

2024년 중소기업 혁신 유공 정부포상 후보자 공개검증

□ 검증 목적

- 중소기업 혁신 유공 정부포상 추천 후보자를 공개 검증하여 국민들의 의견을 수렴하고, 접수된 의견을 공적심사 자료로 활용하여 정부포상의 공정성과 투명성 제고

□ 포상규모 : 훈장, 포장, 대통령표창, 국무총리표창

* 포상규모는 미정이며, 부처간 협의 후 결정('23년 포상규모는 57점)

□ 공개검증 기간 : 2024. 8. 19(월) ~ 9. 2(월), (15일)

□ 의견제출 방법

- 서면 : 세종특별자치시 가림로 180 세종파이낸스센터 3차
중소벤처기업부 기술혁신정책과 (담당자 : 전은별)

- 이메일 : star113@korea.kr

※ 허위·비방 목적을 방지하기 위해 작성자는 실명과 연락처 기재

□ 공개검증 대상자

- 2023년 중소기업 혁신 유공 정부포상 추천 후보자

* 수여 예정 : 중소기업 기술경영혁신대전 행사(11월)

붙임 : 정부포상 후보자 공개검증 명단 1부.

2024년 중소기업 혁신 유공 정부포상 후보자 공개검증 명단

※ 분야별 가나다순

분야	소속 (직급)	성명	재직 기간	주요공적
기술 혁신	이안스 주식회사 (부장)	김지남	9년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 탄소 저감 정책에 맞추어 반추동물이 발생시키는 메탄가스를 저감시키는 사료 첨가제 개발에 기여함. 2023년 신기술인증(NET) 인증서, 녹색기술인증. 혁신제품등록을 이루었음. - 7건의 특허 보유 ○ 매출액 : 280억원, 종업원 : 16명
기술 혁신	주식회사 아이버스 (대표이사)	강주일	28년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전자동 통합제어시스템 개발을 통해 국내 최초로 전기차 기반 대형 통학버스를 제조 및 납품하여 무공해 통학차량 보급에 기여하고, 저소득층 지원을 통한 어린이가 안전한 지역사회에 기여. - 관련 특허 2건, 탄소복합소재 차체 적용 ○ 매출액 : 276억원, 종업원 : 16명
기술 혁신	(주)컨텍 (상무이사)	강주형	10년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위성정보의 부가가치 극대화를 위한 전문기술을 보유하여 사업전략을 기술부분과 연계시켜 기술 혁신 개발 확산에 기여함 - 공정시간 30분에서 6분으로 단축, 위성영상활용 서비스 초기시장에 진입함으로써, 글로벌 경쟁력 확보 ○ 매출액 : 154억원, 종업원 : 101명
기술 혁신	(주)포스테크 (대표이사)	고종철	32년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 용접기와 IoT를 접목하여 용접 공정을 실시간으로 관리할 수 있는 모니터링시스템 개발을 통해 용접 및 자동화 산업발전에 기여함 - 관련 특허 5건, 결함 확인 정확도 100% 및 모니터링 오차율 4%이하 달성 ○ 매출액 : 75억원, 종업원 : 12명
기술 혁신	(주)농경 (대표이사)	구자균	17년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수도용상토에 펄라이트를 적용한 최초의 제품을 상용화하여 상토발전과 농업발전을 통해 한국상토협회설립을 하였으며 업계에서 선도적 역할을 하며 1위를 유지하고 있음. - 관련 특허 6건, 매출 70%에 해당하는 제품에 기술 적용중, ○ 매출액 : 317억원, 종업원 : 41명
기술 혁신	주식회사 제이솔루션 (대표이사)	권세기	13년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4개 핵심자원(인적,물적,시설물,콘텐츠)을 중점으로 AI+ DX(Digital Transformation)를 결합한 지능형 AI-X플랫폼 통합관제 플랫폼을 통해 중소기업, 소상공인의 DX를 선도하여 지역사회에 기여함 - 관련 특허 8건, 품질관리 2건 ○ 매출액 : 23억원, 종업원 : 25명

기술 혁신	포스텍네트웍스 (주) (대표이사)	김권일	29년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전광판 특허 기술을 다수개발. 기술발전에 기여함. 소비전력을 대폭 절감(평균32%이상)시키는 전광판 개발 공급으로 국가 환경 및 에너지절감에 크게 기여함 - 전광판 특허 30건, 지재권26건 등록 ○ 매출액 : 72억원, 종업원 : 22명
기술 혁신	(주)네오피에스 (대표이사)	김동준	16년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 고기능성 원단 및 3D 입체패턴 개발로 골프라는 스포츠에서 활용되는 향균 원단개발로 기능성 부자재 개발에 성공하였고, 계속해서 기술개발중임. 지속적인 친환경 소재의 개발 진행중. - 4개의 특허 출원 ○ 매출액 : 129억원, 종업원 : 33명
기술 혁신	주식회사 센서뷰 (대표이사)	김병남	20년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전량수입에 의존하던 국방, 항공, 우주용 커넥터를 국내 최초로 개발 및 내재화 성공하여, 한국 국방 산업의 경쟁력을 높이고 K-국방의 글로벌 인지도를 높이는 등 국방 산업발전에 기여함 - 관련 특허 2건 ○ 매출액 : 83억원, 종업원 : 112명
기술 혁신	주식회사 김스애드 (대표이사)	김진희	31년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 30여년간 여성기업 및 사회적기업을 운영해오면서 사회적약자 고용창출에 많은 기여를 하였으며, 시인성을 향상시킨 태양광 도로표지판은 구민생활향상에 기여하였음, 공장의 스마트화로 업무 및 공장 관리시스템의 자동화의 완비 구축 ○ 매출액 : 44억원, 종업원 : 24명
기술 혁신	주식회사 더존케미칼 (대표이사)	김태억	26년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국내 대기업의 납품 및 해외시장개척 본기술을 개발함으로써 국내 공기청정기 시장의 주요 고객사인 삼성전자, LG전자, Coway, 위닉스 등에 당사의 핫멜트를 납품하고 해외 시장 개척에 이바지하였음. ○ 매출액 : 94억원, 종업원 : 13명
기술 혁신	주식회사 우원기술 (대표이사)	김태완	20년	<ul style="list-style-type: none"> ○ Tilting Z-stacking 방식의 초고속 전극 적층 기술 개발로 적층 시간을 장당 1.2초에서 0.4초까지 단축하여 생산성을 3배 이상 향상시켜 2차 전지 산업 발전에 기여함 - 관련 특허 14건, 최근 3개년 평균 매출성장률 185% ○ 매출액 : 3,359억원, 종업원 : 267명
기술 혁신	농업회사법인 아시아종묘(주) (대표이사)	류경오	32년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신품종 개발을 통한 농업발전에 기여하였으며, 다양한 채소 신품종들을 육성하여 해외수출분야에 점진적으로 증가하고 국내브랜드 향상에 기여하고 수출을 통한 국위선양 - 품종 출원 270건 ○ 매출액 : 253억원, 종업원 : 196명

