

사업실명제 대상 사업내역서

사업실명제 등록번호	2016-019	담당부서 작성자	뿌리산업기술연구소 금형기술그룹 / 김종선 수석연구원 (032-670-3914, libra74@kitech.re.kr)
사업명	첨단금형산업 육성기반조성사업		
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> - 수도권 지역 첨단금형산업의 육성을 위해 전용공간을 구축하여 국내 금형산업 육성 및 중소·중견기업 성장기반 마련 ○ 추진기간 : 2014.7월 ~ 2018.6월 ○ 총사업비 : 53,300백만원 (우리기관 사업비 : 13,700백만원) ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 금형 시험생산(try-out), 가공, 측정, 설계, 해석 및 금형기술 연구개발을 위한 첨단장비를 구축하고 지원체계를 통한 수도권 금형업계 지원 ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - 2013. 12. : 2014년 정부예산(10억원) 국회 통과 - 2014. 07. : '첨단금형산업 육성기반조성사업' 협약 및 사업수행 - 2015. 04. : 한국금형센터 착공 - 2016. 02. : 한국금형센터 준공 및 장비구축 시작 - 2016. 07. : 한국금형센터 개관 및 지원업무 본격 시작 		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 수석연구원 이성희 - 최종 결재자 : 원장 이영수 ○ 사업 관련자 		

	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>성명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>사업책임자</td> <td>강정진</td> <td>수석</td> <td>'15. 03 ~ 현재</td> <td>참여기관 총괄</td> </tr> <tr> <td>참여연구원</td> <td>김종선</td> <td>수석</td> <td>'14. 07 ~ 현재</td> <td>참여기관 실무총괄</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>김영근</td> <td>수석</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>김옥래</td> <td>수석</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>장비구축</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>김종덕</td> <td>수석</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>장비구축</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>이상용</td> <td>수석</td> <td>'14. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>이상철</td> <td>수석</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>장비구축</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>이성희</td> <td>수석</td> <td>'14. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>박균명</td> <td>수석</td> <td>'16. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>황철진</td> <td>수석</td> <td>'16. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>김동언</td> <td>수석</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>장비구축</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>라문우</td> <td>선임</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>채보혜</td> <td>원급</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>홍석관</td> <td>원급</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>장비구축</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>김미애</td> <td>원급</td> <td>'15. 03 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>김상윤</td> <td>원급</td> <td>'15. 03 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>김성규</td> <td>원급</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>김진수</td> <td>원급</td> <td>'15. 03 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>손정언</td> <td>원급</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> <tr> <td>"</td> <td>윤연경</td> <td>원급</td> <td>'15. 07 ~ 현재</td> <td>기술지원</td> </tr> </tbody> </table>					구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	사업책임자	강정진	수석	'15. 03 ~ 현재	참여기관 총괄	참여연구원	김종선	수석	'14. 07 ~ 현재	참여기관 실무총괄	"	김영근	수석	'15. 07 ~ 현재	기술지원	"	김옥래	수석	'15. 07 ~ 현재	장비구축	"	김종덕	수석	'15. 07 ~ 현재	장비구축	"	이상용	수석	'14. 07 ~ 현재	기술지원	"	이상철	수석	'15. 07 ~ 현재	장비구축	"	이성희	수석	'14. 07 ~ 현재	기술지원	"	박균명	수석	'16. 07 ~ 현재	기술지원	"	황철진	수석	'16. 07 ~ 현재	기술지원	"	김동언	수석	'15. 07 ~ 현재	장비구축	"	라문우	선임	'15. 07 ~ 현재	기술지원	"	채보혜	원급	'15. 07 ~ 현재	기술지원	"	홍석관	원급	'15. 07 ~ 현재	장비구축	"	김미애	원급	'15. 03 ~ 현재	기술지원	"	김상윤	원급	'15. 03 ~ 현재	기술지원	"	김성규	원급	'15. 07 ~ 현재	기술지원	"	김진수	원급	'15. 03 ~ 현재	기술지원	"	손정언	원급	'15. 07 ~ 현재	기술지원	"	윤연경	원급	'15. 07 ~ 현재	기술지원
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																																																																																									
사업책임자	강정진	수석	'15. 03 ~ 현재	참여기관 총괄																																																																																																										
참여연구원	김종선	수석	'14. 07 ~ 현재	참여기관 실무총괄																																																																																																										
"	김영근	수석	'15. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	김옥래	수석	'15. 07 ~ 현재	장비구축																																																																																																										
"	김종덕	수석	'15. 07 ~ 현재	장비구축																																																																																																										
"	이상용	수석	'14. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	이상철	수석	'15. 07 ~ 현재	장비구축																																																																																																										
"	이성희	수석	'14. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	박균명	수석	'16. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	황철진	수석	'16. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	김동언	수석	'15. 07 ~ 현재	장비구축																																																																																																										
"	라문우	선임	'15. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	채보혜	원급	'15. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	홍석관	원급	'15. 07 ~ 현재	장비구축																																																																																																										
"	김미애	원급	'15. 03 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	김상윤	원급	'15. 03 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	김성규	원급	'15. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	김진수	원급	'15. 03 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	손정언	원급	'15. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
"	윤연경	원급	'15. 07 ~ 현재	기술지원																																																																																																										
다른기관 또는 민간인 관련자	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업통상자원부 기계로봇과 <ul style="list-style-type: none"> - 첨단금형산업 육성기반조성사업 총괄 및 감독 ○ 한국산업기술진흥원 시스템산업기반팀 <ul style="list-style-type: none"> - 당 사업의 기획·평가·관리 등의 업무를 위탁받아 수행 ○ 부천시 기업지원과 <ul style="list-style-type: none"> - 지자체로 당 사업 수행 지원 ○ 한국기계산업진흥회 <ul style="list-style-type: none"> - 당 사업의 주관기관으로 센터 구축 및 지원업무 수행 																																																																																																													
추진실적	<p>* 최근 3년간 지원성과</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 인프라 구축 <ul style="list-style-type: none"> - 한국금형센터 건립 - 수도권 금형업계 기술지원 및 연구개발지원 장비 구축 중 (2차년도: 3대, 3차년도: 13대) 																																																																																																													

	<ul style="list-style-type: none"> ○ 실용화 기술개발 <ul style="list-style-type: none"> - 실용화 기술개발 수행: 2건 ○ 기술지원 <ul style="list-style-type: none"> - 금형제작 기술지원, 애로기술상담 등: 216건 ○ 보급확산 <ul style="list-style-type: none"> - 네트워크활동(컨퍼런스, 기술교류회 등): 2회
향후 추진계획 및 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 중소 금형업계의 최종 생산품질 향상, 납기 준수, 전문인력 공급 및 수출지원을 통해 금형산업의 글로벌 경쟁력 강화 및 전후방 제조업의 연계 발전 도모 ○ 금형업계의 공통된 애로기술 해결 및 연구개발을 적극 지원하고, 금형의 첨단화·융복합화에 대응하여 세계시장을 선도할 수 있는 고부가가치 금형 기술력 확보 ○ 수도권 지역을 우리나라 금형산업 발전을 위한 메카로 집중 육성하여 지역 경제 활성화 및 대규모 고용창출을 유발하고, '국가금형허브'로서 전국 금형지원센터와의 네트워크 강화를 통해 전국 금형 클러스터의 동반성장을 견인