



보도시점 (전매체) 8. 13.(화) 17:00

중소벤처 기술혁신 정책 싱크탱크, '2024 중소기업 혁신 네트워크 토론회(포럼)' 개최

- ① 인공지능 전환(AI) 전망 및 중소기업 대응전략 토론
- ② 5개 분과별(인공지능(AI)·탄소중립·바이오·반도체·글로벌) 정책제언
- ③ 중소기업 국제적(글로벌) 연구개발(R&D) 추진방안 발표 * 해외 선도 연구 기관 공동연구 추진 등

중소벤처기업부(장관 오영주, 이하 중기부)는 8월 13일부터 14일까지 이틀간, 제주 라마다프라자호텔에서 '2024 중소기업 혁신 네트워크 토론회(포럼)*'을 개최했다.

* (경과) 1회포럼('20.7.2)→ 2회포럼('22.1.26)→ 하계컨퍼런스('22.8.30)→ 3회포럼('23.8.24)

'중소기업 혁신 네트워크 토론회(포럼)'는 중소기업 기술혁신 전략방향을 모색하는 싱크탱크로서 중소·벤처기업, 투자자, 연구자, 지원기관 전문가와 '20년 7월에 출범했으며, 중기부 장관·KAIST 총장 공동의장으로 운영된다.

이번 2024년 포럼은 “인공지능 전환(AI)시대, 미래를 선도할 중소기업 국제적(글로벌) 연구개발(R&D) 혁신전략”이라는 주제로 진행됐다.

1일차(8월 13일)는 차세대 광케이블인 e튜브를 개발해 국제적(글로벌) 투자유치에 성공한 '포인투테크놀로지 박진호 대표'의 기조강연에 이어, 인공지능(AI), 탄소중립, 바이오, 반도체, 글로벌 연계·정책 등 5개 분과별로 정책보고서를 발표했다. 또한, “제5차 중소기업 기술혁신 촉진계획” 의견수렴과 '인공지능산업융합사업단 객재도 본부장'의 발제를 시작으로 “인공지능 전환(AI) 전망 및 중소기업 대응전략”에 대해 논의가 진행됐다.

2일차(8월 14일)는 “중소벤처 기술혁신 정책연구센터 운영현황, 향후계획”과 “2024년 DCP(전략기술 테마별 프로젝트) 운영 안내”가 이어졌다.

특히, 이날 행사에서는 국제적(글로벌) 연구개발(R&D) 추진을 위해 국가별 혁신 선도기관간 협약식도 개최되었다. 본 협약을 계기로 4개 선도기관은 우리 중소기업의 국제적(글로벌) 연구개발(R&D)을 위한 해외 선도 연구기관과의 연구테마 발굴·지원, 해외 네트워크 구축, 후속 사업화 지원 등 다양한 분야에서 상호협력해나갈 계획이다.

* (美) MIT, (美) 퍼듀, (佛) 파스퇴르, (獨) 프라운호퍼

행사 마지막 순서로 “중소벤처 국제적(글로벌) 연구개발(R&D) 전략”에 대한 토론과 “중소벤처 국제적(글로벌) 연구개발(R&D) 추진방안”을 발표하고 의견을 수렴하는 시간이 이어졌다.

중기부 오영주 장관은 “올해 5년차를 맞은 혁신 네트워크 포럼이 인공지능(AI)전환, 국제적(글로벌) 연구개발(R&D) 등 중소기업의 기술혁신에 관한 정책자문을 충실히 해주기를 당부드리며, 중기부도 기업현장의 연구개발(R&D) 연구자 관점에서 국제적(글로벌) 선도기관과의 협업을 통해 중소기업의 기술혁신을 지원하겠다”고 밝혔다.

담당 부서	중소벤처기업부 기술혁신정책과	책임자	과 장	윤세명	(044-204-7740)
		담당자	서기관	이창연	(044-204-7741)



참고

포럼 세부일정

구 분		세 부 내 용
8.13 (火)	15:00~15:10 (10')	· 국민의례, 포럼 경과 및 참석자 소개
	15:10~15:30 (20')	· 기조강연 : 주제 Born to 글로벌 "포인투테크놀로지" 성장 스토리 발표 박진호 대표 (포인투테크놀로지)
	15:30~16:10 (40')	· 분과별 최종보고서 발표 (발표 : 분과장) 1분과 중소기업을 위한 AI 플랫폼 (장영재 KAIST 교수) 2분과 탄소중립(GX), 중소벤처 역할 (유가영 경희대 교수) 3분과 의료·바이오, 중소벤처 전략 (류성호 순천향대 교수) 4분과 반도체 에코시스템 구축 (권호엽 서울대 교수) 5분과 중소벤처 글로벌 협력 전략 (구자현 KDI 실장)
		· 질의, 응답
	16:10~16:20 (10')	휴식 Break Time
	16:20~16:50 (10')	· 정책공유 I : 주제 제5차 중소벤처 기술혁신 촉진계획(안) 발표 STEPI 연구위원
		· 토의, 의견수렴
	16:50~17:00 (10')	휴식 Break Time
	17:00~17:03 (3')	· 오프닝 영상
	17:03~17:06 (3')	· 인사말씀(중기부 장관)
	17:06~17:09 (3')	· 인사말씀(KAIST 총장)
	17:09~17:15 (6')	· 포상 수여, 기념 촬영
	17:15~18:00 (15')	· (Session I) AX 전환 전망 및 중소벤처 대응전략 발제 곽재도 본부장 (AI산업융합사업단, AICA)
		토론 좌장 : 장영재(KAIST, 1분과 위원장) 토론 : 이남용(셀키), 김동환(42MARU), 김현준(클롭), 토론 : 유용균(AI프렌즈), 이민봉(크리스틴컴퍼니)
18:00~19:30 (90')	· 만찬	
8.14 (水)	09:00~09:10 (10')	· 중소벤처 기술혁신 정책연구센터(STEPI) 운영 현황, 향후 계획 (STEPI 정책연구 센터장)
	09:10~09:20 (10')	· 2024년 DCP(전략기술 테마별 프로젝트) 운영 안내 (DCP 기술사업화 PM)
	09:20~09:40 (20')	· KAIST 글로벌화 전략 및 프로그램 안내 (KAIST) - 실리콘벨리 거점 프로젝트 구상 - KAIST 글로벌 스튜디오 운영
	09:40~10:00 (20')	휴식 Break Time
	10:00~10:10 (10')	· 중소벤처 딥테크 및 글로벌 R&D 추진 상호협력 MOU (온라인 병행) ① 글로벌 R&D 추진 협력 협약 : 글로벌 혁신기관(4개) - KAIST 글로벌스튜디오 - 기술정보진흥원
		② DCP 프로젝트 추진 협력 협약 : KAIST(홀딩스, 기술가치창출원, 창업원) - 스케일업팁스 운영본부(기술정보진흥원, KVIC, VC협회)
	10:10~11:00 (50')	· (Session II) 글로벌 스케일업 전략 토론회 토론 좌장 : 구자현(KDI, 5분과 위원장) (온라인 병행) 토론 : 배현민(KAIST 창업원), 양경호(KITEE), 토론 : 최치호(KST), 박병관(프라운호퍼)
	11:00~11:20 (20')	휴식 Break Time
11:20~12:00 (10')	· 정책공유 II : 주제 중소벤처 글로벌 R&D 추진방안 발표 김우순 기술혁신정책관	
	· 토의, 의견수렴	
12:00~13:00 (60')	· 오찬 및 네트워킹	