
K-테크 파이오니어즈 신규 사업 설명회 결과 보고 (미주1차)

2026. 3.

□ 출장목적

- 글로벌 활동 중인 초격차 기술* 보유 한국 인재의 국내 수요 기반 기술 사업화 지원을 위한 '26년 신규 사업 「K-테크 파이오니어즈」 사업 추진
- * 과기부 지정 12대 국가전략기술(23.12) : (필수 기반) 인공지능, 첨단로봇·제조, 차세대 통신, 양자 (미래도전) 첨단 바이오, 우주항공·해양, 수소, 사이버 보안 (혁신선도) 반도체·디스플레이, 이차전지, 첨단 모빌리티, 차세대 원자력
- 본 사업의 원활한 사업 수행과 주요 성과 창출 가능한 직접적 수혜 대상인 한국 인재 대상 사전 사업 설명회 및 홍보 추진

< K-테크 파이오니어즈 개요 >

- ▶ **(개요)** 첨단 기술 인재들의 지속적인 해외 유출 대응을 위한 우수 인재의 국내로의 유턴(리쇼어링) 및 한국 산업 생태계 연계·정착 지원
- ▶ **(예산 규모/기간)** 80억원/26년
- ▶ **(주요 내용)** 해외 활동 중인 한국 국적의 초격차 기술 인재 대상 ①현지 평가(미국, 아시아 권역 개최 후 ②한국 초청 ③보유 기술 PoC·사업화를 위한 국내 수요처 매칭 및 스케일업 지원

□ 출장개요

- 출장기간 : 2026. 03. 05(목) ~ 03. 12(목), 6박 8일
- 출 장 지 : 미국 보스턴, 뉴욕, 오스틴
- * 총 6회 미주 설명회(보스턴, 뉴욕, 오스틴 등) 중 3회 참석 및 수행
- 출 장 자 : 손해석 수석

출장자	주요역할
손해석 수석	<ul style="list-style-type: none"> ○ (사업설명회 총괄) 사업 설명회 개최·운영 실무 총괄 ○ (우수 인재·수요 발굴 협력 네트워크 구축) 대학, 연구소 등 현지 한인 우수 인재 발굴 및 지속적 수요 발굴 등 간담회 개최 ○ (총괄수행 지원) 현지 방문일정 등 변경 시 현장 대응·협력 총괄

□ 주요 활동 계획

- (사업 설명회 개최·운영) '26년 신규 「K-테크 파이오니어즈」 수혜 대상 인재·팀 공모 미주 동부 사업 설명회 개최·운영
 - 사업 설명회, 리셉션 등을 통한 전반적인 사업 설명 및 1:1 심층 대면 질의응답 대응

< 미주 동부 지역 사업 설명회 주요 일정 및 장소 >

일정		지역	행사 장소
1차	3월 5일(목) 18:00	보스턴	The Forum @ Convene One Boston Place * (상세 주소) 201 Washington Street, Boston, MA 02108
2차	3월 7일(토) 13:00	뉴욕	Sydney Room @ Jay Conference – Bryant Park * (상세 주소) 109 West 39th Street, New York, NY 10018
3차	3월 10일(화) 18:00	오스틴	Oakwood Salon A&B @ DoubleTree by Hilton Austin - University Area * (상세 주소) 1617 N Interstate Hwy 35, Austin, TX 78702

- (협력 네트워크 구축) 지속적인 우수 인재·수요 발굴 및 미주 창업 생태계 분석 등을 위한 업무 협의·네트워크 구축
- (보스턴 설명회 개최) 3. 5(목), 18-21시, The Forum@Convene One Boston

