

사업실명제 등록번호	2022-05	담당부서 작성자	학술문화원/학술정보운영팀 이보람/042-350-2228/ leeboram@kaist.ac.kr
사 업 명	과학기술종합도서관 운영		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 : 과학기술분야 등 다양한 학술정보원의 확충 및 서비스 제공 ○ 추진기간 : 1990 ~ 계속 ○ 총사업비 : 5,518백만원(2022년) ○ 주요내용 - 학술정보원(인쇄 및 전자도서, 비도서 영상자료, 학술 저널 및 Web DB 등) 구입/구독 및 이용자 서비스 - 전자도서관, 연구성과 관리, 기록관리 서비스 구축 - 통합포털도서관시스템 구축 및 서비스 ○ 추진경과(2021년) ○ 학술정보 확충 : 학술저널 및 Web DB 구독 - 2021.07.03.~12.30. 이용자 수요조사 및 이용통계 분석 - 2021.11.15.~2021.01.20. KCUE, KERIS 컨소시엄 가입 - 2021.01.30.~12.31. 학술저널 및 Web DB 구독 ○ 학술정보 확충 : 인쇄도서 및 전자도서 구입 - 2021.01.14.~12.31. 2021년도 KAIST 도서관 단행본(국내 서/국외서) 구입 사업 단가계약에 의한 구입 - 2021.04.01.~11.23. 국내전자도서 구입 - 2021.03.23.~11.09. 국외전자도서 시범서비스 실시 및 구입 ○ 전자도서관, 연구성과 관리, 기록관리 서비스 구축 - 2021.06.01.~11.30. 전자도서관 통합MARC 및 전거시스템 구축 사업 - 2021.03.15.~05.03. 학술정보 원문DB 구축(1차) - 2021.04.22.~11.21. 2021년 KAIST 학교사 기록물 콘텐츠 구축 사업 - 2021.08.23.~10.06. 학술정보 원문DB 구축(2차) ○ 통합포털도서관시스템 구축 - 2021.04.1.~12.23. 4개 과학기술원 공동소장 콘텐츠 시범 서비스 및 구입		

	- 2021.05.10.~05.24. STAR Library 홍보(‘정보의 바다, STAR Library. D(Data). N(Network). A(AD)를 잡아라’ 퀴즈이벤트) - 2021.06.02.~12.01. STAR Library 포털 확장 구축 7차 사업 - 2021.06.17. 2021-1차 통합포털도서관 시스템 구축 추진 협의회 회의																														
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 학술정보확충 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 선임기술원 신명금, 선임기술원 조중숙, 선임기술원 홍창수 - 최종 결재자 : 총장 이광형																														
	○ 전자도서관, 연구성과관리, 기록관리 서비스 구축 - 최초 입안자 : 선임기술원 김서, 선임행정원 양신애, 전문책임기술원 이경찬 - 최종 결재자 : 학술문화원장 김민수																														
	○ 통합포털도서관시스템 구축 - 최초 입안자 : 책임기술원 소민호, 선임기술원 강성희, 학연행정원 윤지연 - 최종 결재자 : 학술문화원장 김민수																														
	○ 사업 관련자 (학술문화원)																														
	<table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>원장</td><td>김민수</td><td>교수</td><td>'21.9월~현재</td><td>과학기술종합도서관 운영사업 총괄</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	원장	김민수	교수	'21.9월~현재	과학기술종합도서관 운영사업 총괄																				
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																										
	원장	김민수	교수	'21.9월~현재	과학기술종합도서관 운영사업 총괄																										
	○ 사업 관련자 (학술정보운영팀)																														
	<table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>팀장</td><td>박희숙</td><td>책임기술원</td><td>'21.10월~현재</td><td>학술정보원 확충 주관</td></tr><tr><td>담당</td><td>신명금</td><td>선임기술원</td><td>'09.6월~현재</td><td>학술저널&전자정보 구독 및 지급 담당</td></tr><tr><td>담당</td><td>조중숙</td><td>선임기술원</td><td>'06.4월~현재</td><td>인쇄도서 구입 및 지급 담당</td></tr><tr><td>담당</td><td>홍창수</td><td>선임기술원</td><td>'20.5월~현재</td><td>전자도서 구입 및 지급 담당</td></tr><tr><td>담당</td><td>윤지연</td><td>학연행정원</td><td>'15.6월~현재</td><td>통합포털도서관 기획 및 콘텐츠 구축</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	팀장	박희숙	책임기술원	'21.10월~현재	학술정보원 확충 주관	담당	신명금	선임기술원	'09.6월~현재	학술저널&전자정보 구독 및 지급 담당	담당	조중숙	선임기술원	'06.4월~현재	인쇄도서 구입 및 지급 담당	담당	홍창수	선임기술원	'20.5월~현재	전자도서 구입 및 지급 담당	담당	윤지연	학연행정원	'15.6월~현재	통합포털도서관 기획 및 콘텐츠 구축
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																										
팀장	박희숙	책임기술원	'21.10월~현재	학술정보원 확충 주관																											
담당	신명금	선임기술원	'09.6월~현재	학술저널&전자정보 구독 및 지급 담당																											
담당	조중숙	선임기술원	'06.4월~현재	인쇄도서 구입 및 지급 담당																											
담당	홍창수	선임기술원	'20.5월~현재	전자도서 구입 및 지급 담당																											
담당	윤지연	학연행정원	'15.6월~현재	통합포털도서관 기획 및 콘텐츠 구축																											

