제	발표사
10:10-10:40	mRNA 연구 가속화를 위한 통합 플랫폼	진스크립트바이오테크
11:00-11:50	벨기에 플란더스의 라이프사이언스 산업	주한벨기에대사관 플란더스투자무역진흥청
13:00-13:50	하니웰 바이오제약분야 워크플로어 솔루션	한국 하니웰 PMT
14:00-14:30	Singapore's Health Technologies Innovation Ecosystem	Singapore Health Technologies Consortium 영어진행
14:30-15:00	Co11ab and BioMedtech ecosystem in Singapore	Co11ab 영어진행
15:00-15:50	세계 최초 치매 전용 AI 기반 디지털 탄소나노튜브 이용 치매 치료 시스템	(주)레디큐어
16:00-16:50	신약 스크리닝 및 개발을 위한 TRE-FRET 기본 면역분석법 소개	(주)제이씨바이오

11/16(목) 3일차

 K-BD Group 2023년도 제2회 유망 바이오벤처·스타트업 투자포럼

주최 : 한국신약개발연구조합, 고려대학교 LINK 3.0 사업단

주관 : KDRA 제약·바이오 사업개발연구회, 바이오헬스투자협의체

협력기관 : 고려대학교의료기술지주(주), (주)대경기술지주, 아주대학교기술지주(주), (주)엔포유기술지주, (주)영남대학교 기술지주,
이대목동병원 ER 바이오 코어 사업단, 한국생명공학연구원

일시/장소 : 11. 16(목) 10:20-16:00 / 코엑스 1층 B2홀 전시장 내 Seminar A

※ 사회 : 한국신약개발연구조합 조현제 본부장

시간	주제	연사
10:20-10:30	인사말	이재현 연구회장 제약바이오 사업개발연구회(성균관대학교 약학대학)
Session 1 아이템 소개 및 피드백 좌장 : 정원태 부사장 (한국유나이트제약)		
10:30-10:45	SMDC 기반 항생항암제 (암세포 선택적 미토콘드리아 막전위 타겟 신규 항암제)	김종승 대표 (주)테라노کم
10:45-11:00	플랫폼 기반 펩타이드 항생제 및 박테리아 진단 키트 개발	유영도 대표, 이소라 팀장 (주)안단테에프엠
11:00-11:15	농산부산물의 Up-Cycling: 기능성 소재화	한기동 대표 (주)엠에프에스티
11:15-11:30	디지털형 후각 장애 진단장치	이해룡 대표 (주)디지털센트
11:30-11:45	MEDI-EYE (안질환 치료를 위한 PBM(Photo-Bio-Modulation) 기반 전자약 개발)	백승빈 CSO (주)메디아아이오티
11:45-12:00	인공지능 신약 타겟 탐색 (신약 재창출 솔루션 KnockG)	김태형 공동창업자 실리코팜(주)
12:00-13:30	Lunch	
Session 2 아이템 소개 및 피드백 좌장 : 정윤택 대표 (제약산업전략연구원)		
13:30-13:45	천연계면활성제를 이용한 무세포 진피기질 제조방법	이형석 대표 (주)이레텍코리아
13:45-14:00	3차원 세포배양 시스템 및 초대 수지상세포 배양기술 기반 세포치료제 제품 개발	곽종영 대표 (주)나노팜텍
14:00-14:15	합성생물학 기반 미생물 유래 저분자 신약 개발	오윤진 전무 (주)물젠바이오
14:15-14:30	신규 항암물질을 이용한 암치료제 및 암전이 억제 플랫폼 기술 개발	이현수 대표 (주)바이오메디젠
14:30-14:45	Markerless Medical AR guide Solution(3차원 의료영상 AR 솔루션)	이종명 대표 (주)스키아
14:45-14:55	Break	
14:55-15:10	난치성 고형암의 차세대 혁신 항체신약 : TME Reprogrammer	최소희 대표 (주)아테온바이오
15:10-15:25	질환 중심 신약개발 플랫폼을 활용한 염증성 장질환 신약개발 및 비임상 연구서비스	강현배 연구소장 (주)힐리노엘에스
15:25-15:40	교모세포종 및 난치성 뇌질환 First-in-class 합성 신약 개발	정인덕 대표 (주)에스트리온

15:40-15:55	세계 최고 수준의 다중타겟 치매 치료제 개발	이상래 대표 (주)카이저바이오
15:55-16:00	폐회	

K-BD Group 2023년도 연구개발중심 우량 제약·바이오기업 IR (IPIR 2023)

