산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	다시, 대한민국! 새로운 국민의 나라

2022년 7월 7일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 7.6.(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2022. 7. 6.(수)	담당부서	산업기술개발과
담당과장	김종주 과장(044-203-4530)	담 당 자	정재욱 사무관(044-203-4534)

산업부, '22년 우수기업연구소(ATC) 기업 44개 신규 지정

- 263개 ATC 기업, 향후 4년간 9,600명 청년채용을 다짐 -
- ATC 기업 간 상생협력을 위한 기술혁신 협의회 운영 계획 발표 -

□ 산업통상자원부(장관 이창양)는 7.6(수) **'2022년 우수기업연구소(ATC) 지정서 수여식'을 개최**하고,

○ 올해 「우수기업연구소(Advanced Technology Center) 육성사업」*에 새로이 **선정된 44개 기업**에 장관 명의의 **ATC 지정서를 수여**함(명단 별첨)

* 중소·중견기업 부설연구소에 대한 연구개발 지원을 통해 산업혁신의 핵심주체 육성을 목적
- 1차(ATC 사업) : 사업기간 '03~'18, 518개사 대상 정부출연금 8,800억원 지원
- 2차(ATC+ 사업) : 사업기간 '20~'24, 225개사 대상 정부출연금 4,239억원 지원

* '03년 '우수기술연구센터사업(ATC)'으로 시작되어 '19년 국가연구개발사업 예비타당성 조사를 거쳐 '20년부터 '우수기업연구소사업(ATC+)'으로 연계·추진 중

【 22년 ATC 지정서 수여식 개요 】

- (일시/장소) '22. 7. 6(수), 14:00~15:30 / 서울 양재(엘타워 5층 오르체홀)
- (주최/주관) 산업통상자원부 / 한국산업기술평가관리원(KEIT), ATC 협회
- (참석자) 산업부 산업혁신성장실장, ATC 신규선정기업(44개) 등 70여명

○ 또한, 산업부는 ATC 과제 수행기업 중 **우수한 연구성과를 창출한 5명의 연구자**에게 **'ATC 기술혁신상'(장관표창)을 수여**함(수상자 별첨)

□ 산업부는 동 사업이 시작된 2003년 이후 **매년 45개 내외의 세계선도 기술 개발을 위한 연구 과제를 선정**하고 있으며,

○ 선정된 과제의 수행기업은 **「우수기업연구소」로 지정**되어 **4년의 연구기간 동안 기업당 20억원 내외**(매년 5억원 내외)의 연구비를 **지원**받게 됨

○ 특히, 올해는 **신정부의 국정과제 실현을 뒷받침**하기 위하여 AI, 바이오헬스 등 **미래전략산업 분야*의 과제를 집중하여 선정**함

* 총 44개 지원과제 중 AI 등 디지털전환(14개, 31.8%), 바이오헬스(6개, 13.6%), 소부장 고도화(17개, 38.6%) 등 분야

□ ATC 사업은 기업의 창의성이 최대한 발휘될 수 있도록 **수요자 중심 지원방식**을 통해, 여타 연구개발사업 대비 **탁월한 연구성과**를 거두고 있음

○ ATC 사업에서 **정부는 전략적 투자 분야만을 기업에 제시**하며, **연구의 주제, 목표, 개발방식 등은 모두 기업 자율**에 맡겨지고 있음

○ 이를 통해, ATC 사업의 특허출원 건수는 여타 사업 평균의 2배 이상, 사업화 매출은 3배 이상을 기록하는 등 **높은 연구성과**를 창출하고 있음

* 정부출연금 10억원당 특허출원 : ATC 3.3건, 국가 R&D 1.3건
* 정부출연금 10억원당 사업화매출액 : ATC 29억원, 산업부 일반 9억원

- 이러한 연구성과를 바탕으로 ATC 기업의 **총매출**은 사업수행 이후 **평균 36% 이상 증가**하였으며, 1차 ATC 사업을 수행한 미상장 기업 472개사 중 **20%인 93개사가 상장된 것으로 파악**됨

* ATC 선정당시 평균매출액 451억원 → 사업수행 후 615억원(164억원, ↑36.3%)

- 또한, ATC 기업은 우리나라 세계일류상품 생산기업의 22%를 차지하는 등 우리나라 **산업경쟁력 강화에도 큰 역할**을 수행하고 있음

* 세계일류상품 지정기업 총 412개 중 ATC 기업은 90개(22%)

□ 특히, 이날 행사에서 ATC 협회는 우수한 기술력을 보유한 **ATC 기업 간 협력 강화**를 위한 **'기술 분야별 협의회(클러스터)' 운영 계획**을 밝힘

○ ATC 협회는 **차세대 이차전지 분야에서 먼저 협의회를 구성**하여, ATC 기업 간 **기술교류와 새로운 사업 모델 발굴**을 위한 논의를 시작하고, **단계적으로** 반도체, AI 등 **신기술 분야로 협업체계를 확대**할 계획임

