2022년 4월 6일(수) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
* 통신·방송·인터넷은 4월 6일(수) 06:00 이후 보도 가능

중소벤처기업부

보 도 자 료

대한민국 대전환 한국판뉴딜

• 문의 : 창업촉진과 박승록 과장 (044-204-7660), 최정은 사무관 (7665)

권칠승 장관, 빅3 유망 창업기업 현장애로 청취

- 빅3 100개사 신규선정 기업 현장 간담회 -

□ 빅3(시스템반도체, 바이오헬스, 미래차) 분야 성장가능성을 지닌 유망 창업기업 100개사를 신규로 선정

○ 사업 선정 기업에는 3년간 최대 6억원의 창업사업화 자금과 기술개발(R&D), 정책자금 등을 연계 지원

□ 권칠승 장관, 빅3 분야 창업기업 대표들의 현장애로 청취 및 세계적 기업으로 성장을 위한 지속 지원확대 의지 밝혀

중소벤처기업부(장관 권칠승, 이하 중기부)는 4월 6일(수)에 성남시 소재 아토머스(주)사의 '마인드카페'에서 올해 '빅3 혁신분야 창업패키지'(이하 빅3 사업)에 신규 선정된 빅3 유망 창업기업 6개사 대표들과 간담회를 개최했다.

지난 2020년 250개사 선정 이후 올해에 역대 두 번째로 선발된 신규 기업은 총 100개사로, 빅3 사업에 선정되는 경우 3년간 최대 6억원의 창업사업화 자금과 기술개발(R&D), 정책자금 등을 연계 지원받는다.

신규 선정된 100개사 중 22개사는 대-스타 해결사, 벤츠 스타트업 아우토반, 현대차 제로원 엑셀러레이터 창업기업 발굴 프로그램 수상 기업 중 연계 선정됐으며, 78개사는 지난 3월 4일(금) 마감된 모집공고를 통해 선정됐다.

분야별로는 시스템반도체 14개사, 바이오·헬스 55개사, 미래차 31개사가 신규로 참여하고, 2022년 빅3 사업에서는 기존 기업을 포함해 전체 346개사(기존 246개사 + 올해 신규 100개사)를 지원한다.

< 빅3(BIG3) 혁신분야 창업패키지 지원대상 기업 >

해당 분야	기존('20~'22년)	신규('22~'24년)	합계
시스템반도체	50개사	14개사	64개사(18.5%)
바이오·헬스	129개사	55개사	184개사(53.2%)
미 래 차	67개사	31개사	98개사(28.3%)
합 계	**246개사**	**100개사**	**346개사**

지금까지, 빅3 사업을 통해 250개사의 유망 창업기업을 선발해, 1천억원 이상의 사업화 지원 및 기술개발(R&D), 융자, 보증 등 지원을 이어왔으며,

해당 사업 참여기업들은 '21년 매출, 고용, 투자 측면에서 전년 대비 20% 이상 증가하고, 대·중견기업과 활발한 협업, 인수합병(M&A), 코스닥 상장 등 뛰어난 성과를 보이고 있다.

< 빅3 사업 주요성과 >

- **매출/고용/투자 성과** : (매출) 평균 31.6억원 ('20년 대비 23.1% 증가)
  (고용) 평균 29명 ('20년 대비 28.5% 증가)
  (투자) 총 9,397억원('20년 7,847억원 대비 19.8% 증가)

  ※ 해당 성과는 '21년말 기준으로 기업이 제출한 실적을 바탕으로 하며, 추후 변동가능

- **M&A/IPO 성과** : (M&A) 자율주행 MAP 기업 '스트리스', 카카오모빌리티에 인수
  (코스닥 IPO) 지놈앤컴퍼니(의약), 티움바이오(의약),
  이원다이애그노믹스(의료기기), 뷰노(디지털헬스케어)

한편, 이날 간담회에 참가한 대표들은 빅3와 같은 첨단 분야에서는 기술고도화와 시험·인증 등에 시간과 비용이 많이 들어 창업기업에 큰 부담으로 다가오는 점을 호소하며 정부의 지원 확대를 요청했다.

특히, 빅3 분야는 발전과정에서 산업군 분류가 모호해지는 융복합적 성격이 있어 다양한 수요기업의 발굴과 협업지원도 필요함을 전달했다.

중기부 권칠승 장관은 그간의 업계 의견을 반영해 올해부터는 기술적인 지원뿐만 아니라 전문 지원기관과 창업기획자(엑셀러레이터)를 선정해 투자유치와 세계적 기업과의 협업 지원을 강화해 나갈 계획임을 밝혔다.

