산업통상자원부	보 도 자 료		http://www.motie.go.kr
2018년 7월 19일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. (인터넷, 방송, 통신은 7. 18.(수) 오전 11시 이후 보도 가능)			
배포일시	2018. 7. 17.(화)	담당부서	산업기술개발과
담당과장	김홍주 과장(044-203-4520)	담 당 자	조원철 사무관(044-203-4526)

우수기술연구센터(ATC) 기업, 청년 1만 명 채용한다

- '청년채용 다짐 선언식'에서 183개 기업이 '22년까지 11,278명 채용 선언
- 산업부는 일자리 창출 중심으로 R&D 제도 개선 추진 예정

□ **산업통상자원부**는 **7월 18일**(수) **14시 엘타워**(서울 양재)에서 '**우수기술연구센터**(ATC) **기업 1만명 청년채용 다짐 선언식**'과 '**우수기술연구센터**(ATC) 지정서 수여식'을 개최했다.

* ATC : Advanced Technology Center

○ **우수기술연구센터**(ATC) **사업**은 **기술역량**이 **높은 기업 부설연구소**를 '**우수기술연구센터**'로 **지정**하고 연간 5억 원 이내, 최대 5년 간 **기술개발**을 **지원**하는 사업으로, '03년부터 올해까지 **518개**를 **지정**했다.

□ '청년채용 다짐 선언식'에서 **183개**의 **우수기술연구센터**(ATC) **수행기업**은 **'22년까지 11,278명**의 **청년**을 **정규직**으로 **채용**하는 계획을 발표했다. 이는 기업 당 연간 12.3명의 신규채용으로 올해 **중소기업 신규채용 계획** 7.7명보다 **1.6배 높은 수준**이다.

○ 정부 연구개발(R&D)을 지원 받는 **중소·중견 기업**이 **대내외 경제 상황이 어려운 가운데**에도 **정규직 중심**의 **청년 일자리**를 **창출**하고자 한 것으로 다른 중소·중견기업으로 **확산**되는 **계기**가 될 것으로 보인다.

□ 산업통상자원부 이상훈 산업기술정책관은 축사에서 "정부도 최근 **청년고용 연구개발(R&D) 3종 세트*** 등 **청년 일자리 창출**을 위한 **정책**을 마련해 **시행 중이다.**"라고 하면서,

* ①R&D 출연금 5억원 당 1명의 청년채용 의무화, ②사업화 단계 기술료를 청년채용시 감면, ③청년채용 인건비를 민간매칭 자금으로 인정 (3.16일, BH 청년일자리대책)

○ 선정평가 단계부터 과제 수행 관리, 연구개발(R&D) 종료 후 사업화까지 연구개발(**R&D) 수행 과정**에 대한 **제도 개선**을 추진해 "정부 연구개발(R&D) 사업화를 통해 **일자리 창출을 많이 하는 기업이 지원을 받을 수 있도록 하겠다.**"라고 말했다.

□ 한편, 산업부는 함께 실시한 '**우수기술연구센터**(ATC) **지정서 수여식**'에서 '18년 **신규 우수기술연구센터 지정 17개 기업**에 **지정서**와 **현판**을 **수여**하고, (참고2)

try of Trade,
try and Energy

○ **우수기술연구센터**(ATC) 과제를 수행하면서 우수한 성과 창출에 기여한 연구자 5명*에게 '**우수기술연구센터**(ATC) **기술혁신상**'을 수여했다. (참고3)

* 기술혁신상 수여자 : ㈜누리텔레콤 박제동 부장, ㈜인바디 지창수 팀장, ㈜포인트엔지니어링 박승호 연구소장, 유니셈㈜ 박성일 연구원, ㈜프로템 이준형 연구소장

□ 산업부 관계자는 "오늘 **청년 채용 선언식**은 **민간기업**에서 **자발적으로 일자리 창출 분위기**를 **조성**한 것이다."이라고 하면서,

○ "현재 산업부에서 **일자리 창출 중심**의 연구개발(**R&D) 제도 개선 사항**을 **검토 중**이며, 이르면 **8월 중** 관련 규정 개정을 완료하고 **시행**할 예정이다."라고 말했다.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료에 대하여 자세한 내용을 원하시면 산업통상자원부 산업기술개발과 조원철 사무관(044-203-4526)에게 연락주시기 바랍니다.

