산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2021년 6월 10일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. (인터넷, 방송, 통신은 6.9.(수) 오전 11시 이후 보도 가능)			
배포일시	2021. 6. 9(수)	담당부서	산업기술개발과
담당과장	김종주 과장(044-203-4530)	담 당 자	정재욱 사무관(044-203-4534)

기술혁신 대표기업 45개, '21년 우수기업연구소로 선정

- 262개 우수기업연구소 기업, 향후 4년간 1만명 신규채용 계획 발표 -

- 전문대 우수인력 취업기회 확대 및 수출지원을 위한 업무협약 체결 -

□ 산업통상자원부(장관 문승욱)는 6.9(수) 서울 양재 엘타워에서 '2021년 우수기업연구소(ATC) 지정서 수여식'을 개최하고,

○ 올해 「우수기업연구소(Advanced Technology Center) 육성사업」*에 **신규 선정된 45개 중소·중견기업**에 산업통상자원부 장관 명의의 **우수기업연구소 지정서를 수여**함(명단 별첨)

* 중소·중견기업 부설연구소에 대한 연구개발 지원을 통해 산업혁신의 핵심주체 육성을 목적
- 1차(우수기업연구소 사업) : 사업기간 '03~'18(신규과제 선정기준), 정부출연금 8,500억원
- 2차(우수기업연구소+ 사업) : 사업기간 '20~'25(신규과제 선정기준), 정부출연금 4,239억원

【 21년 우수기업연구소 지정서 수여식 개요 】

- (일시/장소) '21. 6. 9(수), 14:00~15:30 / 서울 양재(엘타워 5층 오르체홀)
- (주최/주관) 산업통상자원부 / 한국산업기술평가관리원(KEIT), 우수기업연구소 협회
- (참석자) 산업부 차관, 협회장, 우수기업연구소 신규선정기업(45개) 등 60여명

* 코로나19 대응 정부 방역관리 지침을 준수, 철저한 방역조치 아래 행사 개최

○ 새로이 **선정된 45개 기업**은 우리나라 중소·중견기업 가운데 **혁신역량이 높은 기업부설연구소를 보유한 기업**으로서, **향후 4년간 차세대신기술 및 세계일류 제품 개발**을 위하여 총 **900억원 수준**의 지원(기업당 15~20억원)을 받게 됨

- 특히, 올해는 코로나 확산 이후 전세계 가치사슬(Global Value Chain) 재편, 디지털 전환 등 **급격한 환경변화에 선제적으로 대응**하기 위하여 **디지털전환, 소부장고도화, 바이오헬스 관련 분야**의 과제가 **중점 선정**됨

* 총 45개 지원과제 중 43개 과제(95.6%)가 디지털전환(17개, 37.8%), 소부장고도화(14개, 31.1%), 바이오헬스(9개, 20%), 탄소저감(3개, 6.7%) 분야

○ 또한, 산업부는 우수기업연구소 과제 수행기업들이 이룬 성과 가운데 **특별히 우수한 연구성과를 창출한 5명의 연구자**에게 **'우수기업연구소 기술혁신상'(산업부장관 표창)을 수여**함 (수상자 현황 별첨)

□ 올해로 19년째*를 맞이하는 우수기업연구소 사업은 **기업의 자율적인 기술개발 계획**(Bottom-up)**을 토대로 선발**하여 시장수요에 기반한 우수한 연구성과를 창출하고 있으며, 기술개발 후 매출, 고용 등 **기업 성장 측면에서 국가연구개발사업의 모범**이 되고 있음

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

○ 특히, **특허출원 건수**는 **국가연구개발사업 평균의 2배 이상**이며, 최근 5년간 연구성과로 인한 **사업화 매출액 총액은 1.2조원**이며, 이는 타 사업 **평균 대비 4배** 수준임

* 정부출연금 10억원당 특허출원 : 우수기업연구소 3.3건, 국가 R&D 1.5건
* 정부출연금 10억원당 사업화매출액('15~'19년) : 우수기업연구소 39억원, 산업부 일반 10억원

○ 또한, 우수기업연구소 과제 수행 이후 **기업 평균매출은 40%, 고용은 30% 이상 증가***하였으며, 우수기업연구소 사업 지원을 받은 **전체 기업 중 20%가 넘는 기업이 상장기업으로 성장****하는 등 우리 **중소·중견기업 성장에 핵심적인 역할**을 수행하고 있음

* 우수기업연구소 선정당시 평균매출액 482.2억원 → 사업수행후 688.7억원(206.5억, ↑42.8%)
우수기업연구소 선정당시 평균고용인원 156.9명 → 사업수행후 204.1명(47.2명, ↑30.1%)

** 우수기업연구소 지원기업(518개) 중 81개 기업이 동 사업 지원 후 기업상장에 성공(20%)

□ 특히, 이날 행사에서 262개* 우수기업연구소 수행기업은 **'우수기업연구소 기업 신규채용 다짐선언'**을 통해 **향후 4년 동안 총 1만명의 신규인력 채용계획**을 밝힘