기술 혁신	주식회사 제이이노텍 (대표이사)	류정식	22년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 스마트 팩토리와 AI 기반 자율주행 기술 개발은 현대의 제조업에 혁신적인 변화를 가져오고 있음. 지능형 자동화 플랫폼을 제공. 물류센터의 효율성을 높이는 데 기여함 <ul style="list-style-type: none"> - 관련특허 등록 10건 및 R&D 연구역량 강화 ○ 매출액 : 39억원, 종업원 : 29명
기술 혁신	미주엔비캠(주) (대표이사)	박윤철	26년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국내 최초로 반도체 공정에서 발생하는 폐황산의 업사이클링 수처리제 개발 및 양산화로 세계 수처리시장 판도를 개척하였음. 향후 ESG기여형 선두주자가 되기위해 최선을 다하고 있음 <ul style="list-style-type: none"> - 관련 특허 15건 ○ 매출액 : 576억원, 종업원 : 37명
기술 혁신	(주)신진에너지 (대표이사)	박진섭	17년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적외선 감지센서를 이용한 냉동시스템 증발기의 제상장치, 응축폐열을 이용한 복합냉동시스템을 개발하여 유통 및 농수축산 콜드체인 제품신선도에 크게 기여함. 에너지 리사이클링 및 기존 제품 대비 에너지 절감율 최대 40%이상 하였음. <ul style="list-style-type: none"> - 관련 특허 22건(해외특허 포함) ○ 매출액 : 90억원, 종업원 : 16명
기술 혁신	주식회사 어니스트초이스 (대표이사)	배수형	25년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 세계 최초로 AI와 로봇을 활용한 쇠고기 실물 이미지 판매기술 기반으로 온라인 유통시스템 구축 지금까지 실물 구매 위주의 오프라인 고급육 한우 부위(등심, 안심등) 구매를 실물이미지 기술 구현으로 온라인 판매를 통한 한우산업 발전에 기여함 <ul style="list-style-type: none"> - 관련특허 8건, 생산성 317% 증가 - 원가절감 50%, 불량률 100% 감소 ○ 매출액 : 124억원, 종업원 : 24명
기술 혁신	대웅기업 주식회사 (대표이사)	서의석	21년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물(식수) 및 폐수 부문에 있어서 수처리 시설 부분에서 각종 펌프를 적용하여 다양한 기술개발과 인증을 받았으며 또한 경영혁신 지속활동으로 매출 증대 <ul style="list-style-type: none"> - 관련특허 5건, KC위생안전인증 - 고효율기자재, KS인증, Q마크 인증 ○ 매출액 : 86억원, 종업원 : 27명
기술 혁신	(주)아르비전 (대표이사)	손영숙	28년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 초저전력 전자종이 디스플레이 장치와 클라우드 시스템 개발을 통한 기술혁신을 선행하여 국가산업 발전에 기여함. 기존 유선 방식의 제품을 무선관리 서비스로 새로운 기술을 개발하였음. <ul style="list-style-type: none"> - 2022년 기준 수출 100만불 달성 ○ 매출액 : 83억원, 종업원 : 34명
기술 혁신	(주)한길산업 (대표이사)	송영한	26년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 플라스틱 폐기물이 발생하지 않는 강재를 소재로 한 최초의 롤러가드레일을 개발하여 도로안전시설물로 미관상, 안전성, 경제성 모두 만족. 해외수출 및 전시회 참여로 인지도 향상 <ul style="list-style-type: none"> - 관련 특허 20건 ○ 매출액 : 94억원, 종업원 : 16명

기술 혁신	주식회사 이지서티 (대표이사)	심기창	21년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 개인정보보호법에서 요구하는 관리체계와 준수사항을 정보통신에 기반한 솔루션 개발로 이끌어 공공 및 민간부문의 개인정보 및 정보보안 업무 효율화와 데이터보안 산업 발전에 기여함 <ul style="list-style-type: none"> - 관련 특허 17건 ○ 매출액 : 107억원, 종업원 : 81명
기술 혁신	(주)일신이디아이 (대표이사)	안혁태	35년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 세계 최초로 4G, 5G, WiFi를 하나로 통합하여 원전에 적합하도록 원전전용 무선통신시스템을 개발하였고, 이를 한국수력원자력(주)에 상용 공급중으로써 원전 산업 발전에 기여함. <ul style="list-style-type: none"> - 세계 원전시장에 진출가능한 기반 조성 ○ 매출액 : 151억원, 종업원 : 58명
기술 혁신	한국도키멕 주식회사 (담당)	유정호	20년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조선기자재 중 핵심 부품인 '전기, 전자, 유압, IT 기술'을 응용한 융복합형 댐퍼구동 모듈화 패키지 시스템의 국산화 개발 성공에 기여함 <ul style="list-style-type: none"> - 관련 특허 1건, 제품 520백만 매출 및 수입대체 효과 발생 ○ 매출액 : 504억원, 종업원 : 29명
기술 혁신	대경에이티(주) (대표이사)	유진열	31년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유리온실과 비닐온실의 장점을 살린 한국형 연동 비닐온실 기술개발 및 모듈화하여 국내 환경에 최적화하고 국가 산업 발전에 기여함 <ul style="list-style-type: none"> - 관련 특허 6건, 건축시간 40% 단축 및 하자 발생 0건 달성 ○ 매출액 : 57억원, 종업원 : 19명
기술 혁신	(주) 트렉스타 (팀장)	윤경호	32년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 내장형 스파이크가 적용된 동절기용 기능성 아웃도어 신발 개발을 통해 방한 기능 및 미끄러지지 않은 기술 등 첨단기술 제품 개발 확산에 기여함 <ul style="list-style-type: none"> - 관련 특허 1건, 조달청 혁신제품 지정 1건 ○ 매출액 : 745억원, 종업원 : 248명
기술 혁신	(주)제네시스랩 (대표이사)	이영복	14년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인공지능 품질 및 신뢰성 확보를 위한 AI 기술 연구 및 개발을 통해 공정하고 안전한 AI 생태계 구축에 기여함 <ul style="list-style-type: none"> - 관련 특허 31건, 제3자 대외기관을 통한 품질 및 신뢰성 검인증 완료 ○ 매출액 : 15억원, 종업원 : 79명
기술 혁신	(주) 니드코 (대표이사)	장석영	20년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 승화기법을 이용한 다양한 디자인의 생활용품 제조 <ul style="list-style-type: none"> - 상표등록 8건, 디자인등록 34건 ○ 캠핑 및 산업용으로 휴대성이 용이한 고화력 토치 개발 <ul style="list-style-type: none"> - 가스출력을 향상하여 안정적인 화력의 터보기능 탑재 ○ 매출액 : 53억원, 종업원 : 17명

