

보도시점 (전매체) 5. 23.(화) 14:30

## 로봇 창업기업(스타트업) 육성 본격 추진!

- ‘초격차 창업기업(스타트업) 1000+ 사업(프로젝트)’ 등을 통해 로봇 거대신생기업(유니콘)으로 육성
- 조주현 차관, 로봇 분야 초격차 창업기업(스타트업) 10개사와 간담회 개최

중소벤처기업부(장관 이영)는 올해부터 ‘초격차 창업기업(스타트업) 1,000+ 사업(프로젝트)(이하 초격차 사업(프로젝트))’를 통해 로봇 창업기업(스타트업) 육성이 본격 추진됨에 따라 관련 창업기업(스타트업)의 애로 해소 등을 위해 조주현 차관 주재로 5월 23일 대전 한국과학기술원(KAIST)에서 로봇 분야 창업기업(스타트업)과 간담회를 개최하였다.

중소벤처기업부는 그간 자금, 기술개발(R&D) 등 다양한 지원사업을 통해 로봇 기업을 지원해 왔으나 ‘로봇 분야’를 전략적으로 선정·지원하는 것은 올해가 처음이며, 이번 간담회는 로봇 분야에 대한 산업 동향을 점검하고, 해당 분야 창업기업(스타트업)의 규제 및 애로 해소를 위해 개최되었다.

간담회는 10개 창업기업(스타트업)과 관련 전문가, 주관기관 등이 참여하였으며, 로봇 분야 산업 동향과 초격차 사업(프로젝트)에 참여한 로봇 창업기업(스타트업)의 기술 수준 등에 대한 발표, 애로 청취 및 토론 순으로 진행되었다.

조주현 차관은 “로봇은 우리 경제의 디지털 전환을 위한 기반 산업이며, 우리 경제와 중소기업의 성장을 위해 로봇의 역할과 중요성이 점점 확대 될 것으로 예상된다”라며,

“혁신 역량을 갖춘 로봇 분야 유망 기업을 창업기업(스타트업) 초기에 발굴하여 육성하고 더 나아가 이들이 로봇 거대신생기업(유니콘)으로 성장 할 수 있도록 초격차 사업(프로젝트)와 더불어 투자와 자금 지원 확대, 규제 해소 등을 적극 추진하도록 하겠다”고 덧붙였다.

※ 행사 사진은 15시 30분경 배포 예정입니다. 취재에 참고해 주시기 바랍니다.

담당 부서	창업정책관 미래산업전략팀	책임자	팀 장	강기삼 (044-204-7680)
		담당자	사무관	한인옥 (044-204-7681)
			주무관	서지숙 (044-204-7685)



## 참고 1

# 로봇 초격차 스타트업 간담회 개최 개요

### □ 목적

- 초격차 프로젝트를 통해 로봇 분야 스타트업 지원이 본격 추진됨에 따라 관련 동향 파악 및 기업 애로 청취를 위해 간담회 개최 추진

### □ 간담회 개요

- (일시) '23.5.23(화) 14:30~16:10(100분)
- (장소) 한국과학기술원(KAIST), 기계공학동(N7) 해동정보홀(2602호)  
\* 대전광역시 유성구 대학로 291, 기계공학동(N7)
- (참석자) 중소벤처기업부 조주현 차관, KAIST 최문기 글로벌기술사업화 센터장 등 전문가, 로봇 초격차 스타트업 10개사 대표 등
- (주요 내용) 로봇 분야 산업 동향, 기업 애로 청취 및 지원 방안 논의

### □ 세부일정

※ 간담회까지 공개(랩투어는 비공개)

시간	주요 내용	비고	
14:30~14:33	3'	기념촬영	참석자 전원
14:33~14:35	2'	행사순서 안내 및 참석자 소개	사회자
14:35~14:38	3'	인사말	조주현 차관
14:38~14:45	7'	로봇 초격차 선정기업 심사총평	BSK인베스트먼트 구자성 전무
14:45~14:52	7'	로봇 분야 산업동향 발표	KAIST 박해원 교수
14:52~15:52	60'	애로 청취 및 토론	전원
15:52~15:53	1'	마무리	전원
15:53~15:56	3	연구실로 이동	-
15:56~16:10	14'	로봇 연구실 랩투어	-

## 참고 2

## 간담회 참석자 현황

### □ 창업기업(10개사)

	기업명	대표자	기업현황
1	(주)로엔서지컬	권동수	유연 요관경 수술 로봇 - 2018년 2월 설립 - 국내 17호 혁신의료기기 선정
2	(주)세이프틱스	신현섭	협동로봇 안전지능 기술 - 2020년 1월 설립 - 현대로보틱스 MOU - 안전펜스 없이 최초 안전 인증
3	(주)엔젤로보틱스	공경철	의료·산업용 웨어러블 로봇 - 2017년 2월 설립 - 올해의 대한민국 로봇기업
4	(주)플로틱	이찬	물류센터 입출고 자동화 로봇 - 2021년 6월 설립 - 다수 물류기업 대상 MOU 체결
5	(주)힐스로보틱스	박명규	3D-map 제작 로봇 - 2018년 3월 설립 - CES 로보틱스 부문 혁신상('21~'23)
6	(주)마키나락스	윤성호	산업용 로봇 자동화 AI 솔루션 - 2017년 12월 설립 - KIA차 AI 코어엔진 공동 개발 - Korea AI Startup 100('21-22)
7	모빈 주식회사	최진	자율주행 배달/순찰 로봇 - 2022년 12월 설립 - 현대자동차 스피노프 스타트업

	기업명	대표자	기업현황
8	(주)폴라리스쓰리디	곽인범	<p>자율주행 서빙 로봇(이리온)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2018년 2월 설립</li> <li>- 서빙로봇 40개 이상 브랜드 협력</li> <li>- 방역로봇, 재난로봇, 민군 합동 다족형 로봇 등 다수 협업</li> </ul>
9	(주)나르마	권기정	<p>드론 활용 작황 모니터링 기술</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 한국항공우주연구원 1호 연구소 기업</li> <li>- 실리콘밸리, 남아공 지사 설립</li> </ul>
10	(주)트위니	천영석	<p>오더피킹 물류 로봇</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2015년 9월 설립</li> <li>- 대통령 표창, 과기부 장관상</li> </ul>

전문가/주관기관

구분	소속	직위	성명
주관기관장	한국과학 기술원	글로벌기술사업화센터 센터장	최문기
심사총평	BSK 인베스트먼트	투자본부 전무	구자성
동향발표	한국과학 기술원	휴머노이드로봇연구센터 소장 기계공학과 교수	박해원
로봇전문가	한국과학 기술원	기계공학과 학부장, 로보틱스 대학원 교수	김정