	○ 사업 관련자 (학술정보개발팀)				
	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)
	팀장	이경찬	전문책임기술원	'21.10월~현재	기록물 콘텐츠 구축
	담당	김서	선임기술원	'11.6월~현재	전자도서관시스템 구축
	담당	양신애	선임기술원	'16.4월~현재	학술정보 원문DB 구축
	담당	강성희	선임기술원	'16.4월~현재	STAR Library 시스템 구축
다른기관 또는 민간인 관련자	○ KERIS 컨소시엄 운영기관 (한국교육학술정보원 KERIS)				
	- 총괄 : 학술진흥부장 황혜전				
	- 담당자 : 학술진흥부 선임연구원 백종명				
	○ KCUE 전자정보 컨소시엄 운영기관 (한국대학교육협의회 KCUE 전자정보 컨소시엄, 한국대학교서관연합회)				
	- 총괄 : 전자정보사업단장 김정란, 문성철				
	- 담당자 : 전자정보사업단 사무국 지예은				
	○ 국외서 계약업체 ((주)학술정보)				
	- 총괄 : 대표자 오수민				
	- 담당자 : 박은진				
	○ 국내서 계약업체 (한국코막)				
	- 총괄 : 대표자 이종엽				
	- 담당자 : 이상은				
	○ 국내전자도서 계약업체 (교보전자도서 제공사 엠엘에스에스 외 3개 업체)				
	- 총괄 : 이사 배원식				
	- 담당자 : 대리 송선영				
	○ 국외전자도서 계약업체 (Springer 한국지사 외 다수 업체)				
	- 총괄 : 부장 김화섭				
	- 담당자 : 과장 송유화				
	○ 전자도서관 기능 개선 사업 계약업체 (아이티투게더)				
	- 총괄 : 이사 강정희				
	○ 2021년 KAIST 학교사 기록물 콘텐츠 구축 사업 계약업체(모소)				
	- 총괄 : 대표 민동구				
	○ 학술정보 원문 DB 구축 사업 계약업체 (SIT문헌정보센터)				
	- 총괄 : 대표 김명희				
	○ STAR Library 포털 확장 구축 사업 (아르고넷)				
	- 총괄 : 책임 김호진				

추진 실적	○ 자료확충 누계 : 사업기간(' 90 ~ ' 21) - 단행본 국내 370,102권, 국외 246,528권 (총 616,630권) - 전자도서 국내 56,806권, 국외 211,320권 (총 268,126권) - 비도서(영상자료 등) 12,482점 ○ Starlibrary 포털 콘텐츠 확충 누계 : 사업기간(' 14 ~ ' 21) - 공동소장콘텐츠 288,397건 (누적 4,749,509건) 구축 - 연구정보 데이터 39,005건 (누적 708,506건) 구축 ○ ' 21년도 전자저널 15,013종 및 Web DB 64종 구독 ○ ' 21년도 주요 추진실적 - 학술정보 확충 : 전자저널 15,013종 구독 및 Web DB 64종 구독, 인쇄도서 18,324권 확충(구입 12,570권, 기증도서 입수 5,754권), 국내전자도서 4,957종 구입, 국외전자도서 8,278종 3패키지 구입 및 216,680종 구독 *자체 예산 22억3천3백만원 포함 - 학술정보 활용 : 전자저널 다운로드 7,914,434건, 국외 전자도서 다운로드 237,926건, Web DB 주요항목 5,722,344건 활용, 소장자료 대출 48,496권, 국내 전자도서(오디오북포함) 대출 49,551권 - 봄/가을학기 강의용 지정도서 531권 확충, 강의 및 학습활동 지원 - 2021년도 봄학기 온라인 도서구입신청 이벤트 실시(5.3.~5.9.) · 참여인원: 923명, 신청권수: 인쇄도서1,955권, 전자도서338권 - 2021년 가을학기 도서전시회 및 저자강연회 실시(9.13.~9.28.) · 참여인원: 754명, 신청권수: 인쇄도서2,882권, 전자도서71권 · 저자강연회: 정유정 작가 북토크(9.28.) 총 198명 참여 - 산업분석보고서 자료 확충 84권 - 인문사회과학부 독서문화위원회 추천도서 업데이트 190권 - 전자도서관 통합MARC 및 전거시스템, 독서왕 선발 기능 구축 - 학술정보 원문DB 구축(학위논문, 연구보고서) · 2021년 졸업 학위논문 1,657건, 이관 연구보고서 32건 - 2021년 KAIST 역사기록물 콘텐츠 구축 · 2020년 KAIST 연구성과 10선 콘텐츠 제작: 연구성과 2D/3D 제작 및 연구자 인터뷰 영상 제작, 2021년 Research Day 행사 영상 제작 · 콘텐츠 수집/제작: 담화형 콘텐츠(1건), 구술콘텐츠(7건), 동아리 영상기록물 디지털화 (150개) 등 - STAR Library 포털 확장 구축 · 공동소장콘텐츠 구입 및 공개·공유 콘텐츠 수집 · 연구정보 데이터 수집 (RIMS, REFAS) · 표준 연구성과관리시스템 및 포털 사이트 고도화 · 연구장비 관리항목 연계 및 저널/학회 편집 위원 정보 관리
-------	---