기술 혁신	부천기업(주) (대표이사)	정보현	29년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 집전기 이탈방지 및 트롤리 고정바의 걸림방지 장치에 대한 신제품 기술개발로 지자체에서 주관하는 소각장과 자원회수시설에 납품하여 많은 기여를 함. - 관련 특허 : 3건 ○ 매출액 : 75억원, 종업원 : 25명
기술 혁신	주식회사 금성풍력 (대표이사)	정형권	21년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 에너지 사용량저감을 위한 회전수 가변형 원심식 송풍기 개발로 국내 송풍기 사용자 편의성 극대화 및 인식변화 및 국제신뢰성에 기여함. 산학연 연계 연구개발로 기술력 확보 진행함. - 관련 특허 6건 등록 ○ 매출액 : 339억원, 종업원 : 129명
기술 혁신	주식회사 디엔비 (대표이사)	정효경	13년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 글로벌 기업의 유니버설 디자인을 개발해 기업의 수출 향상과 매출의 상승, 일자리 창출에 영향을 미침. ○ 지역사회 문제점을 해결하고, 침체된 구도심 지역의 환경을 개선하여 지역발전에 이바지 함. ○ 매출액 : 12억원, 종업원 : 9명
기술 혁신	인빅 주식회사 (대표이사)	지효철	16년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 밤이나 낮에도 역광 및 그림자 등으로 인해 CCTV가 사람과 물체의 식별이 어려운 상황에서 영상의 조도를 밝게 개선하여 대상을 명확히 식별할 수 있게 하는 첨단 AI 기술을 개발하고 국내 최초로 상용화하여 사회적 안전 및 안보 강화에 기여함 - 관련 특허 9건, 혁신조달제품 지정 ○ 매출액 : 10억원, 종업원 : 12명
기술 혁신	(주)보광아이엔티 (대표이사)	차순자	46년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수입에 의존하던 보호복용 소재의 국산화에 성공하여 보호복(방탄복, 방검복, 등)관련 부품소재 산업발전과 국방 및 국민안전 향상에 기여함 - 관련 특허 16건, 불량률 0.1%달성 및 생산공정 시간 20% 단축 ○ 매출액 : 314억원, 종업원 : 74명
기술 혁신	(주)나눔테크 (대표이사)	최무진	23년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 광주과학기술원(GIST)과 공동기술개발 업무제휴 협약을 체결하고 자동심장충격기(AED)를 개발 및 국산화에 성공하였으며, 최근 개발도상국으로 수출 성장이 더욱 가속화될 것으로 기대됨. - 2023년 기준 수입대체효과 149억원 발생. ○ 매출액 : 175억원, 종업원 : 59명
기술 혁신	주식회사 신한에스엔지 (대표이사)	최용성	15년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공간활용성을 극대화시키는 구조기술을 고도화하고, 독자적인 기술 개발을 통해 국내 건설산업 발전에 기여함 - 자사가 개발한 특허를 기반으로 기술고도화를 통해 건설시장 선도함 ○ 매출액 : 1,663억원, 종업원 : 63명

기술 혁신	주식회사 와이어젠 (대표이사)	현정근	19년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 난치성 신경질환 치료용 신경도관 개발 기술을 기반으로 벤처기업을 창업, 국내에서 독자적으로 개발된 신경도관의 해외시장 진출 기반을 마련함 - 관련 특허 91건, 학술상 7회, SCI급 논문 81편 발표 ○ 매출액 : 0.99억원, 종업원 : 2명
기술 혁신	(주)세펙트 (대표이사)	황현승	27년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 안전 제품을 국산화함으로써 국내 시장 내 개발 및 생산에 대한 가능성을 제시하고, 다양한 산업의 안전 시장에 기여 - 국산화 장비들이 해외로 수출되어 국가재난 상황에서도 역수출 실적 달성 ○ 매출액 : 69억원, 종업원 : 23명
품질 혁신	원영화학 주식회사	(단체)	44년10월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지속적인 품질혁신활동 추진을 통해 3년동안 공정불량률 13.9% 납품불량률 35.0% 감소, 출하불량률 0 PPM 달성 설비 종합효율 14.6% 향상 등으로 국가산업발전에 기여 - 최근 3년간 총매출액 189억원 경상이익률 72.5% 향상 부가가치 생산성 7.1% 향상 납기준수율 100% 무재해 지속적 유지 성과 ○ 매출액 : 65억원, 종업원 : 30명
품질 혁신	주식회사 창평기업 (대표이사)	김명근	35년4월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차부품업체 대표로서 35년간 제조업에 종사하고 있으며 품질혁신활동을 통해 공정불량률 43.6% 출하불량률 28.0% 납품불량률 69.1% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 예비부품, 열화부품 체계적 관리를 통한 예방보전 활동, 설비자동화 등으로 설비종합효율 16.4% 향상 ○ 매출액 : 63억원, 종업원 : 24명
품질 혁신	금광테크(주) (대표이사)	김민준	34년3월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 핵융합기술 원자력 항공우주 분야 36년 종사, 매출 5.2% 투자 신제품 859종 개발 자대공기사일 무한태도식 Band기술 등 국산화 신제품 매출 54.1%(152억원) 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안/소집단 활동 227건 추진 개선효과 264백만원 공정 불량률 70.1% 출하불량률 75.3% 감소 납품불량률 0 PPM 성과 ○ 매출액 : 108억원, 종업원 : 28명
품질 혁신	(주)디어스아이 (부장)	김상현	21년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인쇄용 잉크 제조업체 생산부장으로 체계적인 설비보전활동, 검사공정 시스템화로 공정불량률 38.3% 출하불량률 33.5% 납품 불량률 16.3% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 42건 3장SS 67건 소집단 활동 6건 추진으로 불합리 제거 작업환경 개선 등으로 생산성 증대 불량률 감소 ○ 매출액 : 596억원, 종업원 : 120명
품질 혁신	주식회사 에드원플러스 (대표이사)	김성곤	37년5월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제조분야에 36년간 재직하며 품질혁신활동 추진을 통해 공정 불량률 25.0% 납품불량률 33.3% 감소, 출하불량률 0 PPM 달성 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선 제안 소집단활동을 통해 작업환경 개선으로 낭비 제거 고질적인 품질 문제를 해결함으로 품질 향상 생산성 증대 효과 ○ 매출액 : 17억원, 종업원 : 14명

품질 혁신	(주)그린테크 코리아 (대표이사)	김용재	33년1월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차 부품업체 대표자로 33년간 제조업에 종사하고 있으며 신제품 개발과 품질혁신에 매진하며 공정불량률 51.2% 출하 불량률 51.2% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 소집단 활동 168건을 추진해 만성불량을 해소하고 생산성 증대 및 원기절감 등으로 개선효과 237백만원 ○ 매출액 : 62억원 종업원 : 15명
품질 혁신	(주)유진소재산업 (대표이사)	김재형	31년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 철강 분야에 31년간 종사하고 있으며 지속적인 R&D 투자와 품질혁신활동으로 공정불량률 69.1% 출하불량률 73.2% 감소 납품불량률 0 PPM등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 소집단활동 156건 추진해 개선효과 1,010백만원 압축 성형공정 개선 철분 분해공정 개선 등의 성과 ○ 매출액 : 145억원, 종업원 : 16명
품질 혁신	농업회사법인 주식회사 정원식품 (대표이사)	김훈섭	27년2월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국민식생활 안전과 먹거리 창출을 위해 지속적인 R&D 투자로 신제품 120종 개발 국내최초 매추리알 포장제품 개발 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 살균조건 세팅 온도변화 방지 등으로 안전성 증대, 청결관리로 공정 불량률 55.0% 출하불량률 50.7% 감소, 납품불량률 0 PPM 달성 ○ 매출액 : 364억원, 종업원 : 96명
품질 혁신	(주)범서 (대표이사)	남기수	49년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차 분야에 49년 재직, 품질혁신활동에 매진 공정불량률 20.0% 출하불량률 12.7% 감소, 납품불량률 0.2 PPM 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 지속적 R&D 투자에 의한 신제품 250종을 개발했고 특허 6건 등록 3건 출원 등의 성과 ○ 매출액 : 180억원, 종업원 : 46명
품질 혁신	디에스엠텍 주식회사 (대표이사)	남윤주	13년8월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 워터재킷 생산업체 대표자로 최근 3년간 개선제안 63건 소집단 활동 10건을 추진해 용접 및 조립공정 개선을 통해 개선효과 83.3백만원 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 지속적 R&D 투자와 품질혁신활동 추진으로 공정불량률 74.5% 출하불량률 82.7% 감소, 납품불량률 0 PPM 달성 등 성과 ○ 매출액 : 59억원 종업원 : 14명
품질 혁신	대성브이디 산업 주식회사 (대표이사)	노윤환	50년9월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차용 고무부품 대표자로 51년간 제조업 종사, 품질혁신 활동을 통해 공정불량률 67.7%감소, 출하불량률 68.2% 감소, 납품불량률 0 PPM 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 소집단 활동 63건을 추진 개선효과 87백만원 설비보전 활동 추진을 통해 설비종합효율 16.4% 향상 성과 ○ 매출액 : 18.65억원, 종업원 : 13명
품질 혁신	(주)와이엠프라이팅 (과장)	노재영	8년6월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 품질팀 과장으로 품질혁신 활동에 적극적 참여해 공정불량률 81.5% 감소, 출하불량률 83.1% 감소, 납품불량률 0 PPM 달성 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 24건 3정5S 43건 소집단 활동 7건 추진을 통한 문제해결로 불량률 감소, 설비종합 효율 증대에 기여 ○ 매출액 : 558억원 종업원 : 51명