· 행사명

K-테크 파이오니어즈 글로벌 한국 인재·팀 모집 설명회

· 일시

'26. 03. 05.(목) 18:00-21:00

· 장소

The Forum @ Convene One Boston

· 대상

AI·AX 등 초격차 기술 분야 산·학·연 경력자, 예비 창업자, 창업팀 등 한국 국적 글로벌 인재·팀

· 주최/주관

과학기술정보통신부 / 정보통신산업진흥원(NIPA), KIC Silicon Valley

· 식순

구분	시 간		주요 내용	비고
등록 및 사전 네트워킹	18:00-19:00	(60')	· 등록 및 입장 / 네트워킹	참석자 전체
1부	19:00-19:03	(3')	· 개회 및 식순 안내	사회자
	19:03-19:05	(2')	· 주요 참석자 및 특별 강연 안내	사회자
	19:05-19:30	(25')	· 특별 강연	연사
2부	19:30-19:45	(15')	· K-테크 파이오니어즈 사업설명	NIPA
	19:45-19:55	(10')	· 질의응답	예비 지원자-NIPA
네트워킹	19:55-20:00	(5')	· 럭키 드로우	참석자 전체
	20:00-20:03	(3')	· 기념촬영	참석자 전체
	20:03-21:00	(57')	· 네트워킹 / 질의응답	참석자 전체

- 참석자 : 프로그램 참여 후보자 82명 등록 및 54명 참석

* Northeastern University, Boston University, Portrai 등

- 현장 사진



○ (뉴욕 설명회 개최) 3. 7(토), 13-16시, Sydney Room@Jay Conference, NY

- 행사명 K-테크 파이오니어즈 글로벌 한국 인재·팀 모집 설명회
- 일시 '26. 03. 07.(토) 13:00-16:00
- 장소 Sydney Room @ Jay Conference - Bryant Park
- 대상 AI·AX 등 초격차 기술 분야 산·학·연 경력자, 예비 창업자, 창업팀 등 한국 국적 글로벌 인재·팀
- 주최/주관 과학기술정보통신부/ 정보통신산업진흥원(NIPA), KIC Silicon Valley
- 식순

구분	시간		주요 내용	비고
등록 및 사전 네트워킹	13:00-14:00	(60')	· 등록 및 입장 / 네트워킹	참석자 전체
1부	14:00-14:03	(3')	· 개회 및 식순 안내	사회자
	14:03-14:05	(2')	· 주요 참석자 및 특별 강연 안내	사회자
	14:05-14:30	(25')	· 특별 강연	김건우 대표
	14:30-14:45	(15')	· K-테크 파이오니어즈 사업설명	주관기관
2부	14:45-14:55	(10')	· 질의응답	예비 지원자-주관기관
	14:55-15:00	(5')	· 럭키 드로우	참석자 전체
	15:00-15:03	(3')	· 기념촬영	참석자 전체
	15:03-16:00	(57')	· 네트워킹 / 질의응답	참석자 전체

- 참석자 : 프로그램 참여 후보자 122명 등록 및 80명 참석

* Stonybrook University, Google, Trovesto LLC 등

- 현장 사진



○ (오스틴 설명회 개최) 3. 10(화), 18시-21시, DoubleTree Hilton Austin

· 행사명 K-테크 파이오니어즈 글로벌 한국 인재·팀 모집 설명회
 · 일시 '26. 03. 10.(화) 18:00-21:00
 · 장소 Oakwood Salon A&B @ DoubleTree by Hilton Austin
 · 대상 AI·AX 등 초격차 기술 분야 산·학·연 경력자, 예비 창업자, 창업팀 등 한국 국적 글로벌 인재·팀
 · 주최/주관 과학기술정보통신부 / 정보통신산업진흥원(NIPA), KIC Silicon Valley
 · 식순

구분	시간		주요 내용	비고
등록 및 사전 네트워킹	18:00-19:00	(60')	· 등록 및 입장 / 네트워킹	참석자 전체
1부	19:00-19:03	(3')	· 개회 및 식순 안내	사회자
	19:03-19:05	(2')	· 주요 참석자 및 특별 강연 안내	사회자
	19:05-19:30	(25')	· 특별 강연	운영목 대표
2부	19:30-19:45	(15')	· K-테크 파이오니어즈 사업설명	주관기관
	19:45-19:55	(10')	· 질의응답	예비 지원자-주관기관
네트워킹	19:55-20:00	(5')	· 럭키 드로우	참석자 전체
	20:00-20:03	(3')	· 기념촬영	참석자 전체
	20:03-21:00	(57')	· 질의응답 / 네트워킹	참석자 전체