또한 “미래 성장동력이 될 빅3 창업기업들이 세계적 혁신기업으로 성장해 나갈 수 있도록 해외 진출 지원을 확대하고 걸림돌이 되는 규제를 개선하기 위해 노력할 것”이라며 빅3 혁신 창업기업 육성에 대한 의지를 강조했다.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 중소벤처기업부 창업촉진과 최정은 사무관(☎ 044-204-7665)에게 연락주시기 바랍니다.

참고1 BIG3 창업기업 간담회 개요

□ 목적

○ **“BIG3 혁신창업패키지”** 사업에 **신규 선정된 기업**과 **기존 3년차** 지원기업과의 간담회를 통해 **지원수요 파악** 및 **건의사항 청취**

* 참여기업(346개사) : 계속 246개사(1기, ’20~’22년) + **신규 100개사(2기, ’22년~’24년)**

□ 행사개요

○ **(일시·장소)** ’22. 4. 6(수) 11시, 아토머스 마인드카페(경기 성남)

○ **(참석자)** 장관, BIG3 창업기업 대표자 6명 등 **총 9명 내외**

구 분	참석자
중기부 (3)	장관, 창업진흥정책관, 창업촉진과장
참여기업 (6)	• 시스템반도체 분야 : 퀄리타스반도체, 주식회사 램쉽 • 바이오헬스 분야 : 이노보테라퓨틱스, 아토머스(주) • 미래차 분야 : 주식회사 스트리스, ㈜에이올코리아

□ 진행일정

○ 장관 **인사말씀, 기업별 소개** 후 **간담**

일정		주요내용	비고
11:00 ~ 11:10	10’	마인드카페 방문 및 시설안내	* 장관, 아토머스 대표
11:10 ~ 11:15	5’	**장관 인사말씀**	*** 장관**
11:15 ~ 11:45	30’	참여기업 소개(기업별 5분)	* 참여기업 대표 6인
11:45 ~ 12:15	30’	참여기업 간담회	* **장관**, 참여기업

참고2 간담회 참여기업 현황

□ 간담회 참여기업 6개사

사진	기업명 대표자명	기업현황	주요성과
	기존기업 **퀄리타스 반도체** 김두호 대표	▪ **(설립일)** 2017.02.01 ▪ **(분 야)** 시스템반도체 ▪ **(주요사업)** 장거리 데이터 광통신을 위한 광전송 모듈 제조	▪ 삼성전자 파운드리 IP 협력사업 진행 ▪ Series B 투자유치 163억원
	신규기업 **주식회사 램쉽** 고재간 대표	▪ **(설립일)** 2021.03.08. ▪ **(분 야)** 시스템반도체 ▪ **(주요사업)** 차량용 및 SoC용 고속 인터페이스 IP 및 브릿지 IC 설계	▪ Seed 투자유치 15억원 ▪ 삼성 파운드리 IP파트너 프로그램(SAFE) 협력 ▪ 현대 모비스와 전기차 배터리 ADC IP 개발 협업
	기존기업 **이노보 테라퓨틱스** 박희동 대표	▪ **(설립일)** 2019.03.18. ▪ **(분 야)** 바이오(의약) ▪ **(주요사업)** AI플랫폼을 활용한 신약 연구개발	▪ 염증성 장질환, 폐섬유증 치료물질 발굴 ▪ Series B 투자유치 400억원
	신규기업 **아토머스(주)** 김규태 대표	▪ **(설립일)** 2015.10.10. ▪ **(분 야)** 바이오(디지털헬스) ▪ **(주요사업)** 비대면 심리검사/전문가 상담 플랫폼	▪ 도전 K스타트업 중기부 장관상('18년) ▪ 네이버, 카카오 등 기업 지원 프로그램 제공 ▪ Series B 투자유치 279억원
	기존기업 **주식회사 스트리스** 박일석 대표	▪ **(설립일)** 2017.10.30. ▪ **(분 야)** 미래차(자율주행) ▪ **(주요사업)** 클라우드기반 3차원 공간정보 데이터 플랫폼	▪ 국토안전 경진대회 시설안전 기술적용 우수사례 장관상 ('20년) ▪ 카카오모빌리티에 인수합병('21년)
	신규기업 **㈜에이올 코리아** 백재현 대표	▪ **(설립일)** 2018.02.08. ▪ **(분 야)** 미래차(전기차) ▪ **(주요사업)** 전기차 에너지 저장 소재 및 슈퍼 커패시터 국산화	▪ 연구산업신서비스 과기부 장관상 수상('18년) ▪ 청년창업 활성화 기여 공로 중기부 장관상('19년) ▪ Series B 투자유치 220억원