품질 혁신	(주)진영에스텍 (대표이사)	박성진	36년11월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 매출 6.3% R&D 투자 특히 14건 국내최초 개발 5종 신제품 2385종 품질혁신으로 공정불량률 74.8% 출하불량률 76.3% 감소, 납품불량률 0 PPM 달성 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 무결점 제품을 통한 고객만족 증진으로 3년간 매출증대 70.2% 고용증대 20.8% ○ 매출액 : 337억원 종업원 : 93명
품질 혁신	엔브이에이치 코리아 주식회사 (매니저)	박세형	19년6월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차 내장재 생산업체 품질혁신팀 책임매니저로 공정 Fool Proof화를 통해 공정불량률 70.8% 감소, 출하불량률 68.2% 감소, 납품불량률 0 PPM 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 협력기업 현장방문 지도/교육으로 품질 조기안정화 개선제안 26건, 3정5S 25건, 소집단 활동 7건 등으로 공정개선 ○ 매출액 : 4,869억원 종업원 : 598명
품질 혁신	주식회사 금강 (부장)	백영현	12년10월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 선박엔진부품업체 품질관리 부장으로 품질혁신 활동 주관하며 체계적 공정관리로 불량발생, 유출불량을 예방해 납품불량률 33.3% 감소, 생산성 증대 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 40건, 3정5S 12건, 소집단 활동 12건 참여해 Ball Valve 형상변경 개선 Template 활용 공정검사로 문제해결 ○ 매출액 : 200억원 종업원 : 47명
품질 혁신	등주산업주 (대표이사)	송지영	24년2월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 포장용 박스 생산업체 대표자로 품질혁신 활동을 통해서 공정 불량률 75.6% 감소, 출하불량률 80.5% 감소, 납품불량률 0 PPM 달성 등으로 국가산업 발전 기여함 - 개선제안/소집단 활동 135건 추진으로 개선효과 130백만원 박스 경량화 개발로 ESG/탄소대응 정책 부응 ○ 매출액 : 112.8억원 종업원 : 32명
품질 혁신	주식회사 안성기업 (대표이사)	안병석	30년7월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 폴리에틸렌 필름업체 대표자로 품질혁신 추진으로 제조현장의 문제를 해결하며 공정불량률 73.3% 감소, 출하불량률 66.7% 감소, 납품불량률 66.7% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 매출 2.3% R&D 투자로 신제품 45종 개발 Hood Stretch Film 국내최초 개발로 국산화에 의한 수입대체효과 ○ 매출액 : 196억원 종업원 : 25명
품질 혁신	아신유니텍주 (차장)	양현욱	13년10월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기차부품업체 품질관리팀장으로 품질관리 활동을주관하며 품질 향상, 생산성 증대를 위한 공정개선활동으로 납품불량률 감소시키는 등 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 96건, 3정5S 57건, 소집단활동 44건 등을 추진해 생산현장 문제점을 개선해 불량률 감소, 생산성 향상 성과 ○ 매출액 : 250억원 종업원 : 81명
품질 혁신	코오롱인더스트리 (주)구미공장 (책임)	원도연	11년2월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 품질부문에 재직하며 GD 품질혁신 활동으로 공정품질 안정화 제조원가/품질비용 저감 및 고객클레임 49.0% 감소, 품질 손실률 12.2% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 사내강사 활동을 통한 신입/초급사원 직무수행능력 배양, 현장 적응 지원으로 품질혁신 활동 기반 구축을 위한 저변 확대 ○ 매출액 : 35,476억원 종업원 : 2,905명

품질 혁신	주식회사 토스텍 (대표이사)	윤성순	26년2월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전자부품업체 대표자로 지속적 품질혁신 활동 추진으로 제품 성능의 점진적 개선과 공정불량률 60.0% 출하불량률 43.8% 납품불량률 41.7% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - ISO 9001/ISO 14001 인증을 통한 품질/환경 경영시스템 정착 경영혁신 기반 구축으로 업무표준화 및 능률 향상 ○ 매출액 : 31억원 종업원 : 13명
품질 혁신	주식회사 우진 (부장)	이준우	16년2월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제조 분야에 16년 재직하고 있으며 품질혁신 활동을 주도적으로 추진해 공정불량률 18.0% 출하불량률 57.1% 납품불량률 50.0% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 52건 3정5S 30건 소집단 활동 103건 추진을 통해 생산성 향상 낭비개선으로 품질경쟁력 증진 ○ 매출액 : 223억원 종업원 : 169명
품질 혁신	대동모벨 시스템(주) (책임매니저)	임정호	15년9월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차부품 품질부문에 17년 재직하며 품질혁신 활동을 통해 불량 감소 생산성 향상을 위한 지속적인 개선 활동 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 공정순회 예방관리 등을 통한 체계적 공정관리로 납품불량률 94.8% 감소 출하불량률 0 PPM 달성 등 성과 ○ 매출액 : 1,223억원 종업원 : 249명
품질 혁신	(주)대명 (기장)	임천식	35년1월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차 부품업체 생산팀 기장으로 생산현장에서 생산활동을 리드하며 설비보전 등 품질혁신 활동을 주관 공정불량률 81.3% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 29건 3정5S 65건 소집단 활동 8건 추진 개선테마 해결로 생산공정 불합리 제거 및 생산성 증대 품질 향상 ○ 매출액 : 194억원 종업원 : 49명
품질 혁신	(주)태화로직스 (대표이사)	전철진	16년10월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 개선제안/소집단 활동으로 주 생산품인 캄샤프트 세척수 관리 에어건조 공정개선으로 공정불량률 84.6% 출하불량률 73.8% 감소 납품불량률 0 PPM 달성 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 소집단활동 51건 추진을 통해 개선효과 64백만원 제조현장의 부적합 52건 해결로 낭비개선 및 생산성 증대 ○ 매출액 : 145억원 종업원 : 10명
품질 혁신	주식회사 엔티엠 (부장)	정두상	30년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차 분야 31년간 재직 품질팀장으로 품질혁신활동 주관 공정불량률 71.9% 출하불량률 70.4% 감소 납품불량률 0 PPM 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 협력사 현장방문 지도/교육 177회 시행으로 품질안정화 자사 입고불량률 91% 감소 모기업 납품불량률 0 PPM 달성 ○ 매출액 : 772억원 종업원 : 37명
품질 혁신	(주)이노원테크 (부장)	정연일	21년8월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 품질팀장으로서 체계적인 공정개선 활동을 통한 제조품질을 안정시켜 공정불량률 50.0% 출하불량률 43.1% 납품불량률 71.7% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 38건 3정5S 37건 소집단 활동 13건 참여로 작업의 정밀도 향상을 통해 불량품 혼입 유출불량 방지 등의 성과 ○ 매출액 : 29억원 종업원 : 13명