- 참석자 : 프로그램 참여 후보자 53명 등록 및 35명 참석

* SpaceX, IBM, TeamDK 등

- 현장 사진



2

세부 일정

일시		주요 일정	비고
3월 5일(목)	09:10-08:40	▶ [이동] 인천[09:10] → 보스턴[08:40]	KE091
	15:00-18:00	▶ 설명회 사전 준비	-
	18:00-21:00	▶ (보스턴) 사업 설명회 및 네트워킹	
	21:00-	▶ 정리 및 철수	
3월 6일(금)	09:00~14:00	▶ [이동] 보스턴 → 뉴욕	육로
	15:00~18:00	▶ 설명회 장소 답사 및 사전 준비	-
3월 7일(토)	09:00~13:00	▶ 설명회 사전 준비	-
	13:00~16:00	▶ (뉴욕) 사업 설명회 및 네트워킹	
	16:00-	▶ 정리 및 철수	
3월 8일(일)	13:10~16:45	▶ [이동] 뉴욕[13:10] → 오스틴[16:45]	DL2323
3월 9일(월)	09:00~15:00	▶ 설명회 장소 답사 및 사전 준비	-
3월 10일(화)	12:00-18:00	▶ 설명회 사전 준비	-
	18:00-21:00	▶ (오스틴) 사업 설명회 및 네트워킹	
	21:00-	▶ 정리 및 철수	
3월 11일(수)	06:03-15:55 (+1)	▶ [이동] 오스틴[06:03] → 시애틀[08:43/12:00]	KE3006
3월 12일(목)		→ 인천[15:55]	KE042

참고

미주 6개 도시 사업 설명회 및 네트워킹 주요 일정

일정		지역	주요 분야(선정 사유)
			행사 장소
1차	3월 5일(목) 18:00	보스턴	MIT, Broad Institute 등 미국 양자컴퓨팅 연구/상용화의 핵심 허브 The Forum @ Convene One Boston Place * (상세 주소) 201 Washington Street, Boston, MA 02108
2차	3월 7일(토) 13:00	뉴욕	글로벌 금융 허브 / 핀테크 및 AI 발전 Sydney Room @ Jay Conference – Bryant Park * (상세 주소) 109 West 39th Street, New York, NY 10018
3차	3월 10일(화) 18:00	오스틴	Silicon Hills(미국 내 기술 클러스터), 반도체 제조 인프라와 테크 스타트업 생태계 결합 Oakwood Salon A&B @ DoubleTree by Hilton Austin - University Area * (상세 주소) 1617 N Interstate Hwy 35, Austin, TX 78702
4차	3월 12일(목) 18:00	시애틀	세계적 연구기관 보유, 글로벌 최고 암/면역 연구기관 및 미국국립보건원 R&D 연구비 수주 TOP 5) Radiator Room @ Labour Temple * (상세 주소) 2800 1st Ave, Seattle, WA 98121
5차	3월 14일(토) 13:00	로스앤젤레스	NASA 등 미군 핵심 인프라 보유 미국 내 우주항공/방산 고용률 1위, SpaceX 본사 및 주력 생산기지 소재 등 South Bay & West Coast A @ UCLA Covel Commons * (상세 주소) 330 De Neve Dr, Los Angeles, CA 90095 미국
6차	3월 17일(화) 18:00	샌프란시스코	미 IT 중심, 다수의 빅테크 위치, 미 스타트업의 중심 The Salon @ Shack 15 * (상세 주소) Ferry Building, 1, Suite 201, San Francisco, CA 94111

 본 회차 출장 일자 및 지역