○ 이와 함께, 이 날 263개 ATC 수행기업들은 **‘ATC 기업 신규채용 다짐 선언’**을 통해 **향후 4년 동안 총 9,600여명의 신규인력 채용계획**을 밝힘

- 참고로 **지난 해 다짐식에 참석한 ATC 기업** 224개사는 ‘21년 2,170명의 채용계획 대비 총 3,991명을 신규로 채용하여 **계획 대비 84%을 초과 채용**함

□ 이날, **산업부 황수성 산업혁신성장실장**은 축사를 통해 “어려운 여건에서도 **기술혁신을 위한 투자 확대와 핵심 인재 확보**에 **선도적 노력**을 해주고 있는 **ATC 기업들에게 감사**”를 표하고,

○ “ATC 사업의 우수한 사업 성과를 다른 국가연구개발사업에도 확산시키기 위하여 **R&D 전 과정에 걸쳐 기업의 역할과 자율성**을 더욱 **강화해 나갈 것**임”을 강조함

【첨 부】 1. 2022 ATC 지정서 수여식 개요
2. 2022 ATC 신규기업 명단
3. 2022 ATC 기술혁신상 수상자 명단

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술개발과 정재욱 사무관(☎044-203-4534)에게 연락주시기 바랍니다.

첨부1 **2022 ATC 지정서 수여식 개요**

1. 행사 개요

□ **목적** : '22년 우수기업연구소(ATC)로 선정된 기업에게 산업통상자원부 장관 명의의 지정서 및 현판을 수여하여 ATC 기업의 자긍심 고취

* 신규기업(44개) 지정서·현판 수여 및 기술혁신상(5점) 포상

□ **일시/장소** : 7.6(수) **14:00~** / 서울 양재(엘타워 5층 오르체홀)

□ **주최/주관** : 산업통상자원부 / 한국산업기술평가관리원(KEIT), ATC협회

□ **참석자** : 산업부 산업혁신성장실장, ATC 협회장, KEIT 본부장, 선정 기업 대표 등 70여명

□ **주요내용**

○ 1부(50분) : 지정서 수여식, 기술혁신상 시상식, 클러스터 출범식 등

○ 2부(30분) : 산업별 기술혁신 클러스터* 운영 계획 발표

* 기업 주도의 개방협력과 교류활동을 통하여 Value Chain 형성 도모

2. 행사 세부 프로그램

구분	시 간	내 용	비 고
1부	14:00~14:03(' 3)	개회 및 내빈 소개	사회자
	14:03~14:06(' 3)	인사말	KEIT 본부장
	14:06~14:12(' 6)	**축사 (2인)**	산업부 실장, ATC협회장
	14:12~14:20(' 8)	ATC+ 선정경과 보고	KEIT 팀장
	14:20~14:30('10)	**ATC+ 지정서 수여식**	산업부 실장, KEIT 본부장
	14:30~14:40('10)	**ATC 기술혁신상 포상(장관상 5점)**	산업부 실장
	14:40~14:50('10)	이차전지 RVC(R&D Value Chain) 출범식	클러스터 관계사
휴식	14:50~15:00('10)	휴 식	
2부	15:00~15:10('10)	기술혁신 클러스터 운영 계획 발표	KEIT 팀장
	15:10~15:20('10)	이차전지 클러스터 추진 방안	최형식 이차전지 클러스터장
	15:20~15:30('10)	ATC+ 상시 온라인 채용관 활용방법 설명	ATC협회

첨부2 **2022년 우수기업연구소육성사업(ATC+) 지정기업 명단**

No.	구분	지정번호	기업명	No.	구분	지정번호	기업명
1	국내 트랙	2022-01호	(주)경우시스테크	23	국내 트랙	2022-23호	주식회사 유비벨록스모바일
2		2022-02호	광성기업(주)	24		2022-24호	(주)유에너지
3		2022-03호	주식회사 나인테크	25		2022-25호	(주)이지템
4		2022-04호	동아정밀공업(주)	26		2022-26호	(주)지아이텍
5		2022-05호	(주)디라직	27		2022-27호	(주)지티씨
6		2022-06호	(주)로제타텍	28		2022-28호	케이웨더(주)
7		2022-07호	(주)무한정보기술	29		2022-29호	테토스
8		2022-08호	(주)미소정보기술	30		2022-30호	(주)한빛에스아이
9		2022-09호	바다중공업(주)	31		2022-31호	(주)휴메딕스
10		2022-10호	주식회사 바이노텍	32		2022-32호	(주)휴비즈아이씨티
11		2022-11호	(주)비즈데이터	33		2022-33호	(주)흥아기연
12		2022-12호	삼원에프에이(주)	34	해외 트랙	2022-34호	내일테크놀로지(주)
13		2022-13호	(주)새한산업	35		2022-35호	(주)라파스
14		2022-14호	(주)세라컴	36		2022-36호	마이크로프랜드
15		2022-15호	(주)신금하	37		2022-37호	(주)미로
16		2022-16호	주식회사 신명엔텍	38		2022-38호	(주)바이오에프디엔씨
17		2022-17호	(주)아이작리서치	39		2022-39호	(주)비아이매트릭스
18		2022-18호	(주)알에프피티	40		2022-40호	(주)비에스지
19		2022-19호	(주)앱스필	41		2022-41호	주식회사 씨앤보코
20		2022-20호	에이치엘비제약 주식회사	42		2022-42호	(주)엠피에스코리아
21		2022-21호	영진	43		2022-43호	(주)이스톰
22		2022-22호	(주)유니온플레이스	44		2022-44호	(주)피피아이