품질 혁신	주식회사 에스제이오토텍 (대표이사)	정지원	36년3월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 매출 대비 5.4% R&D 투자 특허 1건 신제품 1765종 액추에이터 하우징 점유율 1위(100%), 윈도우 레귤레이터 드럼 점유율 1위 (80%) 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 품질혁신 활동으로 공정불량률 40.8%, 출하불량률 67.6% 감소, 납품불량률 0 PPM 등 무결점 제품으로 고객만족도 증진 ○ 매출액 : 557억원 종업원 : 216명
품질 혁신	삼신밸브기술(주) (대표이사)	정환석	39년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원자로 냉각용 플립밸브 등 국내 최초개발 3종 지식재산권 9종 품질혁신활동으로 공정불량률 27.5%, 출하불량률 66.7% 감소, 납품불량률 0 PPM 달성 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 개선제안 소집단 활동 335건을 추진 개선효과 510백만원 품질 비용 47.9% 감소, 실패비용 45.5% 감소 ○ 매출액 : 166.4억원 종업원 : 57명
품질 혁신	인지컨트롤스(주) (실장)	조영민	22년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동차 분야에 22년간 중사, 선행품질 부장으로 품질확보에 주력 공정불량률 91.5%, 출하불량률 98.2%, 납품불량률 99.8% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 협력사 자원을 통한 품질안정화 납입불량률 87% 감소, 전사적 개선제안/소집단 활동 등 공정 개선 160건 참여로 문제해결 ○ 매출액 : 6,340억원 종업원 : 558명
품질 혁신	(주)은성프린터스 (대표이사)	차승헌	12년8월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 품질혁신 활동과 해외시장 개척 공정불량률 64.9%, 출하불량률 69.1% 감소, 납품불량률 0 PPM 미국/멕시코 4개 법인 3년간 매출 186.4백만불 등으로 국가산업 발전에 기여함 - R&D 투자 특허 7건 신제품 1793건 개선제안 소집단 활동 350건 추진 개선효과 409 백만원 설비종합효율 16.5% 향상 ○ 매출액 : 203.5억원 종업원 : 64명
품질 혁신	(주)대협 (대표이사)	최순주	47년7월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 절삭공구업체 대표자로 품질혁신 공정개선 활동을 지속적으로 추진해 제품의 내구성 증대를 통한 신뢰성 증진, 품질 향상, 불량률 36.0% 감소 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 지속적인 R&D 투자로 특허 1건 포함 지식재산권 3건을 보유, 내구성에 의한 완제품 경쟁력을 통해 국내시장 점유율 40% ○ 매출액 : 70억원 종업원 : 49명
품질 혁신	에스제이지 세종 주식회사 (책임매니저)	편원일	18년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 협력기업 24개사 100% SQ 인증 획득, 현장방문 지도/교육을 통한 레벨업으로 자사 입고불량률 감소, 납기준수율 향상 등으로 국가산업 발전에 기여함 - 서열업체 대상 품질문제 포상신고제, 양산라인 제조공정 점검 등으로 품질 안정, 모기업 납품불량률 0 PPM 달성 ○ 매출액 : 17,920억원 종업원 : 625명
경영 혁신	(주)한부솔루션 (대표이사)	강병하	35년2월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 폐자원을 재활용한 ESG경영 및 스마트팩토리 구현을 통해 자동차 부품산업의 디지털전환 선도 - 각종 면(천) Scrap을 타면·리사이클로 자동차 카펫 제작에 활용, 자원순환용 흡·차음 부직포 생산 후 국내 및 해외 자동차 생산업체에 납품 (수출증대) ○ 매출액 : 118억원, 종업원 : 17명

경영 혁신	(주) 대성에코텍 (대표이사)	권혁중	21년5월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 토목·조경공사에서 그라우팅 사업 및 환경생태 복원에 이르기까지 사업영역을 확장하며 비즈니스 모델혁신 및 ESG경영 선도 - 환경오염을 최소화한 각종 환경공법을 개발하여 도로 토양침식 등을 방지하고 지역사회 미관 개선에 기여 ○ 매출액 : 40억원, 종업원 : 14명
경영 혁신	주식회사 코니아랩 (대표이사)	김규식	13년11월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 온라인 비즈니스를 독자적으로 운영 가능한 올인원 (All in One)이커머스 솔루션 구축·보급으로 소상공인 등 비즈니스 취약계층의 사업확장에 기여 - 플랫폼 전성시대의 불균형(승자독식)을 해소하고 비즈니스참여자 모두가 성장하는 소득주도형 서비스 플랫폼(코니아) 구현 ○ 매출액 : 337억원, 종업원 : 35명
경영 혁신	주식회사 근우 (대표이사)	김재진	34년8월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기 관련 사업분야 비즈니스모델 혁신을 통해 중견기업으로의 성장기반을 마련하고 일자리창출로 지역경제 활성화에 기여 - 수배전반 제조, 부스덕트, 변압기 등 전기자재 유통에서 전기·소방 전기통신 공사 및 신재생 에너지로의 사업전환에 성공 ○ 매출액 : 1,414억원, 종업원 : 119명
경영 혁신	주식회사 보현 (대표이사)	김점옥	17년 6월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 친환경 알루미늄 인코트 및 스크랩 생산으로 ESG 경영을 선도하고 지역사회 기부활동 전개로 상생 경영을 선도 - 폐알루미늄의 재활용을 생산에 적용함으로써 자원의 재순환에 기여하고 잔열을 이용한 생산설비를 구축하여 에너지 효율 극대화 달성 ○ 매출액 : 1,228억원, 종업원 : 36명
경영 혁신	(주) 울산선박 (대표이사)	김종호	11년11월	<ul style="list-style-type: none"> ○ ESG경영 및 품질경영으로 해상 운송산업의 혁신을 선도하고 일자리 창출로 지역경제 활성화에 기여 - 국제기준에 부합하는 인증획득을 통해 업무 표준화 달성에서 나아가 근로자의 작업환경 및 해상운송 서비스 개선 ○ 매출액 : 295억원, 종업원 : 23명
경영 혁신	프라임방재 (주) (대표이사)	김회택	22년1월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 원자력발전소 및 터널 안전 분야에서 비대면 소방관리시스템 구축을 통해 디지털전환 및 ESG경영 선도 - 비대면 '제트팬 정밀점검 시스템(앱개발)로 각종 안전사고 예방 및 근로자 작업환경 개선 ○ 매출액 : 204억원, 종업원 : 220명
경영 혁신	농업회사법인 태성그린푸드 주식회사 (대표이사)	명재정	12년9월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 바른먹거리 생산 및 전국유통망 구축을 통해 식가공 산업의 품질경영·마케팅혁신을 선도 - 해썬(HACCP)전담팀 운영으로 철저한 보건·위생 관리로 바른 먹거리 생산 및 국민건강 증진에 기여 ○ 매출액 : 454억원, 종업원 : 27명

