

2023 OPEN INNOVATION PLAZA 개최(안)

2023.10.6., 한국제약바이오협회

□ 개요

- (목적) 국내 제약바이오기업 간 기술 공유 및 오픈 이노베이션 협력 구도 구축을 통한 기술거래 활성화
- (행사명) 2023 OPEN INNOVATION PLAZA
- (일시) '23년 11월 14일(화) 10:00~18:00
- (장소) 그랜드 인터컨티넨탈 서울 파르나스 2층
- (주최) 한국제약바이오협회

□ 주요프로그램

- (주요행사) 제약바이오 기업 오픈이노베이션 전략 및 성공사례 소개
- (기술사업화 촉진대회) 사전 신청한 기업 기술 발표 및 선정
- (파트너링) 1:1 기술 파트너링 매칭 및 운영
- (기술포스터전시) 기술 및 기업 IR 등 포스터 전시
- (부대행사) AI 기술 설명회, 기술거래 전략 세미나 등

□ 세부 계획(안)

시 간	내 용	
10:00~10:05	개회사	
10:05~10:10	축사	
10:10~10:40	(기조발표) K-바이오 기업의 오픈이노베이션 필요성과 글로벌 경쟁력 확보 / 한양대 국제학부 노태우 교수	
10:40~11:00	K-SPACE 플랫폼 23년 고도화 결과 및 활용 방안 / 제약바이오협회	
11:00~11:30	36호 신약 엔블로, 국내 제약사간 오픈이노베이션 성공 사례/ 대웅제약 박준석 센터장	
11:30~12:00	지아이이노베이션 플랫폼 기술을 활용한 신약 개발 및 전략적 협력 사례 / 지아이이노베이션 고영준 전무	
12:00~12:30	Beyond Open Innovation: 상생과 나눔/ 에스티팜 김경진 대표	
12:30~14:00	점 식	
14:00~18:00	주요행사	1:1 파트너링
		기술사업화·투자촉진경진대회
	부대행사	제약바이오산업 기술거래 전략 세미나
		AI기반 신약개발의 혁신 - AI신약개발 기술설명회
		아카데미아 혁신 기술설명회
18:00	폐회	

기술사업화 · 투자촉진경진대회

□ 개요

- (행사명) 기술사업화·투자촉진경진대회
- (목적) 국내 기업의 기술사업화와 투자유치를 촉진하기 위해 현장 심사를 포함하는 경진대회를 개최
- (일시) '23년 11월 14일(화) 14:00~17:30
- (장소) 그랜드 인터컨티넨탈 서울 파르나스 2층 오키드
- (주최) 한국제약바이오협회, 안전성평가연구소

□ 발표기술

- (대상기술) 접수기간내 신청된 기업기술에 한하여 내부 검토후 주 최 기관별 4개 기업기술 선정
- (접수기간) 10월 10일 ~ 10월 25일

□ 선정심사

- (전문심사위원) 제약바이오 2인, VC 3인, R&D 등 기업전문가 2인
- (심사방법) 기술사업화/투자 두가지 파트에 대해 심사 후 평가
 - * 기술사업화 : 기술거래, 협업 등, 투자 : 기술로 인하여 기업 투자
 - * 선정 2개 기업 어워드 제공
(금상) 해외 라이선스 아웃용 기술가치평가서 (은상) 코스닥 상장용 가치평가서
(동상) 글로벌성장전략보고서

□ 프로그램(안)

시 간	내 용
14:00~14:10	개회 및 행사 소개
14:10~14:30	에필바이오사이언스
14:30~14:50	브이에스팜텍
14:50~15:10	니오바이오파마슈티컬스
15:10~15:30	아테온바이오
15:30~15:50	휴식
15:50~16:10	큐제네틱스
16:10~16:30	라벤텍
16:30~16:50	큐피크바이오
16:50~17:10	파이메드바이오
17:10~17:30	심사 결과 발표 및 수상