첨부3 2022 ATC 기술혁신상 수상자 공적개요

순위	사진	기업명 성명/직위	공적개요
1		㈜이너트론 허광명/수석	▪ 서비스 밴드 가변을 위한 모듈러 구조의 휴대형 복합 PIM 분석기 개발 ▪ 하이엔드 계측기기의 국산화로 선진국과의 기술격차 해소 ▪ 제품화를 통한 관련 매출 발생('21.4월부터~현재, 약18억원) ▪ 과제수행기간동안 총16명의 신규 인력 채용 ▪ 기업 매출, 수출, 고용 증대에 기여(ATC과제 개발전・후) – 매출액 : ('15)266억원 → ('21)318억원 – 수출액 : ('15)91억원 → ('21)127억원 – 고 용 : ('15)92명 → ('21)112명 ▪ ATC 개발기간 : 2016.05.~2021.04(60개월)
2		㈜엠큐브 테크놀로지 허문창/수석	▪ 고신뢰성 3D 초음파 방광 스캐너의 개발 ▪ 기존 의료 스캐너 대비 정확도 및 내구성 강화, 가격경쟁력 확보 ▪ 국내 특허 5건, 국제 특허 3건 출원 ▪ 매출성장(82%), 시장점유율 확대(17%→19%) ▪ 기업 매출, 수출, 고용 증대에 기여(ATC과제 개발전・후) – 매출액 : ('15)118억원 → ('21)215억원 – 수출액 : ('15)105억원 → ('21)192억원 – 고 용 : ('15)34명 → ('21)56명 ▪ ATC 개발기간 : 2016.05~2019.04(36개월)
3		바디텍메드(주) 이윤석/ 연구소장	▪ OTC(일반의약품)용 고재현성 헬스케어 면역진단기 개발 ▪ 일반인도 쉽게 건강관리가 가능한 면역진단 기기와 카트리지 개발 ▪ 개발기술 기반 원격 홈케어 시장 확장 기대 ▪ 과제관련 신규인력 창출: 14명(연구인력 2명, 기타 12명) ▪ 기업 매출, 수출, 고용 증대에 기여(ATC과제 개발전・후) – 매출액 : ('13)229억원 → ('21)1,410억원 – 수출액 : ('13)224억원 → ('21)1,358억원 – 고 용 : ('13)175명 → ('21)470명 ▪ ATC 개발기간 : 2014.06~2019.04(59개월)
4		㈜나온웍스 이성우/이사	▪ 서비스 지향 1G bps급 프로토콜 융합 보안 솔루션 개발 ▪기존 서비스 프로토콜의 취약점을 보완한 수요자 맞춤형 보안 시스템 제공 ▪ 적용제품 매출 지속 증가('18년 1.6억원→'21년 20억원) ▪ 신규 고용창출(22명), 특허 등록(3건), 시장확보 전시회 등 참가(18건) ▪ 기업 매출, 고용 증대에 기여(ATC과제 개발전・후) – 매출액 : ('16)25억원 → ('21)42억원 – 고 용 : ('16)26명 → ('21)31명 ▪ ATC 개발기간 : 2017.04~2019.12(33개월)
5		㈜아레스 김장현/단장	▪ 시뮬레이션 기반 방사능재난 대응 훈련시스템 기술 개발 ▪ 기술개발 제품 지속적 매출발생('20년 1.8억원, '21년 5.3억원) ▪ Good Software등록(정보통신기술협회), 우수제품 지정인정(조달청) ▪개발기술 플랫폼의 다양한 분야 확장 기대(교통체증해소, 재난대응 훈련 등) ▪ 기업 매출, 수출, 고용 증대에 기여(ATC과제 개발전・후) – 매출액 : ('16)67억원 → ('21)86억원 – 수출액 : ('16)2억원 → ('21)13억원 – 고 용 : ('16)54명 → ('21)68명 ▪ ATC 개발기간 : 2017.4~2019.12(33개월)