□ 또한, 이날 부대행사로서 **우수기업연구소 기업의 세계시장 진출과 우수연구인력 양성을 지원**하기 위한 **업무협약식을 함께 개최**함

○ 먼저, 「우수기업연구소 협회」, 「한국산업기술평가관리원」은 전국의

전문대학을 회원으로 하는 「**한국전문대학교육협의회**」와 협력협약을 체결하고, 산업현장 **수요 맞춤형 인재양성 과정** 운영을 통한 **채용(취업) 연계 활성화**로 양질의 **일자리 창출을 도모**하기로 약속함

* 전문대학 간 교류·협력을 목적으로 설립, 전국 134개 전문대학(사립 126, 국립1, 도립7 / '20.12월 기준)으로 구성(1979년 설립, 회장 대구보건대 남성희 총장)

○ 아울러, **우수기업연구소 기업의 수출시장 확대 지원**을 위한 **무역보험 · 보증 및 수출 상담 지원 협약을 한국무역보험공사**(사장, 이인호)**와 체결함**

< 다자간 업무협약(MOU) 주요 내용 >

구분	서명기관 및 체결목적	
채용	서명기관	KEIT(원장) - 한국전문대학교육협의회(남성희 회장) - 우수기업연구소협회(회장)
	체결목적	기업 수요 맞춤형 기술인재 양성과 취업 연계 지원
금융·수출	서명기관	KEIT(원장) - 한국무역보험공사(백승달 부사장) - 우수기업연구소협회(회장)
	체결목적	무역보험 한도우대 및 수출상담을 통한 해외시장 진출 지원

□ **산업부 박진규 차관**은 축사를 통해 "우수기업연구소 기업이 **기술혁신과 일자리 창출의 대표적인 모범 사례**임을 강조하고, 앞으로도 많은 **중소·중견기업이 기술혁신의 주체로 성장**할 수 있도록 **앞장서 노력**해 줄 것"을 당부함

○ 또한, "정부는 **연구개발 투자확대, 연구개발 결과의 시장 성과로의 연계, 민간의 혁신활동 촉진을 위한 규제완화** 등의 **정책적 노력을 더욱 강화**해 나가겠다"고 언급함

【첨 부】 1. 2020 우수기업연구소 지정서 수여식 개요
2. 2020 우수기업연구소 신규기업 명단
3. 2020 우수기업연구소 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 2021 ATC 지정서 수여식 개요

1. 행사 개요

□ **목적** : '21년 우수기업연구소(ATC)로 선정된 기업에게 산업통상자원부 장관 명의의 지정서 및 현판을 수여하여 ATC 기업의 자긍심 고취

* 신규기업(45개) 지정서·현판 수여 및 기술혁신상(5점), 우수성과상(3점) 포상

□ **일시/장소** : 6.9(수) **14:00~15:30** / 서울 양재(엘타워 5층 오르체홀)

□ **주최/주관** : 산업통상자원부 / ATC 협회·한국산업기술평가원

□ **참석자** : 산업부 차관, ATC 협회장, 산업기술평가관리원장, 신규선정 기업대표(45명) 등 60여명

□ **주요내용** : ATC 지정서 수여식, ATC 기술혁신·우수성과상* 포상, 유관기간 업부협약(MOU)체결** 등

2. 행사 세부 프로그램

시 간	내 용	비 고
14:00~14:06('6)	개회	사회자, KEIT 원장
14:06~14:12('6)	**축사 (2인)**	산업부 차관, ATC협회 회장
14:12~14:20('8)	ATC+ 선정경과 및 신규채용 계획보고	KEIT(단장)
14:20~14:30('10)	**ATC 지정서 수여식**	산업부 차관, KEIT 원장
14:30~14:40('10)	**MOU 체결식**	유관기관(차관 임석)
14:40~14:45('05)	**ATC 기술혁신상 포상**(장관상 5점)	산업부 차관
14:45~14:50('05)	ATC 우수성과상 시상(산기평원장상 3점)	KEIT 원장
14:50~15:00('10)	휴 식	
15:00~15:30('30)	ATC 성과보고 및 우수사례 발표	컨설팅사·발표기업대표