* 각 기술 15분 발표, 5분 심사 결과 공유

제약바이오산업 기술거래 전략 세미나

□ 개요

- (행사명) 제약바이오산업 기술거래 전략 세미나
- (목적) 제약바이오 종사자에게 기술거래에 대한 이론과 사례 소개를 통해 기술거래 등 오픈이노베이션에 대한 이해를 제고
- (일시) '23년 11월 14일(화) 14:00~16:00
- (장소) 그랜드 인터컨티넨탈 서울 파르나스 2층 카멜리아
- (주최) 한국제약바이오협회, 한국기술거래사회
- (참석대상자) 기술거래, 기술사업화에 관심 있는 제약바이오 종사자

□ 프로그램(안)

시 간	내 용
14:00~14:10	개 회
14:10~14:50	제약 바이오기업의 기술가치 제고 방안 주재만 덕성여대 교수
14:50~15:00	질의응답
15:00~15:20	쉬는시간
15:20~16:00	제약 바이오 산업의 시장 트렌드와 사업성 평가 -제약 바이오산업의 국내외 동향(기술/소비자) -개발상품, 시장진출을 위한 사업 타당성 평가 방법 박금용 투비엔포스트 대표이사
15:50~16:00	질의응답
16:00	폐 회

AI기반 신약개발의 혁신
- AI신약개발 기술설명회 -

□ 개요

- (행사명) AI기반 신약개발의 혁신 - AI신약개발 기술설명회
- (목적) AI신약개발 기술 공유 및 오픈이노베이션을 통한 AI신약 개발 공동연구 및 투자 활성화
- (일시) '23년 11월 14일(화) 14:00~16:00
- (장소) 그랜드 인터컨티넨탈 서울 파르나스 2층 로터스
- (주최) 한국제약바이오협회 인공지능(AI)신약개발지원센터
- (참석자) AI 활용 신약개발에 관심 있는 제약바이오산업 관계자

□ 발표기술

- (발표기업) AI신약개발협의회 4개 기업(디어젠, 노보렉스, 바스젠 바이오, 인포보스)
- (발표내용) 신약개발과정에서의 AI기술 소개

□ 프로그램(안)

시 간	내 용
14:00~14:05	개회 및 행사소개
14:05~14:45	Cryo-EM과 AI-CADD의 융합을 통한 약물 탐색 효율의 극대화 바오밥에이바이오 노경태 CTO
14:45~15:25	Genetic Cohort Data 및 Mendelian Randomization 기반 의약품 개발 사례 바스젠바이오 김재원 이사
15:25~15:35	휴 식
15:35~16:15	iiSTAs: 빠르고 유연한 인공지능 기반 플랫폼을 통한 약물 발굴 및 전달의 혁신 가속화 에이조스바이오 박혜진 상무
16:15~16:55	META-SERIES:AI 기반 식물자원 상용화 바이오 빅데이터 플랫폼 인포보스 박종선 CTO

* 30분 발표, 10분 질의응답

아카데미아 혁신 기술설명회

☐ 개요

- (행사명) 아카데미아 혁신 기술설명회
- (목적) 대학 기술
- (일시) '23년 11월 14일(화) 14:00~15:50
- (장소) 그랜드 인터컨티넨탈 서울 파르나스 2층 웨스테리아
- (주최) 한국제약바이오협회

☐ 프로그램(안)

시 간	내 용
14:00~14:10	개 회
14:10~14:30	GLP-1경구투여제제 외 제약기반 기술들 국민대학교 김주은 교수
14:30~14:50	담즙산 분자수식 기반 기질 변환형 신규 NASH 치료제 개발 건국대학교 박주호 교수
14:50~15:10	항암 면역치료의 병용 전략 중앙대학교 민경훈 교수
15:10~15:30	난용성 약물 전달을 위한 고분자 미셀 : 나노포물레이션부터 임상 승인까지 계명대학교 황두형 교수
15:30~15:50	고분자와 지질기반 약물전달 시스템 차의과대학교 임채민 교수