주최 : 한국신약개발연구조합

주관 : KDRA 제약·바이오 사업개발연구회, 바이오헬스투자협의체

일시/장소 : 11. 16(목) 10:20-15:45 / 코엑스 1층 B2홀 전시장 내 Seminar B

※사회 : 한국신약개발연구조합 정혜림 팀장

시간	주제	발표사
10:20-10:30	인사말	조현재 전무이사 한국신약개발연구조합
Session 1 좌장 : 장관영 대표 (원큐어젠)		
10:30-10:45	화합물 신약 및 바이오신약 개발	(주)에스엔케이테라퓨틱스
10:45-11:00	항노화 바이오신약 및 화장품 원료 개발	(주)하플사이언스
11:00-11:15	혁신적인 합성 화합물 신약 개발 및 천연물 신약 개발	(주)지에이치팜
11:15-11:30	세포유래소포(Cell-Derived Vesicles, CDVs) 기반 약물전달시스템 BioDrone™ 플랫폼 개발	(주)엠디문
11:30-11:45	난치성·퇴행성 질환의 근본적 치료를 위한 첨단바이오효약품 개발	에이템즈(주)
11:45-12:00	GLP-1 RA 함유 약효지속형 비만치료제 개발	(주)아울바이오
12:00-13:30	Lunch	
Session 2 좌장 : 홍성현 대표 (클리켄바이오)		
13:30-13:45	자가면역의 최상위 인자인 WARS1 단백질 혁신신약 개발 및 항체 혁신신약 개발	(주)미림진
13:45-14:00	세포노화/면역노화 조절기전의 신규타겟 항체신약 개발(SL300)	(주)세네릭스
14:00-14:15	CAR-NK 기반 유전자 조작 면역세포치료 항암제 개발	(주)유씨아이테라퓨틱스
14:15-14:30	글로벌 수준의 원천기술 기반 First-in-class 혁신 신약 개발	(주)큐로젠
14:30-14:45	Break	
14:45-15:00	희귀 및 전문의약품 개발 및 공급	리퓨어헬스케어(주)
15:00-15:15	치매 등 신경계 치료제, 진단제품 및 플랫폼 개발	(주)아델
15:15-15:30	약물 전달 시스템(나노의학) 기반의 혁신적인 암 표적형 진단 의약품 및 경구 항암제 개발	(주)나노메디팜
15:30-15:45	나노약물전달 기술을 이용한 신약 및 고부가가치 개량신약 개발	(주)에스엔바이오사이언스

▶ KOLS WEEK 2023 파트너 전시회

www.koreapack.org
www.icpiweek.org

KOREA PACK & ICPI WEEK 2024
Integrated Exhibition for Pharma, Bio, Cosmetics, Chemical, Laboratory,
Packaging and Logistics Industry

2024. 4. 23(화) ~ 26(금) 4일간, 킨텍스

Scale : 95,912㎡ / Exhibitor : 1,500 / Visitor : 60,000

구성

	KOREA PACK 2024 국제포장기자재전		KOREA PHARM & BIO 2024 국제의약품·바이오산업전
	COPHEX 2024 국제 제약·바이오·화장품기술전		KOREA LAB 2024 국제연구·실험 및 첨단분석장비전
	KOREA CHEM 2024 국제화학장치산업전		KOREA MAT 2024 국제물류산업대전
	CI KOREA 2024 국제화학품원료·기술전		KOREA COLD CHAIN 2024 국제콜드체인산업전

KYUNG YON (주)경연전람 K YEXPO (주)케이와이엑스포 TEL. 02-785-4771

BioJapan **IRI** Regenerative Medicine Japan **healthTECH JAPAN**

Asia's Premier Partnering Event
Oct. 9_{Wed.} 11_{Fri.}, 2023 PACIFICO Yokohama

▶ KOLS WEEK 2023 이벤트

KOLS WEEK 퀴즈이벤트

전시장 곳곳에 숨어있는
정답을 찾아주세요!



참여방법

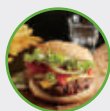
전시장 내 숨어있는 퀴즈 정답을 찾아
QR 코드 스캔 후 퀴즈 정답을 제출하면 응모완료

필수조건

정답과 함께 전시장 내에서
본인 출입증과 함께 찍은 방문 인증샷 1장 제출

상품

버거킹 햄버거 세트 증정



KOLS WEEK 후기영상이벤트

전시회 영상을
유튜브나 인스타그램에
업로드 해 주세요!



참여방법

1. 전시회에 참가하여 전시관람/세미나/포럼 등 소개하고 싶은 주제로 촬영한다.
2. 유튜브 쇼츠 또는 인스타그램 릴스에 해당영상을 편집하여 업로드한다.

Tip! 적극적으로 편집 후 업로드 할 경우 당첨확률 UP!

1등(1명)

문화상품권
10만원

2등(4명)

스타벅스 카드
5만원권

3등(15명)

커피쿠폰





**KOREA
LIFE SCIENCE WEEK**

www.lifescienceweek.com

더욱 새로운 모습으로
찾아뵙겠습니다

코리아 라이프사이언스 위크
KOREA LIFE SCIENCE WEEK 2024
with **KOREA LAB Autumn**

[전시회] [컨퍼런스] [IR투자] [네트워킹]

2024. 11. 12(화) - 14(목) COEX



KYUNGYON EXHIBITION CORP.

서울시 영등포구 국회대로 750, 1101호

TEL 02-785-4771 FAX 02-785-6117 E-MAIL life@kyungyon.co.kr

사이언스21 SCIENCE 21 Co.,Ltd.

서울시 강남구 영동대로 513 코엑스 2층 A-36

TEL 02-536-1540 FAX 02-536-1510 E-MAIL webmaster@s21.co.kr