첨부2

2021년 우수기업연구소육성사업(ATC+) 지정기업 명단

No.	구분	지정번호	기업명	No.	구분	지정번호	기업명
1	국내 트랙	2021-01호	(주)글로비트	24	국내 트랙	2021-24호	(주)이온
2		2021-02호	글로텍	25		2021-25호	(주)정산인터내셔널
3		2021-03호	(주)넥타르소프트	26		2021-26호	(주)제니컴
4		2021-04호	주식회사 덴티스	27		2021-27호	제이피아이헬스케어(주)
5		2021-05호	(주)리팩	28		2021-28호	(주)지오소프트
6		2021-06호	(주)미래와도전	29		2021-29호	(주)케디엠
7		2021-07호	(주)성일엔케어	30		2021-30호	(주)케이제이메디텍
8		2021-08호	(주)스타메드	31		2021-31호	(주)큰사람커넥트
9		2021-09호	(주)씨케이머티리얼즈랩	32		2021-32호	(주)티디엠
10		2021-10호	㈜씽크풀	33		2021-33호	(주)티에프이
11		2021-11호	(주)알티넷	34		2021-34호	(주)퍼슨
12		2021-12호	(주)에스디에이	35		2021-35호	풍림유화공업(주)
13		2021-13호	에스팩주식회사	36		2021-36호	한온시스템이에프피코리아(주)
14		2021-14호	주식회사 에이엔에이치스트럭쳐	37		2021-37호	(주)현대포리텍
15		2021-15호	주식회사 엘앤씨바이오	38		2021-38호	주식회사 휴비스
16		2021-16호	엘티씨(주)	39	해외 트랙	2021-39호	(주)뉴이스트원테크
17		2021-17호	오페주식회사	40		2021-40호	RN2테크놀로지
18		2021-18호	(주) 우리로	41		2021-41호	오스템카디오텍(주)
19		2021-19호	(주)우리소프트	42		2021-42호	(주)와이즈오토모티브
20		2021-20호	(주)윈텍오토메이션	43		2021-43호	주식회사 이엔지소프트
21		2021-21호	(주)윌링스	44		2021-44호	인터전기
22		2021-22호	유정시스템(주)	45		2021-45호	(주)자비스
23		2021-23호	주식회사 유제이엘				

첨부3 2021 ATC 기술혁신상 수상자 공적개요

순위	사진	기업명 성명/직위 (생년월일)	공적개요
1		센서텍㈜ 김홍국/상무	▪ 자율주행차의 주행보조용 초음파센서 및 통합제어기 개발 ▪ 자율주행지원 초음파센서시스템 50% 이상 가격경쟁력 확보 ▪ 적용제품 매출액 56억원 달성, 국내시장점유율 80% ▪ 특허 등록 국내 2건, PCT 2건 ▪ 기업 매출액, 수출액, 고용 증대에 기여(ATC과제 개발전·후) - 매출액 : ('15)316억원 → ('20)336억원 - 수출액 : ('15)51억원 → ('20)122억원 - 고 용 : ('15)60명 → ('20)80명 ▪ ATC 개발기간 : 2016.10.1~2019.9.30(36개월)
2		㈜오킨스전자 정창모/팀장	▪ Long Life Time 및 High Speed 구현을 위한 EPI급 MEMS Film을 부착한 Fine Pitch(150㎛) Wire Rubber Type Test Socket 기술개발 ▪ 특허 출원 56건, 등록 48건, PCT 4건 ▪ 적용제품 최근 3년 매출액 51억원, 국내시장점유율 23% ▪ 신규 고용창출 총 68명('18년 29명, '19년 24명, '20년 15명) ▪ 기업 매출액, 수출액 증대에 기여(ATC과제 개발전 · 후) - 매출액 : ('15)383억원 → ('20)451억원 - 수출액 : ('15)64억원 → ('20)90억원명 ▪ ATC 개발기간 : 2016.5.1~2021.9.30(64개월)
3		㈜엑시콘 장철웅/전무	▪ DRAM 반도체 테스트 위한 고속 메모리 테스트 장비 개발 ▪ 국내 최초 3.6Gbps급 테스트 장비 상요화로 수입대체 ▪ 적용제품 매출액 95억원 달성, 시장점유율(국내 70%, 해외 60%) ▪ 특허 출원 2건, 등록 3건 ▪ 과제관련 신규인력 창출: 21명(연구인력13,기타8) ▪ 기업 매출액, 고용 증대에 기여(ATC과제 개발전 · 후) - 매출액 : ('17)664억원 → ('20)674억원 - 고 용 : ('17)139명 → ('20)142명 ▪ ATC 개발기간 : 2018.4.1~2022.12.31(57개월)
4		㈜와이즈넛 권준성/부서장	▪ 자율능동형 지식확장을 위한 클라우드 기반 검색 플랫폼 개발 ▪ 특허 출원 4건, 등록 6건, PCT 1건 ▪ 개발기술 적용 인공지능 챗봇 및 검색SW 시장 국내 1위 ▪ 신소프트웨어상품대상 대통령상('20) 수상 등 다수 ▪ 적용제품 최근 3년 매출액 134억원, ▪ 기업 매출액, 고용 증대에 기여(ATC과제 개발전 · 후) - 매출액 : ('15)170억원 → ('20)300억원 - 고 용 : ('15)149명 → ('20)262명 ▪ ATC 개발기간 : 2016.5.1~2021.4.30(60개월)
5		대영코어텍㈜ 신용범/본부장	▪ 롤러기어캠을 활용한 머시닝센터의 고품위 모듈 유니트 개발 ▪ 신규 고용창출 총 82명('18년 32명, '19년 30명, '20년 20명) ▪ 특허 출원 4건, 등록 3건 / 논문 국외 2건, 국내 12건 ▪ 개발 기술로 해외 독점을 방어하고 국산화와 수입대체 효과 발생 ▪ 적용제품 국내시장점유율 60%, 매출액 7억원 발생 - 이외 간접매출(두산공작기계, 스맥 등) 14억원 발생 ▪ ATC 개발기간 : 2018.4.1~2022.12.31(57개월)