최미화 / 홍보담당관 / 2018-07-18 09:16:33

참고1 2017 ATC 지정서 수여식 행사개요

□ 목적

○ 2018년도 우수기술연구센터(ATC)로 선정된 기업에게 산업통상자원부 장관 명의의 지정서 및 현판을 수여하여 ATC 수행기업 연구소의 자긍심 고취

○ '22년까지 ATC 기업 1만명 신규채용 계획 공표 및 다짐 선언식을 통하여 일자리 창출에 이바지

○ ATC 연구개발 우수사례 발표 및 성과교류를 통해 연구능력 배양 및 참여기업 간 소통과 정보교류의 장 제공

□ 행사개요

○ 행 사 명 : 2018 우수기술연구센터(ATC) 지정서 수여식 및 성과교류회

○ 일시/장소 : 2018년 7월 18일(수), 엘타워 6층 그레이스홀

○ 주최/주관 : 산업통상자원부 / KEIT, ATC 협회

○ 참석대상 : ATC 신규 선정(17개) 기업 및 계속과제 (대표, 연구소장 등) 등 300여명 내외

□ 행사내용(안)

시 간	내 용
14:00~14:03('3)	• 개회 및 내빈 소개
14:03~14:06('3)	• 축사 [산업부]
14:06~14:09('3)	• 축사 [ATC협회장]
14:09~14:15('6)	• ATC 선정 추진경과 보고
14:15~14:20('5)	• **ATC 기술혁신상 포상**
14:20~14:40('20)	• **지정서 및 현판 수여**(17개社)
14:40~14:50('10)	• **ATC 기업 1만명 청년채용 다짐 선언**
14:50~15:00('10)	• 휴식
15:00~15:20('20)	• ATC 협회 소개 (WC300 fast track 등)
15:20~15:35('15)	• 이스라엘 로봇 기술 세미나
15:35~16:05('30)	• ATC 우수 성공사례 (2개사)
16:05	• 푸름선언식 및 폐회

참고2 2018 ATC 신규기업 목록

□ 신규기업(17개)

번호	신산업/주력	기술분류(대)	과제명	주관기관
1	전기·자율주행차	기계·소재	인공지능 카메라 임베디드 추론 엔진 및 자율 주행차 운전자 탑승자 상태 인지 카메라 모듈 응용 제품 개발	엠텍비젼(주)
2	전기·자율주행차	전기·전자	전기차용 리튬이차전지 전해액 우수기술연구센터	(주)엔켐
3	IoT가전	전기·전자	소형가전의 사물인터넷화 지원 홈 IoT 플랫폼 및 디자인 가이드라인 개발	(주)미로
4	IoT가전	지식서비스	실시간 3차원 실내공간 자동구성을 통한 공간 지능화 정보가전 시스템 및 플랫폼 개발	유니웹스(주)
5	IoT가전	전기·전자	ARVR 및 지능형 3차원 깊이 센서용 반도체 레이저 광원 및 광모듈 개발	(주)큐에스아이
6	IoT가전	정보통신	IoT 기반 인공지능 퍼스널 코칭 시스템 플랫폼 개발	(주)유컴테크놀러지
7	에너지신산업	에너지·자원	태양광 패널 재사용을 위한 적정처리 기술 개발	(주)아이씨엔씨
8	에너지신산업	에너지·자원	맞춤형 에너지공급을 위한 가변형 Off Grid MAG Metal Air Generator 및 Station 기술개발	선광엘티아이(주)
9	바이오·헬스	바이오·의료	신규한 다층정 서방정제 개발기술을 활용한 개량신약 및 복합서방정제 개발	지엘팜텍
10	바이오·헬스	전기·전자	사람과 동물복지 및 안전을 위한 IoT기반 바이오 랩Bio Lab 시스템 개발	코마스텍
11	반도체·디스플레이	전기·전자	고해상도 2D3D 고속 스캐너 개발	주식회사 에스디옵틱스
12	반도체·디스플레이	전기·전자	6Gbps급 고속 DRAM 메모리 반도체의 테스트를 위한 고효율 Per site 고용량 파워 초고속 디지털 IO 기반의 고속 메모리 테스트 장비 개발	(주)엑시콘
13	기타 4차 산업혁명	바이오·의료	디지털 덴티스트리 대응을 위한 실시간 영상처리 구강스캐너와 CBCT 3D 안면 스캔 모델 치아 스캔 모델 정합 영상 기반의 개인 맞춤형 교정 소프트웨어 개발	(주)에이치디엑스윌
14	주력산업	기계·소재	롤러기어캠을 활용한 머시닝센터의 고품위 모듈 유니트 개발	대영코어텍(주)
15	주력산업	기계·소재	반도체 검사 공정용 Advanced 세라믹 기판 및 요소기술 개발	샘씨엔에스
16	주력산업	바이오·의료	골수술에 최적화된 전동식 외과 수술용 핸드피스 통합 패키지 개발	세신정밀
17	주력산업	화학	KFI 인증 기준을 만족하는 세계일류의 지능형 소화도료 우수기술연구센터 구축	벽산페인트(주) 부산공장

