

사업실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-15	담당부서 작성자	(DGIST/안전보안팀) (김홍식/053-785-1261/ khs@dgist.ac.kr)																					
사업명	Safe Campus 운영																							
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 : 캠퍼스 내 연구활동을 수행하는 연구인력의 생명과 물적재산을 보호하기 위해 체계적인 안전관리체계 구축 및 운영 ○ 추진기간 : '15 ~ 계속 ○ 총사업비 : 1,000백만원 ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 법정 안전점검, 실험실별 안전장비 설치, 안전보호구 지급 - 옥외가스저장시설 구매 설치, 팬필터유니트 증설 - 의료·지정폐기물 처리 등 ○ 추진경과 <ul style="list-style-type: none"> - 2015.05. 학사동 아트리움 안전장 제작·설치 - 2015.11. 가연성·독성가스 캐비닛, 가스조기경보시스템 구축 - 2016.01. 연구실안전 체험학습장 제작·설치 - 2017.04. 안전보안관리시스템 구축 - 2018.11. 안전보안관리시스템 고도화 - 2019.08. 옥외가스저장시설 질소 저장탱크 설치 - 2019.11. 실험실 안전보호구 및 안전장비 지원 																							
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업 관련자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th> <th style="width: 15%;">성명</th> <th style="width: 15%;">직급</th> <th style="width: 15%;">수행기간</th> <th style="width: 45%;">담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>시설안전 관리실</td> <td>차은호</td> <td>책임기술원</td> <td>2020.01.~현재</td> <td>시설안전관리실 총괄</td> </tr> <tr> <td>안전 보안팀</td> <td>박영설</td> <td>선임기술원</td> <td style="text-align: center;">"</td> <td>안전보안팀 총괄</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">"</td> <td>김홍식</td> <td>선임기술원</td> <td style="text-align: center;">"</td> <td>연구실안전 담당</td> </tr> </tbody> </table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	시설안전 관리실	차은호	책임기술원	2020.01.~현재	시설안전관리실 총괄	안전 보안팀	박영설	선임기술원	"	안전보안팀 총괄	"	김홍식	선임기술원	"	연구실안전 담당
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																				
시설안전 관리실	차은호	책임기술원	2020.01.~현재	시설안전관리실 총괄																				
안전 보안팀	박영설	선임기술원	"	안전보안팀 총괄																				
"	김홍식	선임기술원	"	연구실안전 담당																				

	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="438 203 576 264">시설 운영팀</td> <td data-bbox="580 203 735 264">김대훈</td> <td data-bbox="740 203 895 264">책임기술원</td> <td data-bbox="900 203 1070 264">"</td> <td data-bbox="1075 203 1342 264">시설운영팀 총괄</td> </tr> <tr> <td data-bbox="438 271 576 331">"</td> <td data-bbox="580 271 735 331">유승엽</td> <td data-bbox="740 271 895 331">전임기술원</td> <td data-bbox="900 271 1070 331">"</td> <td data-bbox="1075 271 1342 331">시설안전 담당</td> </tr> </table>	시설 운영팀	김대훈	책임기술원	"	시설운영팀 총괄	"	유승엽	전임기술원	"	시설안전 담당
시설 운영팀	김대훈	책임기술원	"	시설운영팀 총괄							
"	유승엽	전임기술원	"	시설안전 담당							
다른기관 또는 민간인 관련자	<ul style="list-style-type: none"> ○ DGIST 안전보안 관리시스템 <ul style="list-style-type: none"> - 아이엠지테크(주) 대표 권선영 ○ 연구실안전 체험학습장 <ul style="list-style-type: none"> - 주식회사 수성이피에스원 대표 손근영 ○ 가스조기경보시스템 및 고압가스실린더캐비닛 <ul style="list-style-type: none"> - 제이투엠 대표 홍재환, (주)한국이엔지 대표 우청제 ○ 학사동 건물 아트리움 안전망 <ul style="list-style-type: none"> - (주)제이성 대표 박성민 										
추진실적	<ul style="list-style-type: none"> ○ 학사동 건물 내 아트리움 2중 안전망 설치·운영 <ul style="list-style-type: none"> - 건물별(E2~6) 아트리움 공간대 상부 낙하물 및 추락으로 인한 안전사고 예방을 위하여 2중 안전망, 양카볼트 및 와이어로프 등 설치·운영 ○ 가연성·독성가스 조기경보시스템 및 캐비닛 제작·설치 <ul style="list-style-type: none"> - 실험실에서 사용중인 가연성·독성가스 등 위험성이 높은 가스용기에 대한 안전확보를 위하여 가스유출시 자동차단하고 상시 모니터링이 가능한 가스조기경보시스템 및 안전캐비닛 제작·설치 운영 ○ 연구실안전 체험학습장 및 VR 체험시스템 제작·설치 <ul style="list-style-type: none"> - 안전보호구, 전기화재, 소화기 분사, 심폐소생술 등 안전 체험시설, 체험시설별 교육용 음성시스템, 이론학습장 스크린 및 빔프로젝터, VR체험시스템 등 제작·설치 ○ 안전보안관리시스템 구축 및 고도화 <ul style="list-style-type: none"> - 안전·보안관리 업무의 효율성을 증대시키고, 신속·정확한 운영을 위해 IT 기반의 지능형 통합관리시스템을 개발·구축, 고도화함 ○ 실험실 안전장비 및 안전보호구 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 연구·실험실별 필요한 안전장비 및 보호구 수요조사를 통해 체계적인 맞춤형 지원 실시 ○ 건축물 내진성능평가, 체육시설 우레탄 교체공사 										

	<ul style="list-style-type: none"> - 지진으로부터 안전한 건축물 확보, 강화된 내진설계기준 충족을 위한 정밀검사, 체육시설에 안전한 우레탄 교체공사 ○ 옥외 가스 저장시설, 팬필터 유니트 설치 <ul style="list-style-type: none"> - 안정적인 고압가스 공급으로 안전사고 예방을 위한 옥외가스 저장시설, 유독가스 배기 및 정화를 위한 팬필터 유니트 설치
--	--