경영 혁신	주식회사 그린캠텍 (대표이사)	박경희	22년3월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 첨가제 제조(섬유·화장품)에서 R&D투자로 비산먼지 제거 화학제품 개발로 비즈니스모델혁신 및 ESG 경영 선도 <ul style="list-style-type: none"> - 화학·섬유에 포함되는 유화물질개발에서 비산먼지 발생을 사전방지하는 친환경 물질 개발로 공·대기업 납품 및 해외 수출 ○ 매출액 : 94억원, 종업원 : 20명
경영 혁신	주식회사 이노바이오 써지 (대표이사)	왕제원	31년1월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제품혁신으로 치과 의료·시술환경 개선에서 나아가 해외 진출을 통한 신산업(의료) 발전 선도 <ul style="list-style-type: none"> - 최소침습 임플란트 시술에 특화된 4세대 임플란트인 'MagiCore'개발을 통해 국내외 임플란트 시장에 새로운 트렌드 선도 - 국내외 판로 확대(국내 영업점 18개소 설립 및 미국·프랑스·중국·베트남 등 4개 지역 해외법인 설립) ○ 매출액 : 273억원, 종업원 : 192명
경영 혁신	(주)올릭스 (대표이사)	안종욱	36년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 약 18년의 LED와 조명 제조 노하우를 바탕으로 자연광에 가까운 조명과 바이러스 억제효과를 가진 LED 제품 개발로 의료·보건환경 개선에 기여 <ul style="list-style-type: none"> - 코로나19 등 호흡기 바이러스와 각종 유해균을 무력화할 수 있는 LED조명(제노션 (XENOSUN))을 개발하여 사용자의 생활환경 개선(위생·보건 등) ○ 매출액 : 162억원, 종업원 : 27명
경영 혁신	(주) 현대스틸 (대표이사)	윤희용	19년9월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대기업과 협력을 통해 자동차 부품소재의 국산화에 성공하고 스마트팩토리 구현으로 근로자 작업환경 개선에 기여 <ul style="list-style-type: none"> - 포스코SPS와 협업을 통해 자동차 외장 몰딩재로 사용되는 고경도·고품질의 품질 엄격재 스테인리스를 개발 및 국산화에 성공 ○ 매출액 : 460억원, 종업원 : 44명
경영 혁신	주식회사 제이피 이노베이션 (대표이사)	이제환	25년1월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제조설비 설계·제작에서 반도체 부품생산(전자소재 및 이차전지 전문기업)으로 비즈니스모델혁신을 선도하며 국가 핵심산업 발전에 기여 <ul style="list-style-type: none"> - 각종 제조산업 설비 제조에서 나아가 첨단산업에 활용 가능한 '반응기 및 탱크'개발·납품으로 국가 기간산업 발전을 선도 ○ 매출액 : 204억원, 종업원 : 33명
경영 혁신	대림종합개발 (주) (대표이사)	이천중	25년11월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건설현장 폐기물 재활용을 통한 ESG 경영 실천 <ul style="list-style-type: none"> - 건설현장의 폐기물을 재활용하여 대체에너지 자원으로 활용 및 지자체의 폐기물(대형·생활 폐기물 및 하수 슬러지 등)을 안전하게 운반함으로써 지역 사회 환경 개선에 기여 ○ 매출액 : 140억원, 종업원 : 29명

경영 혁신	(주) 지지푸드 (대표이사)	임신재	15년1월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제품혁신·품질혁신 및 마케팅혁신 등을 통해 K-food의 세계화(수출)를 선도 - 기업부설연구소 설립으로 바른먹거리 생산(피자 제품의 고급화) 후 아시아 시장 진출에 성공 (싱가폴, 홍콩 등) ○ 매출액 : 87억원, 종업원 : 39명
경영 혁신	주식회사 지원에스아이 (대표이사)	정연조	22년7월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 철강유통업에서 제조업으로 사업영역을 확대하여 국가기간산업 발전을 선도하고 지역 보안위원회 위원으로 활동하며 지역사회 치안 안정에 기여 - 기업생멸주기가 짧은 철강도매업의 한계를 극복하고자 제조업으로 전환한 결과 일자리 창출 등 지역사회 경제발전에 기여 ○ 매출액 : 777억원, 종업원 : 25명
경영 혁신	지성알미늄 주식회사 (대표이사)	한보교	21년7월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공정혁신 및 제품혁신을 통해 백색가전의 성능 강화 및 ESG경영 선도 - 냉장고 열교환기용 일체형 배관 압출을 위한 금형 개발 및 설비개선으로 근로자의 작업환경을 개선 (스마트팩토리 구현으로 중소기업의 디지털전환 선도) ○ 매출액 : 215억원, 종업원 : 22명
경영 혁신	(주) 대한식품 (대표이사)	한윤경	18년7월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공정혁신을 통한 신제품개발 및 품질경영으로 안전하고 바른먹거리 제공(국민건강 증진에 기여) - 지자체(전남)와 협업으로 생산설비를 증설하고 차별화된 공정기법(순간가열퍼핑)을 도입(3단계 열처리)하여 제품혁신에 성공(고품질의 누룽지 개발) ○ 매출액 : 57억원, 종업원 : 34명
기술 인재	선일빅데이터 고등학교	(단체)	16년2월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 16년간 특성화고인력양성사업을 운영하며 중소기업 평균 취업률 53.67%를 달성 ○ 빅데이터 분야 교육 과정 개편, 빅데이터 분야 교과서 3종 집필 등을 통해 인공지능 기반 생성형 AI를 활용한 신기술 교육을 실천
기술 인재	안산공업 고등학교	(단체)	12년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4개 취업맞춤반 (기계과, 전기과, 전자과, 화학공업과, 컴퓨터과) 운영 및 1팀-1기업 프로젝트를 진행(3년간 20개 사, 재학생 약 140명 참여)
기술 인재	정석항공 과학고등학교	(단체)	11년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 11년간 중기청사업 참여 학교로 취업 맞춤반을 통해 총 430여 명의 기술 인재를 양성하여 중소기업 인력난과 청년실업 해소에 기여함 - 성과평가 우수학교 선정(8회) - 1팀 1기업 프로젝트를 통해 학생들의 현장 기술 습득 및 기술기능경진대회 수상

기술 인재	창원기계공업 고등학교	(단체)	15년6월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 16년간 중기부 사업 참여 학교로 최근 3년간 취업맞춤반 총 220명의 기술 인재를 양성하여 중소기업 인력난과 청년실업 해소에 기여함 - 2021년 기술혁신대전 중기부 장관 표창 - 기계가공 과정, 공장 자동화 과정, 전기설비 과정 등 지역 사회에 있는 기업과 연관된 업종을 고려하여 매년 6개 학과 7개 과정 취업맞춤반 운영 ○ 교육부 주관의 특성화고 혁신지원사업 2020우수 학교로 2021년 교육부 장관 표창
기술 인재	천안공업 고등학교	(단체)	15년6월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2008년부터 15년 6개월간 중소기업 특성화고 인력양성사업에 참여하여 매년 5~6개의 취업맞춤반 과정 운영을 통해 7~80명의 지역인재를 양성하여 중소기업 인력난 해소에 기여함 - 1팀 1기업 프로젝트, 중소기업 이해연수, 중소기업 이해문예공모 경진대회 등 프로그램 운영을 통해 산업인재 양성 및 중소기업 인식 개선에 기여함
기술 인재	청주공업 고등학교	(단체)	11년2월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1946년 개교 이래 "학생 중심 미래형 직업교육 선도학교"로서 공업교육에 매진하여 인재 양성 및 지역 내 인력난 해소에 기여함 - '13년부터 중소기업 특성화고 인력양성사업에 참여하였고, '19년부터 스마트공장 거점학교 선정 및 운영, '20년부터 4년 연속 직업교육 유공으로 광역 자치단체장 표창 수상 - 최근 3년간 400여 개의 기업체와 지속적인 교류를 통해 재학생의 취업처 확대 및 취업자 AS에도 노력 - 취업맞춤반 6개과정, 40여명 이상 선정하여 운영, 중소기업 취업자 수 매년 100여명 이상 유지 * '23년 취업률 : 70%
기술 협력	국립군산대학교	(단체)	29년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국립군산대학교는 '지자체-대학협력기반 지역혁신(RIS) 사업'에 최종 선정되어 에너지신산업 중심대학으로서 전북지역 핵심과제를 중점 추진하게 되고, 지역 핵심분야 공동교육 및 연구체계구축, 우수인재양성, 산학연 거점 구축 등 중심역할을 수행하고 있음. - (산학연) 중소기업 기술개발 지원사업을 참여하여 중소기업의 부족한 연구인력과 연구장비 활용을 통한 인적·물적 기술지원 및 신기술·신제품 개발로 기업의 제품 경쟁력 강화에 기여함. (2019~23년 총 60건의 중기부 R&D 및 비R&D과제수행)