try of Trade,
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2018-07-18 09:16:33

참고3 **제9회 ATC 기술혁신상 포상자 명단**

순위	업체명	사진	성 명	공적개요
1	(주)누리텔레콤		박제동 (부장)	[과제명] RF, PLC 방식의 스마트 그리드 원격검침 솔루션 개발 [개발기간] 2009.5.1~2013.4.30 (48개월) ▪유무선 통신기술을 활용한 지능형 원격검침 기술개발 ▪스마트그리드 인프라 핵심기술 확보로 시장선도 ▪기업 매출액, 수출액, 고용 증대에 기여 - 매출액 : ('08)594억원 → ('17)961억원 - 수출액 : ('08)185억원 → ('17)634억원 - 고용 : ('08)100명 → ('17)147명
2	(주)인바디		지창수 (팀장))	[과제명] 새로운 임피던스 측정기술을 이용한 체성분분석기 개발 [개발기간] 2009.5.1~2012.4.30 (36개월) ▪동시 다주파수 임피던스 측정기술 이용 체성분분석기 개발 ▪개발기술을 세계 최초로 제품에 적용하여 사업화 성공 ▪기업 매출액, 수출액, 고용 증대에 기여 - 매출액 : ('08)175억원 → ('17)674억원 - 수출액 : ('08)66억원 → ('17)481억원 - 고용 : ('08)88명 → ('17)194명
3	(주)포인트엔지니어링		박승호 (연구소장)	[과제명]전 광파장대 고효율, 소형화 LED용 패키지 제조기술 개발 [개발기간] 2014.6.1~2018.5.31 (48[illegible]) ▪전 광파장대 고효율, 소형화 LE[illegible] 패키지 기술[illegible]발 ▪LED패키지 응용분야 적용으로 [illegible] ▪기업 매출액, 수출액, 고용 증대[illegible] - 매출액 : ('13)196억원 → ('17)46[illegible]억원 - 수출액 : ('13)61억원 → ('17)279억원 - 고용 : ('13)108명 → ('17)217명
4	유니셈(주)		박성일 (수석연구원)	[과제명]복합 오염물질 제어 시스템(Scrubber)의 개발 및 최적화 [개발기간] 2008.12.1~2011.12.31 (37개월) ▪반도체 제조과정에서 발생되는 유해물질 제어시스템 개발 ▪반도체 산업 제조공정의 수율향상 기여 및 동종업계 1위 달성 ▪기업 매출액, 수출액, 고용 증대에 기여 - 매출액 : ('07)853억원 → ('17)2,093억원 - 수출액 : ('07)200억원 → ('17)630억원 - 고용 : ('07)287명 → ('17)539명
5	(주)프로텍		이준형 (연구소장)	[과제명]인쇄전자 소자 생산 1㎛급 롤투롤 박막 코터 개발 [개발기간] 2012.6.1~2017.5.31 (60개월) ▪플렉시블 디스플레이용 투명전극 필름 및 초고경도 하드코팅필름 개발 ▪복합소재분야 국제 경쟁력 강화 기여 ▪인쇄전자기술의 롤투롤(Roll to Roll) 공정 적용으로 향후 10년 이내 대규모 성장이 기대됨