

사업실명제 등록번호	2021-18	담당부서 작성자	인증평가사업단 시험평가팀 (이상종/053-210-9611/ lsj0519@kiria.org)																
정 책 명	장비구축 (종료)																		
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> - 의료·사회안전·중소제조 등 특화분야 기술혁신을 위한 기반 조성을 통해 로봇산업 R&BD 허브를 구축하여 국가 로봇 융합산업의 글로벌 경쟁력 강화 ○ 추진기간 : 2012년 7월 ~ 2017년 6월(5년) ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 로봇혁신센터 및 로봇협동화팩토리 센터 구축 - 로봇기업 제품개발 지원을 위한 장비구축 ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - 2008년 3월 : 지능형 로봇개발 및 보급 촉진법 제정 - 2010년 8월 : 로봇산업클러스터 조성사업 예비타당성조사 신청 - 2010년 9월 : 국가과학기술위원회 예비타당성 사업 심의 - 2011년 1~8월 : 예비타당성 조사 연구용역(KISTEP) 및 심의 통과 - 2011년 12월 : '12년도 정부예산 확정('12년 82억원) - 2015년 5월 : 로봇혁신센터·협동화팩토리 준공 - 2015년 9월 : EMC Chamber 등 5종 7대 장비구축 완료 - 2016년 6월 : 분진시험챔버 등 7종 8대 장비구축 완료 - 2016년 7월 : 전력분석기(1종1대) 장비구축 완료 - 2016년 8월 : 의료제조로봇정밀모션측정시스템 등 3종 10대 장비구축 완료 - 2016년 11월 : 로봇전자기적합성시험인증시스템 등 11종 13대 장비구축 완료 - 2016년 12월 : 장비활용지원사업 운영 - 2017년 6월 : 장비구축 완료 (109종 161대) 																		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 담당자별 - 최종 결재자 : 원장 ○ 사업 관련자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 15%;">성명</th> <th style="width: 15%;">직급</th> <th style="width: 15%;">참여기간</th> <th style="width: 45%;">담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>센터장</td> <td>우종운</td> <td>수석</td> <td>~2017.6.</td> <td>사업 총괄</td> </tr> <tr> <td>팀장</td> <td>이상종</td> <td>책임</td> <td>~2017.6.</td> <td>장비구축·운영 총괄</td> </tr> </tbody> </table>				구분	성명	직급	참여기간	담당업무 (업무분담 내용)	센터장	우종운	수석	~2017.6.	사업 총괄	팀장	이상종	책임	~2017.6.	장비구축·운영 총괄
구분	성명	직급	참여기간	담당업무 (업무분담 내용)															
센터장	우종운	수석	~2017.6.	사업 총괄															
팀장	이상종	책임	~2017.6.	장비구축·운영 총괄															

<p>추진실적</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ (2015년) 로봇혁신센터·협동화팩토리 준공 <ul style="list-style-type: none"> - EMC Chamber 등 5종 7대 장비구축 완료 - 로봇산업클러스터 입주기업 및 R&D 수행 로봇 기업의 장비 활용 프로그램 운영 - 품질경쟁력강화지원사업 운영 및 청소/교구용 로봇 제품 무상시험평가지원사업 운영 ○ (2016년) <ul style="list-style-type: none"> - 로봇전자기적합성시험인증시스템 등 22종 32대 장비구축 완료 <ul style="list-style-type: none"> * 가상화엔지니어링시스템 등 54종 80대 구축 진행 중 - 장비활용지원사업 운영(시험평가, 로봇디자인, 설계·검증, 시제품제작) ○ (2017년) <ul style="list-style-type: none"> - 로봇협동화팩토리 장비도입(21종 21대) 완료('17.8월) - 로봇협동화팩토리 장비의 효율적 관리를 위한 운영지침 마련 ('17.8월)
-------------	--