기술 협력	국립한밭대학교	(단체)	17년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국립한밭대학교는 다수의 산학연 협력 사업을 수행하였으며, 산업대학으로 체제를 전환하며 대학을 기업에 개방하여 교육, 연구 등 대학의 정체성을 산학일체의 단계로 발전시키며 산학협력을 선도하는 선진모델을 제시하였음. - (연구개발) 최근 5년간 산학협력사업 157개 과제를 성공적으로 수행하여 지식 재산권 18건, 기술개발 155건, 시제품 개발 103건 등 중소기업 기술 발전과 매출 증대에 큰 성과를 냄. - (기업지원) 연구마을지원사업, 산학협력 거점형 플랫폼 R&D지원사업, 맞춤형 기술파트너 지원 사업의 운영기관으로 선정되어 다수의 중소기업을 지원하여 최근 5년간 총 95건의 사업화 실적을 달성하며 중소기업 매출증대에 크게 기여하였음. 또한 자체 산학협력 코디네이팅 프로그램을 구축하여 중소벤처기업부 산학협력 R&D 사업에 적극적으로 참여, 최근 5년간 총 86건의 과제가 선정되어 약 31억원의 사업비 규모를 달성함. - (산학협력활성화) 산학연대전지역협회장에 2년간 (2022~2024) 역임하며 지역의 중소기업과 대학을 매개하는 등 산학협력 활성화에 기여하였으며, 산학협력사업 활성화를 위한 포럼, 세미나, 간담회 등 총 4회의 행사를 개최하며 사업 확산에 앞장 섬.
기술 협력	대구가톨릭대학교	(단체)	25년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대구가톨릭대학교는 2000년 산학컨소시엄센터를 설립하여 현재 독립적인 중소기업산학협력센터로 유지하며 산학협력지원과제 70여건 수행, 특허출원 및 등록 392건 등 산학협력 활성화 및 발전에 기여함 - (연구개발) 최근 5년간 산학협력사업 78개의 과제를 수행하였으며, 중소기업의 기술혁신 및 활성화에 기여함. 또 최근 5년간 국내 특허출원 185건, 특허 등록 150건, 해외 특허출원 25건, 등록 2건을 달성하며 총 322건의 지식 재산권 확보 실적을 보유함. - (기업지원) 정부 사업을 통해 창업지원, 기술발굴 지원, 융복합기술지원의 활성화와 성공적인 창업을 촉진, 최근 5년간 지원 기관의 Matching Fund 지원금 578백만원을 달성함. 또한 산학연협력사업 참여 중소기업을 대상으로 원활한 사업수행과 사업비 관리를 위한 기술교류회 3건, 전시회 참가 6건을 주관하였으며, 중소기업기술상담(매칭) 자체 시스템을 구축하여 159건의 상담을 진행함. - (네트워크) 기업의 경쟁력 확보와 정보 고유를 위해 각종 협의회, 가족회사, 중소기업기술혁신센터 협력 기관 지정, 이노비즈 정회원등록 등 산학협력을 위한 네트워크를 강화하고 활성화에 기여함.

기술 협력	충북보건과학 대학교	(단체)	22년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 충북보건과학대학교는 창업보육센터(1997년)와 중소기업산학협력센터(2001년)를 각각 개소하여 창업지원과 중소기업 기술개발사업을 수행, 지역 중소기업 경쟁력 확보 및 고도화를 통한 국가경쟁력 제고에 크게 기여하고 있음. - (연구개발) 최근 5년간 공정품질기술개발사업 1건, 지역기업혁신성장지원사업 1건, 산학공동기술개발과제 4건을 수행하며 산학협력사업에 지속적으로 참가하고 있으며, 특허 7건을 출원하며 지식재산권 확보에도 노력하고 있음. - (기업지원) 2006년 '가족회사공동체'라는 산학협력 모델을 통해 현재까지 900여개의 기업 및 기관과의 가족회사 네트워크 구축으로 애로기술지도자문, 산학공동기술개발과제, 재직자 직무향상 교육, 계약학과 운영, 맞춤형 취업연계 등 중부권 산학협력 및 중소기업 지원의 허브 역할을 수행하고 있음. - (창업지원) 중소벤처기업부 창업보육센터 운영지원 사업에 최근 5년간 지속적으로 참여 중이며, 2023년에는 경영평가 84.4점을 기록하며 우수한 성과를 거둠. - (인력양성) 2022년 말 기준 전국 졸업생 1,000명 이상의 전문대학 중 취업률 78.3%를 기록하며, 전국 전문대학 9위, 충북권 전문대학 취업률 8년 연속 1위, 유지 취업률 81.2%를 달성하는 등 취업연계에 있어 공헌한 바가 큼.
기술 협력	연세대학교	(단체)	16년7월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연세대학교는 1990년도 초부터 단계적으로 산학협력 컨소시엄을 구성해 왔으며, 2000년에 중소기업산학협력센터를 설립, 산학협력 기술개발 사업을 추진하여 중소기업 기술혁신에 앞장서고 있음. 또한 공동기지원, 공학연구원, 기술지주회사, 산학협력단지사업단, 산학협력단, 창업지원단 등 다수의 중소기업 지원 기관을 보유, 중기센터와의 협력 관계를 구축하고 있음. - (연구개발) 2008년도부터 지속적으로 산학협력 사업에 참여하고 있으며, 산학협력기술개발사업, 신사업 R&D바우처, 산학연 Collabo R&D 1단계 예비연구, 2단계 사업화 사업 등 총 43개의 산학연과제를 수행하여 중소기업 기술 혁신에 기여함. - (기업지원) 중기센터 자체적으로 매년 산학연 기술에 대한 1건 이상의 세미나 진행을 하며 총 7건의 세미나 진행, 산학연 관련 타부서를 포함하여 총 10건 이상의 산학연 연계 교육 및 설명회를 개최하여 중소기업의 산학협력사업에 대한 이해도 증진과 기술력 제고에 공헌함. - (네트워킹) 교원과 중소기업 간에 연구개발이 보다 쉽게 진행될 수 있도록 자체적으로 교육프로그램을 만들어 제공하고 있으며, 학교와 기업 간 매칭을 적극적으로 매개하고 있음.

기술 협력	국립창원대학교 (교수)	박종규	16년	○ 2008년 3월 국립창원대학교 기계공학과 교수로 임용 후 16년간 다수의 산학연 협력 사업에 적극적으로 참여하며 산학협력을 위해 힘씀. 최근 5년간 중소벤처기업부에서 주관하는 맞춤형 기술파트너 지원사업, 산학연 Collabo R&D 사업의 총괄책임자로 참여하였으며, 그밖에도 산학연협력사업 7건, 중소기업과의 R&D사업 2건 등 총 18건의 국가 R&D 사업을 수행하였음. 더불어 재직자 교육을 포함하여 총 11개 중소기업 기술지도에 참여하여 중소기업 기술개발 등 산학협력에 기여함. 또한 산학협력 및 연구에도 힘써 SCI(E)급 논문 3건, KCI급 논문 11건을 집필하였으며, 특허 등록 1건, 출원 3건, 기술이전 1건 등 지적재산권과 사업화에도 성과를 냄.
기술 협력	한국공학대학교 (교수)	서석현	8년	○ 2016년 한국공학대학교 교수로 임용된 후, 산학연 협력 기술개발사업 등 중소벤처기업부 산학연 협력 관련 사업에 꾸준히 참여하며 중소기업의 애로기술 해소와 제품성능 개선을 위해 꾸준히 노력해옴. 특히 "고속 통신망 구출을 위한 광케이블 고정밀 용착용 커넥터 및 메이커 장비 개발" 과제를 국내 중소기업과 함께 광케이블 용착 장비를 소형화, 국산화 하여 기술 경쟁력 향상에 크게 기여함. 또한 SCI(E)-KCI 논문 3건 발행, 특허 2건 출원 등 학술적, 지적재산권 확보 노력도 소홀히 하지 않음. 학생 연구원 8명을 국내 중견·중소기업에 취업시키는 등, 취업연계 부분에서의 성과도 두드러짐.
기술 협력	전주비전대학교 (교수)	이근상	14년	○ 2009년부터 전주비전대학교 교수로 역임하며, SCI(E)급 논문 6편, KCI급 논문 77편을 게재하여 (최근 5년간 SCI(E)급 3편, KCI급 18편) 중소기업 기술발전을 위해 학술적으로 크게 기여함. 또한 최근 5년간 2건의 산학연협력기술개발사업을 수행하였으며, 이를 통해 참여기업 취업 건수 4건을 달성하는 등 취업연계에 있어서도 성과를 냄. 산학연 협력 사업 외에도, 중소기업과의 R&D 사업 총 7건을 수행하며 중소기업 기술혁신에 크게 이바지함.
기술 협력	광운대학교 (교수)	최은하	32년	○ 광운대학교에서 32년간 교수로 재직하며 산학협력을 위해 힘썼으며, 특히 최근 5년 간 SCI(E)급 논문 97건 (제1저자 및 교신저자 기준)을 작성하며 중소기업 기술혁신을 위한 학술적 노력을 기울임. 또한 기술이전 7건, 기술지도 9건, 특허등록 5건, 특허출원 24건 등 중소기업 경쟁력 강화를 위해 공헌함. 산학연협력사업 3건과 중소기업과의 R&D 과제 5건을 수행하며 산학연 협력을 토대로 중소기업의 발전 뿐만 아니라 국가산업발전과 경제발전에도 크게 기여함.
기술 협력	한국가스공사 (차장)	송종업	19년9월	○ 시설 인프라 개방·공유를 통한 실증시험(Test-Bed)으로 중소기업 경쟁력 강화와 성장 발판을 제공하였으며, 공공·민간 상생협력으로 중소기업의 국내 최초 고압대용량정압기 개발 완료를 지원하여 중소기업의 혁신성장을 촉진하고, 민간-공공기관 감압발전설비 기술 국산화를 통해 친환경 에너지 기술 확보 등에 기여함

기술 협력	한국가스공사 (부장)	황의상	21년3월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국가스공사 천연가스 분야에 근무하며 가스설비 및 해외 자원개발 분야에 대한 전문지식과 경험 습득 하였으며, 핵심기자재 국산화 실증지원과 중소기업 시장 진출 기반 마련에 기여하였고, '11년 Iraq B.V 사업팀 운영팀에 파견되어 주바이르사업에서 국내 대·중소 민간사 수주지원(약 160억원 규모) 및 벤더 등록 등을 통해 동반성장을 견인함. 또한, 초저온LNG 베어링 실증과 관련하여 국산화 완료 후 상용화를 위해 조달청 혁신 제품으로 등록하여 계약에 성공하였고, '23년에는 타 분야로의 확대를 위해 국내 최초 초저온 LNG 펌프 국산화 실증지원 사업협약을 체결하고 펌프 제작 및 성능시험, 현장실증을 위한 준비를 하고 있는 등 20년간 중소기업 해외수출 및 중소기업 개발품 실증 지원 등 초저온 산업발전에 기여함
기술 보호	주식회사 뷰온 (이사)	변기준	23년9월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2018년 주요 개발인력들의 경쟁자 이직 시 영업 비밀 보호 컨설팅, 법률지원단 요청 등을 통해 적극적인 기술보호방지책 설치 활동과 2023년 12월 당사가 기술보호 선도기업 지정되어 기술보호 활동에 공헌을 함 ○ 매출액: 36억원, 종업원: 29명 (23년 기준)
기술 보호	주식회사 비비테크 (대표이사)	성진규	8년8월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기술유출 방지를 위한 문서중앙화 및 기술유출 방지시스템 고도화 실시 <ul style="list-style-type: none"> - '21. 9월, (주)비비테크 이직 - '21. 11월, 기술유출 방지를 위한 문서 중앙화 도입 - '23. 3월, 기술보호전문가 현장자문을 통한 실태 확인 - '23. 6월, 기술유출방지 시스템 도입 고도화 진행 ○ 매출액: 1,254억원, 종업원: 89명 (23년 기준)
기술 보호	위포커스 특허법률사무소 (대표변리사)	이동환	12년2월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2010년부터 변리사로서 12년 간 IP 창출 및 분쟁 업무에 매진, 2020년 대검찰청 변리사 출신 1호 전문경력관으로 임용, 검찰 및 로펌 경력을 바탕으로 보안 컨설팅, 기술유출 대비교육 등 기술보호에 기여한 공이 큼
기술 보호	한국전력 기술 (주) (부처장)	최승인	28년11월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국전력기술 입사후 29년간의 IT/정보보호분야 경험을 바탕으로 80여 중소기업 대상 연평균 6회의 기술유출 예방점검 및 교육, 6천만원의 예산 지원 사업 수행 등 중소기업 기술보호에 기여한 공이 큼 ○ 매출액: 5,451억원, 종업원: 2,356명 (23년 기준)
제조 혁신	스마트전자(주)	(단체)	28년10월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공정 자동화 개선, 불량률 감소 및 작업자 부하율 감소로 매출 신장 및 제조혁신 활동 통해 불량 개선 및 비용 절감으로 국가산업 발전에 기여 ○ 설비가동율 향상 119%, 불량률 25% 감소, 제품원가 절감율 12%, 납기단축율 40% 개선 ○ 매출액: 509억원, 종업원: 108명

제조 혁신	인팩이피엠 주식회사	(단체)	6년	<ul style="list-style-type: none"> ○ 친환경차 BMA 부품 제조업체로 레이저 용접을 활용한 제조기술 고도화 및 로봇 자동화를 통한 원가 경쟁력 확보로 제조혁신에 기여 ○ 생산량 증가율 25%, 완제품 불량률 100% 감소 ○ 매출액: 3,155억원, 종업원: 273명
제조 혁신	(주)디에이치 오토리드	(단체)	22년6월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제조공정에 적극적인 투자와 제조혁신활동을 통하여 위험공정 및 반복공정에 대한 공정자동화를 구현, 실시간 모니터링을 통한 품질경쟁력 및 생산성향상, 재고감소 등 기업경쟁력 강화를 통한 LV4달성 및 스마트공장 확산에 기여 ○ 월재고로스 96% 감소, 완제품 불량률 25% 감소 ○ 매출액: 1,763억원, 종업원: 214명
제조 혁신	풀무원식품 주식회사	(단체)	39년10월	<ul style="list-style-type: none"> ○ 식품안전관리인증원과 식품산업 디지털클러스터 제조혁신 모델 구축 협약을 통해 자사 및 협력사의 스마트공장 구축을 진행하여, 제조혁신 기술에 대한 협력사 지원을 추진 ○ 클레임 감소율 48.8%, 시간당생산량 증가율 4.2% ○ 매출액 : 1조1,523억원, 종업원 : 728명